



Produktübersicht

Leuchten und Lichtsteuerung
Deutschland, Österreich und Schweiz – 2014

PHILIPS

Herzlich willkommen!

Diese Publikation zeigt Ihnen einen Ausschnitt unseres Produktportfolios von professionellen Leuchten und Lichtsteuerungen für den Vertrieb in Deutschland, Österreich und der Schweiz. Wir haben Produktfamilien und -beispiele zusammengestellt, um Ihnen einen schnellen Überblick zu ermöglichen und die Entscheidung für unsere innovativen Produkte zu erleichtern. Detaillierte Produktinformationen und Planungshilfen erhalten Sie im Internet. Hier empfehlen wir Ihnen unseren elektronischen Katalog. Gern beraten wir Sie auch persönlich über die Konfigurationsmöglichkeiten unserer Produkte sowie unser umfangreiches Serviceangebot, das Sie für die Planung und Realisierung Ihrer Projekte nutzen können.

Website

Für professionelle Beleuchtungslösungen:

Deutschland: www.philips.de/lighting

Österreich: www.philips.at/lighting

Schweiz: www.philips.ch/lighting

Elektronischer Katalog

Das aktuelle Sortiment für die professionelle Beleuchtung finden Sie in unserem Online-Katalog (eCat).



Deutschland:
www.philips.de/licht/katalog



Österreich:
www.philips.at/licht/katalog



Der Online-Katalog enthält umfangreiche Produktinformationen und Planungshilfen:

- Produktbild
- Produktzeichnung und Abmessungen
- Technische Daten
- Darstellung der Lichtstärkeverteilungskurve
- Leuchtendatenblatt (als PDF-Datei oder zum direkten Ausdruck)
- Montageanweisung
- Datenübergabe an DIALux
- Datenübergabe an RELUX
- Lichttechnik als Eulumdat-Datei (LDT-Format)
- Lichttechnik als Datei im IES-Format

Download Center

Laden Sie sich aktuelle Kommunikationsmaterialien als Datei herunter:

Deutschland: www.philips.de/licht/downloads

Österreich: www.philips.at/licht/downloads

Schweiz: www.philips.ch/licht/downloads

Leuchtenplanungstool

Planen Sie Ihre Lichtlösungen und konfigurieren Sie Produkte:

Deutschland: www.philips.de/planungstool


Österreich: www.philips.at/planungstool

Schweiz: www.philips.ch/planungstool

Schweiz:
www.philips.ch/licht/katalog



Innenleuchten

Einbau- und Einlegeleuchten	Seite 5	01 
Pendelleuchten	Seite 42	02 
Anbauleuchten	Seite 65	03 
Wandleuchten	Seite 95	04 
Steh- und Tischleuchten	Seite 109	05 
Downlights	Seite 120	06 
Strahler und Stromschienen	Seite 146	07 
Hallenleuchten	Seite 169	08 
Lichtbandsysteme	Seite 178	09 
Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung	Seite 230	10 
Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten	Seite 271	11 

Außenleuchten

Straßen- und Stadtbeleuchtung Seite 291

12



Architektonische Beleuchtung Seite 332

13



Sport- und Flächenbeleuchtung Seite 390

14



Lichtsteuerung

Bewegungs- und Präsenzmelder Seite 426

15



LightMaster KNX Seite 430

16



Dynalite Seite 436

17



Anhang Seite 446

18

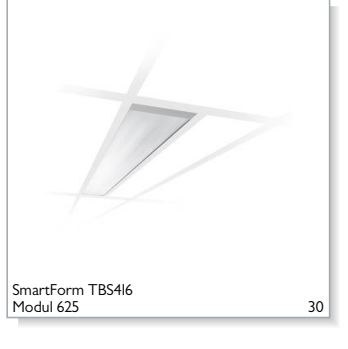
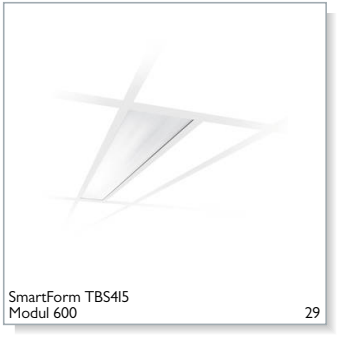
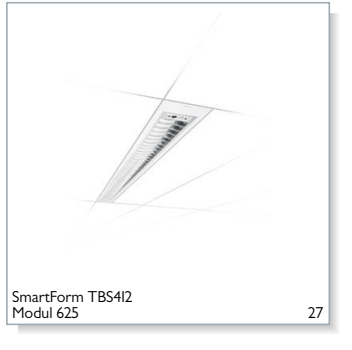
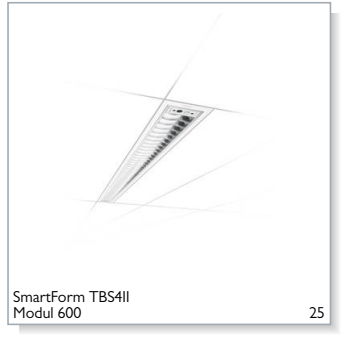
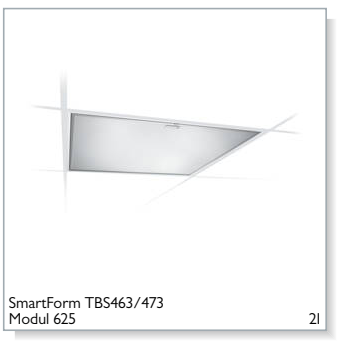
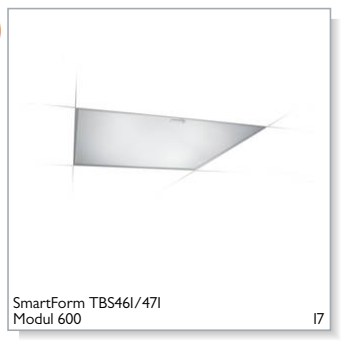
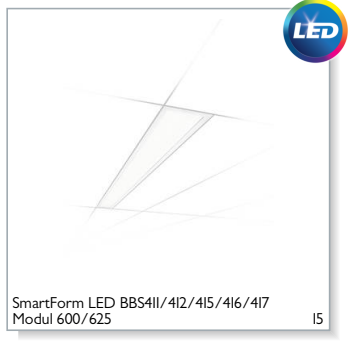


Index Seite 451

19









DayZone – innovative LED-Einbauleuchte

Vorteile

- Frisches, attraktives Design
- Hervorragende Lichtqualität
- Nachhaltige Beleuchtungslösung

Eigenschaften

- Runde Einbauleuchte für Gipskartondecken
- Quadratische Einbauleuchte mit flacher Bauweise (Deckenmodule: 600 mm, 625 mm)
- Hohe Energieeffizienz durch LED-Technologie
- Weitere Energieeinsparungen durch Einsatz von ActiLume und OccuSwitch möglich (optional)

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume
- Empfangsbereiche
- Verkaufsräume





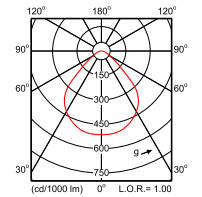
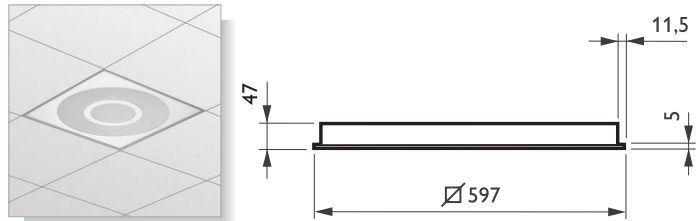
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten-Lichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbe	Leuchtentyp
LED20S	1	29	2.000	69	4.000	80	Weiß	BBS561, BBS562
LED35S	1	51	3.500	69	4.000	80	Weiß	BBS560, BBS561, BBS562
LED35S	1	55	3.500	64	3.000	80	Weiß	BBS560, BBS561, BBS562
LED35S	1	56	3.500	63	4.000	80	Weiß	BBS561, BBS562
LED35S	1	61	3.500	57	3.000	80	Weiß	BBS562

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED20S' = LED-Modul 2.000 lm, 'LED35S' = LED-Modul 3.500 lm

Produktbeispiel > **BBS560 LED35S/830 PSD AC-MLO-C PI**

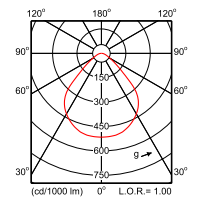
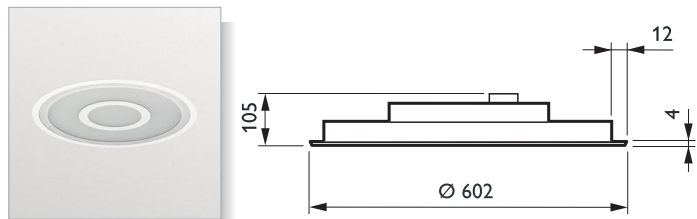
LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



Bestell-Nr./EOC | 871829127299100

Produktbeispiel > **BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W**

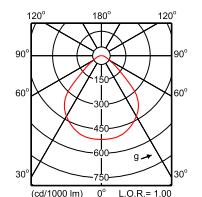
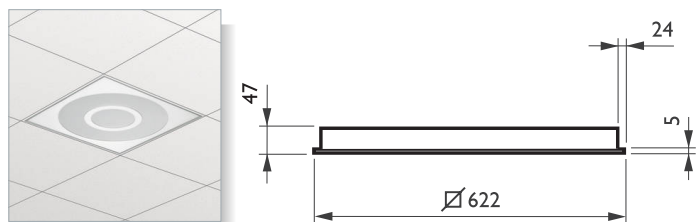
LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



Bestell-Nr./EOC | 871829127307300

Produktbeispiel > **BBS562 LED35S/840 PSD AC-MLO-C ACL W**

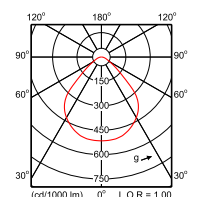
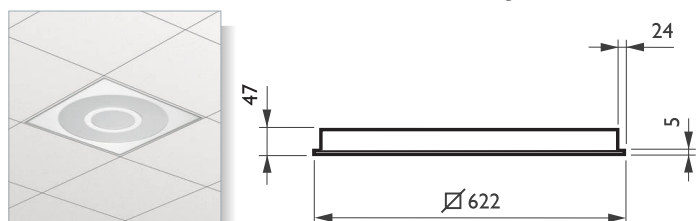
LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



Bestell-Nr./EOC | 871829127303500

Produktbeispiel > **BBS562 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W**

LED Einbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus Acryl



Bestell-Nr./EOC | 871829127301100



PowerBalance gen2 - nachhaltige Leistung

Vorteile

- Energieeffiziente LED-Einlege- und Einbauleuchte - l: Ersatz herkömmlicher Leuchtstofflampenleuchten
- Schnelle Amortisation durch hohe Energieeinsparung und lange Lebensdauer
- Bildschirmtauglich konform EN 12464-1

Eigenschaften

- Leuchten für Deckenmodul 600 mm und 625 mm
- Einlegeleuchten (VPC) und Einbauleuchten für Deckensysteme mit verdeckten Tragschienen (CPC) oder für gesägte Decken (PCV)
- Modulare quadratische und Langfeldleuchten sowie semi-modulare Leuchten
- Standardleuchten (bis zu 100 lm/W) und hocheffiziente HE-Leuchten (bis zu 117 lm/W)
- 2.800 lm, 3.400 lm und 4.000 lm; DALI-regelbar, optional integrierte Lichtregelung ActiLume, 50.000 h Lebensdauer

Anwendungen

- Büros
- Andere Anwendungen im Innenbereich



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

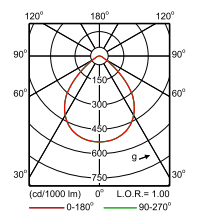
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbe	Option ²	Leuchtentyp
LED28S	25	2.800	110	4.000	≥80	Weiß		RC463B
LED28S	28	2.800	100	4.000	≥80	Weiß		RC460B, RC462B
LED34S	29	3.400	115	4.000	≥80	Weiß		RC461B, RC463B
LED34S	34	3.400	100	4.000	≥80	Weiß	EL3	RC460B, RC462B
LED40S	35	4.000	115	4.000	≥80	Weiß		RC461B, RC463B

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED28S' = LED-Modul 2.800 lm, 'LED34S' = LED-Modul 3.400 lm, 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm

² 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > RC460B G2 LED28S/840 PSD W60L60 PCV PIP

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 2.800 lm • DALI, regelbar • für gesägte Gipskartondecken

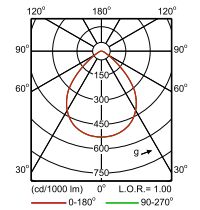
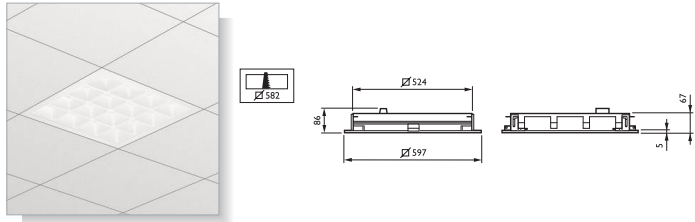


Bestell-Nr./EOC | 871829127194900



Produktbeispiel > **RC460B G2 LED34S/840 PSD W60L60 CPC W**

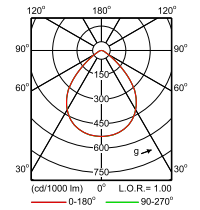
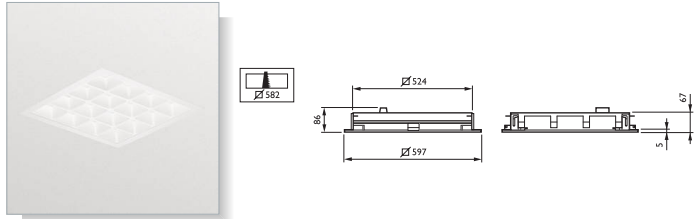
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • f.Decke m.verdecktem Tragprof.



Bestell-Nr./EOC | 871829126522100

Produktbeispiel > **RC460B G2 LED34S/840 PSD W60L60 PCV W**

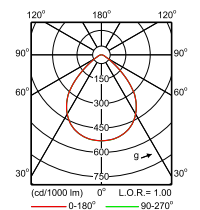
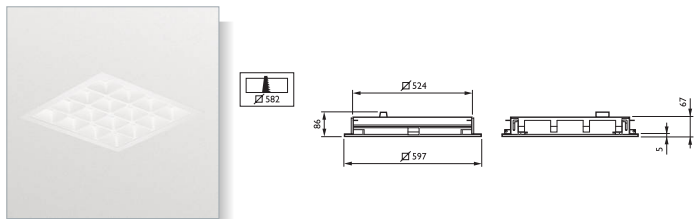
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • für gesägte Gipskartondecken



Bestell-Nr./EOC | 871829126523800

Produktbeispiel > **RC461B G2 LED40S/840 PSD W60L60 PCV PIP**

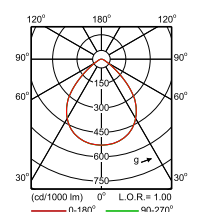
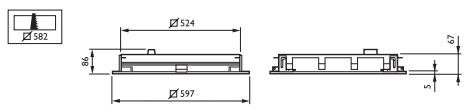
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • für gesägte Gipskartondecken



Bestell-Nr./EOC | 871829127204500

Produktbeispiel > **RC461B G2 LED40S/840 PSD-T W60L60 PCV AC**

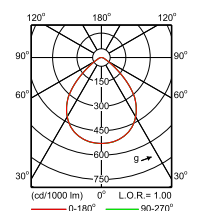
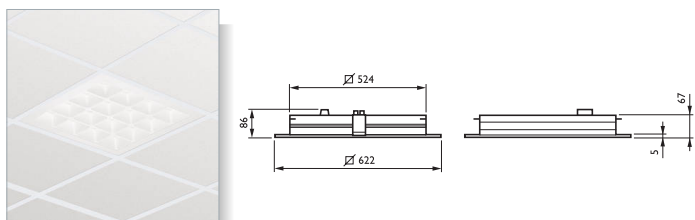
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • für gesägte Gipskartondecken



Bestell-Nr./EOC | 871829127160400

Produktbeispiel > **RC462B G2 LED28S/840 PSD W62L62 VPC W**

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 2.800 lm • DALI, regelbar • f.Decke m.sichtbarem Tragprof.

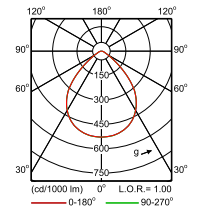
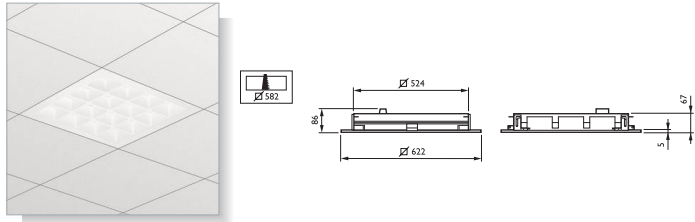


Bestell-Nr./EOC | 871829127206900



Produktbeispiel > RC462B G2 LED34S/840 PSD W62L62 CPC W

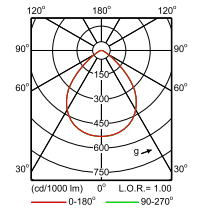
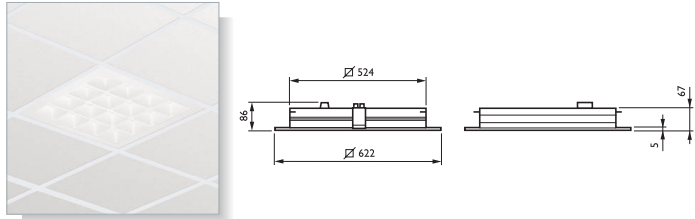
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • f.Decke m.verdecktem Tragprof.



Bestell-Nr./EOC | 871829126527600

Produktbeispiel > RC462B G2 LED34S/840 PSD W62L62 VPC W

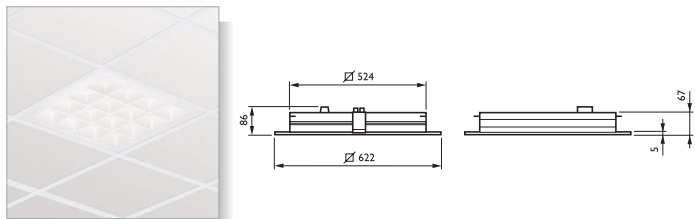
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • f.Decke m.sichtbarem Tragprof.



Bestell-Nr./EOC | 871829126524500

Produktbeispiel > RC463B G2 LED34S/840 PSD W62L62 VPC PIP

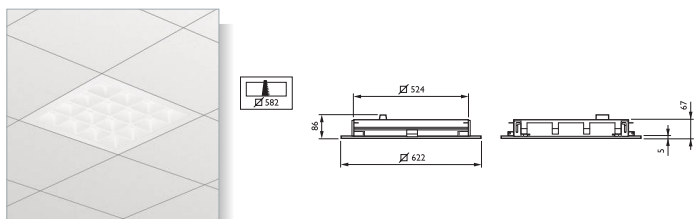
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • f.Decke m.sichtbarem Tragprof.



Bestell-Nr./EOC | 871829126515300

Produktbeispiel > RC463B G2 LED40S/840 PSD W62L62 CPC PIP

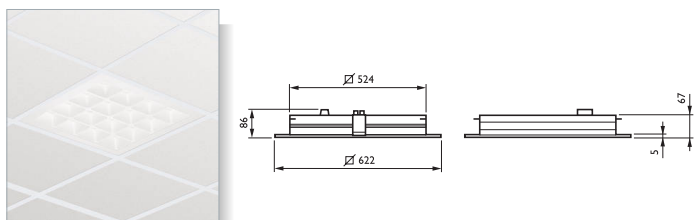
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • f.Decke m.verdecktem Tragprof.



Bestell-Nr./EOC | 871829127200700

Produktbeispiel > RC463B G2 LED40S/840 PSD W62L62 VPC W

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • f.Decke m.sichtbarem Tragprof.

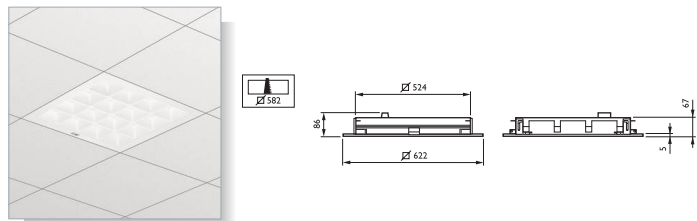


Bestell-Nr./EOC | 871829127212000



Produktbeispiel > RC463B G2 LED40S/840 PSD-T W62L62 CPC AC

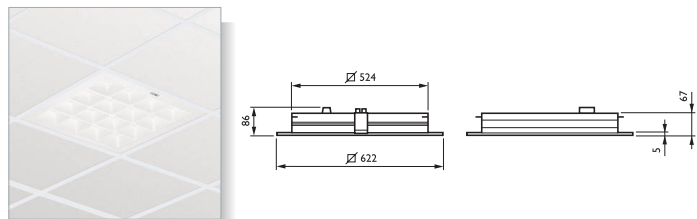
LED Einlegeleuchte • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • f.Decke m.verdecktem Tragprof.



Bestell-Nr./EOC | 871829127202100

Produktbeispiel > RC463B G2 LED40S/840 PSD-T W62L62 VPC AC

LED Einlegeleuchte • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • f.Decke m.sichtbarem Tragprof.



Bestell-Nr./EOC | 871829127198700



CoreLine Einlegeleuchte – ein deutliches Argument für LEDs

Vorteile

- Erlaubt einfache Umstellung von herkömmlichen Leuchtstofflampen zu LED-Leuchten
- Mehr als 30% Energieeinsparung gegenüber funktionalen TL5-Leuchten
- Schlanke, nur 35 mm hohe Form

Eigenschaften

- Sehr flache LED-Einlegeleuchte für Decken im Modul 625 (RCI22B)
- Zwei Optiken: bildschirmtauglich (VAR-PC) und nicht bildschirmtauglich
- zwei Lichtstrompakete als Ersatz 3- oder 4-lampiger Leuchtstofflampenleuchten
- mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD) oder schaltbarem Betriebsgerät (PSU)
- Nutzlebensdauer: 30.000 Stunden (L80B50)

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung





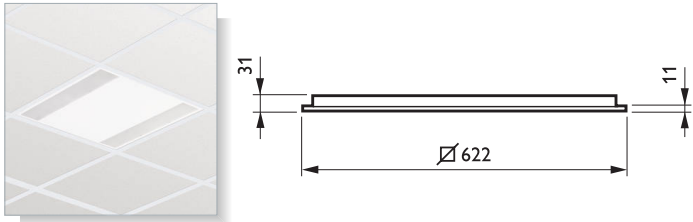
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Licht- quellen (Stück)	System- leistung (W)	Leuchten- lichtstrom (lm)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtempera- tur (K)	Farbwieder- gabeindex (Ra)	Gehäuse- material	Farbe	Leuchtentyp
LED26S	2	31	2.600	84	4.000	≥80	Stahl	Weiß	RCI22B
LED27S	2	28	2.700	96	4.000	≥80	Stahl	Weiß	RCI22B
LED34S	2	36	3.400	94	4.000	≥80	Stahl	Weiß	RCI22B
LED37S	2	42	3.700	88	4.000	≥80	Stahl	Weiß	RCI22B

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED26S' = LED-Modul 2.600 lm, 'LED27S' = LED-Modul 2.700 lm, 'LED34S' = LED-Modul 3.400 lm, 'LED37S' = LED-Modul 3.700 lm

Produktbeispiel > **RCI22B LED26S/840 PSU W62L62**

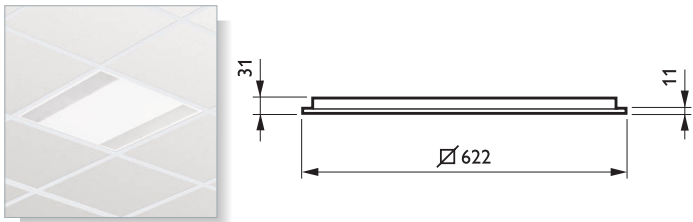
CoreLine Einlegeleuchte • LED-Modul 2.600 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871829126839000

Produktbeispiel > **RCI22B LED34S/840 PSD W62L62 VAR-PC**

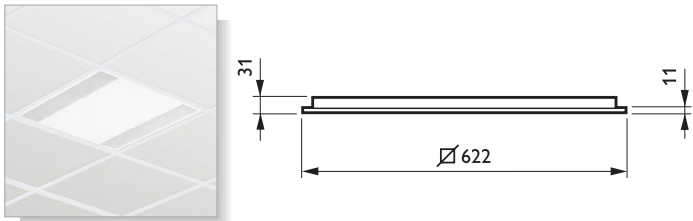
CoreLine Einlegeleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • Bildschirmtaugliche Optik



Bestell-Nr./EOC | 871829188138400

Produktbeispiel > **RCI22B LED37S/840 PSU W62L62**

CoreLine Einlegeleuchte • LED-Modul 3.700 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871829126838300



SmartForm LED – Einlegeleuchten mit zukunftsweisender LED-Technologie

Vorteile

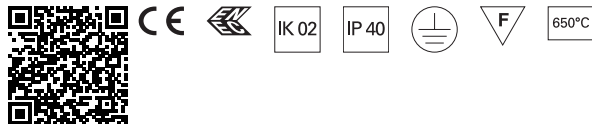
- Energieeinsparung durch neueste LED-Technologie
- Inspirierende Lichteffekte
- Teil der vielseitigen SmartForm Familie

Eigenschaften

- Hohe Lichtausbeute
- Auswahl an Optiken und verschiedenen Steckanschlüssen
- Für zahlreiche Deckentypen geeignet
- Langfeld- oder quadratische Leuchte
- Sowohl im Modul 600 als auch 625 erhältlich

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Büroräumen
- Flure
- Korridore



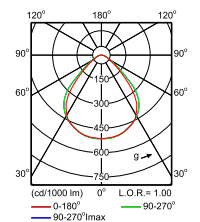
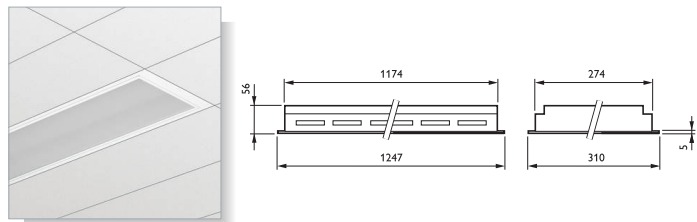
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Leuchtenlichtausbeute	Ähnlichste Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
	(W)	(lm)	(lm/W)	(K)	(R _a)			
LED48	47	3.700	79	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BBS465

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED48' = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > **BBS465 LED48/840 PSD W3IL125 AC-MLO PI**

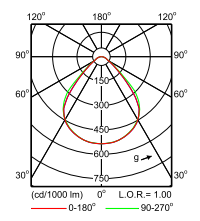
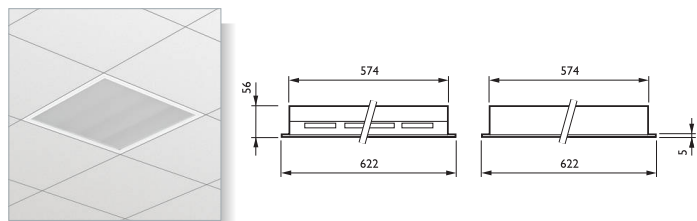
LED Einbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871794391384800

Produktbeispiel > **BBS465 LED48/840 W62L62 AC-MLO ACL PI**

LED Einbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • ActiLume: bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung un



Bestell-Nr./EOC | 871794391387900



SmartForm LED – schlanke Einbauleuchten mit zukunftsweisender LED-Technologie

Vorteile

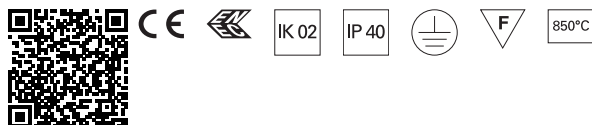
- Verschiedene Optiken für inspirierende Lichteffekte
- In vielen Decken einsetzbar
- Hocheffiziente LED-Einbauleuchte

Eigenschaften

- BBS4II, BBS4I2 und BBS4I7 – nur 90 mm breit
- BBS4I5 und BBS4I6 – nur 148 mm breit
- Hohe Leuchten-Lichtausbeute bis zu 78 lm/W
- Zwei rahmenlose Optiken (Microlinsen- und Querprismenoptik)
- LED-Modul in flachem Gehäuse – nur 75 mm hoch
- Zwei Board-Lichtstrompakete verfügbar (2.400 und 4.800 lm)

Anwendungen

- Büroräume
- Eingangsbereiche
- Nebenräume und Korridore



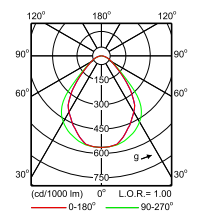
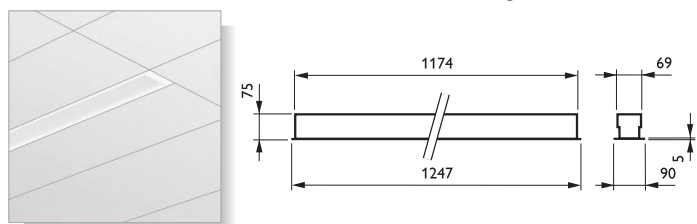
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.700	68	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS4I2, BBS4I7
LED24	25	1.900	76	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS4I6
LED24	25	2.000	80	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS4I7
LED48	47	3.500	74	4.000	>80	Stahl	Weiß	BBS4I6

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED-Modul 2.400 lm, 'LED48' = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > **BBS4I2 LED24/840 PSD W9LI25 MLO-PC PI**

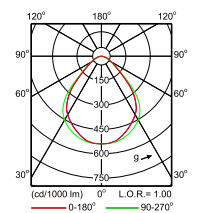
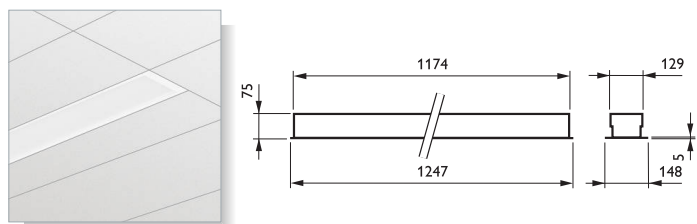
LED Einbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • DALI, regelbar • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794391235300

Produktbeispiel > **BBS4I6 LED48-/840 PSD W15LI25 MLO-PC PI**

LED Einbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • DALI, regelbar • Microlinsenoptik Polycarbonat

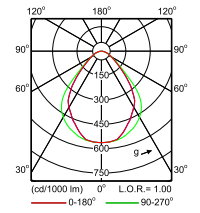
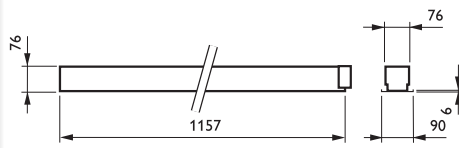
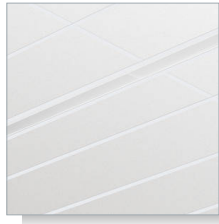


Bestell-Nr./EOC | 871794391234600



Produktbeispiel > **BBS4I7 LED24/840 PSD W9LI20 MLO-PC PI**

LED Einbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • DALI, regelbar • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 87179439|236000



SmartForm – modulare Einbauleuchten für fast jede Decke

Vorteile

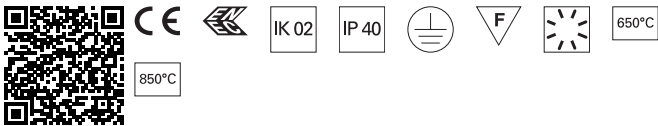
- Herausragende Microlinsenoptik für brillantes Licht und gleichmäßigen Helligkeitseindruck (Leuchtflecken-Effekt)
- Individuelle, ferngesteuerte Einstellung von Helligkeit und Farbtemperatur durch Lichtfarbregelung (CVC) bei TBS471 (Dynamic-Lighting-Version)
- Nahtlose Einfassung mit geringer Höhe von nur 5 mm für flexiblen Einsatz

Eigenschaften

- In quadratischen und rechteckigen Ausführungen lieferbar
- Energieeffiziente MASTER TL5 Lampen
- Elektronisches Vorschaltgerät
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (LuxSense)

Anwendungen

- Büroräume, Schulen, Bildungseinrichtungen
- Gesundheitswesen, Freizeiteinrichtungen
- Einzelhandel, Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

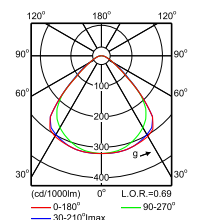
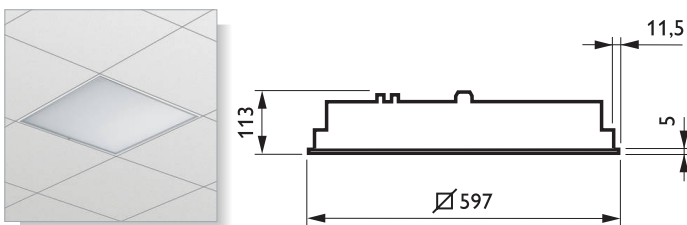
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	35	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	49	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	2	80	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	3	28	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	35	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	49	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	54	HFD	Weiß	TBS471
TL5	3	80	HFD	Weiß	TBS471
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	4	24	HFD, HFP	Weiß	TBS461
TL5	6	14	HFD	Weiß	TBS471

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TBS461 4x14W/840 HFD SQR ND AC-MLO W

Einbauleuchte • 4 x • 14 W • EVG DALI • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA

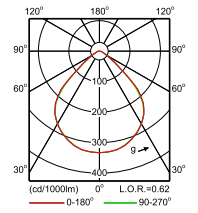
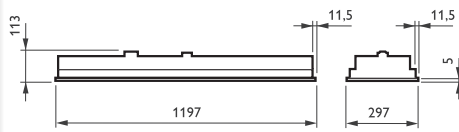


Bestell-Nr./EOC | 871 150000876300



Produktbeispiel > [TBS47I 3x28W/827/865 HFD AC-MLO CVC W](#)

Einbauleuchte • 3 x • 28 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelung



Bestell-Nr./EOC | 87115000851000



SmartForm – modulare Einbauleuchten für fast jede Decke

Vorteile

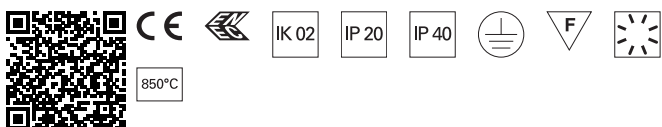
- Langfeld- und quadratische Einbauleuchten mit hocheffizienter Microlamellenoptik
- Durch ihre geringe Einbauhöhe ideal einsetzbar bei wenig Platz (in abgehängten Deckensystemen oder Gipskartondecken)
- Auch als Notlichtlösung oder mit Ablufschlitzen (AIR) konfigurierbar

Eigenschaften

- Sehr flache Einbauleuchte – nur 59 mm mit nahtlos umlaufendem Rahmen
- Einsatz von MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Microlamellenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Mit unterschiedlichen Vorschaltgeräten (regel- und schaltbar, DALI) und von außen zugänglichen Anschlüssen (z. B. Wieland oder Push-In) erhältlich
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	2	14	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462
TL5	2	24	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	3	14	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	3	24	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	C8, C8-C, C8-VH, D8, D8-C, D8-VH, M2	TBS462
TL5	4	24	HFP	Weiß	C8, D8, M2	TBS462

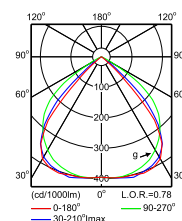
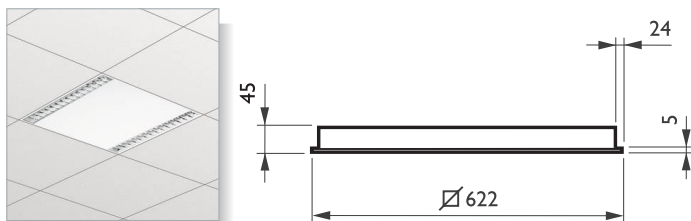
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C8' = Hochglanz 3D-Mikrolamellen, 'C8-C' = Hochglanz 3D-Mikrolam. comfort, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8' = Seidenglanz 3D-Mikrolamellen, 'D8-C' = Seidenglanz 3D-Mikrol. komfort, 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS462 2x14W/840 HFP SQR D8 PI IP

Einbauleuchte • 2 x • 14 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-Mikrolamellen • Standard

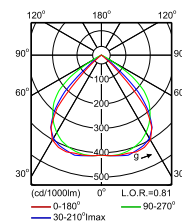
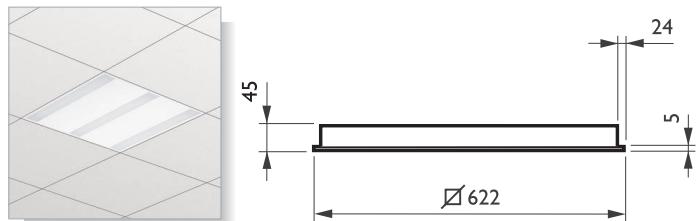


Bestell-Nr./EOC | 871150000803900



Produktbeispiel > **TBS462 3x24W/840 HFP SQR O PI IP**

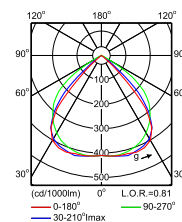
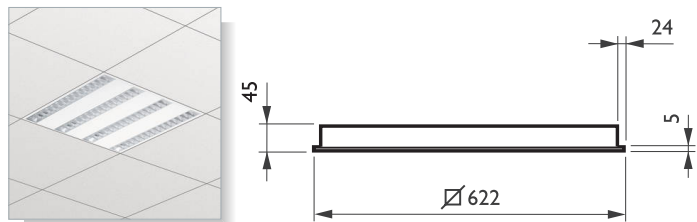
Einbauleuchte • 3 x • 24 W • Warmstart-EVG • Opale Abdeckung • Standard



Bestell-Nr./EOC | 871 | 50000696700

Produktbeispiel > **TBS462 4x24W/840 HFP SQR M2 PI IP**

Einbauleuchte • 4 x • 24 W • Warmstart-EVG • Mattspiegel, profil. Aluraster • Standard



Bestell-Nr./EOC | 871 | 50000713100



SmartForm – Einbauleuchten mit Lichtfarbveränderung

Vorteile

- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Individuelle, ferngesteuerte Einstellung von Helligkeit und Farbtemperatur durch Lichtfarbregel Elektronik (CVC) bei TBS471 (Dynamic-Lighting-Version)
- Nahtlos umlaufender Rahmen mit nur 5 mm Höhe für perfekte Integration in jede Decke

Eigenschaften

- Flache Einbauleuchte – nur 115 mm
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung erhältlich
- Lichtfarbveränderungsspektrum von 2.800–6.000 K
- Mit MASTER TL5 Lampen (827/865)
- Effiziente OLC-Microlinsenoptik für brillantes Licht und gleichmäßigen Helligkeitseindruck
- Dimmbar mit DALI Vorschaltgerät

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

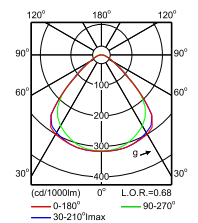
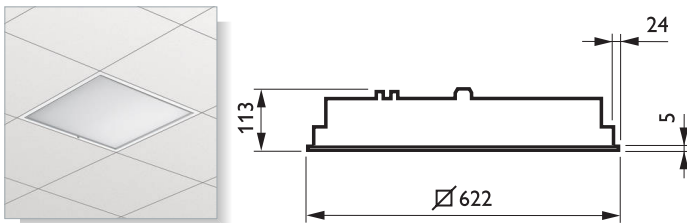
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	2	49	HFD	Weiß	TBS463
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	3	28	HFD	Weiß	TBS473
TL5	3	54	HFD	Weiß	TBS473
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	4	24	HFD, HFP	Weiß	TBS463
TL5	6	14	HFD	Weiß	TBS473

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TBS463 4x24W/840 HFD SQR ND AC-MLO ACL W

Einbauleuchte • 4 x • 24 W • EVG DALI • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA

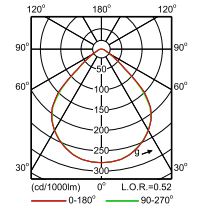
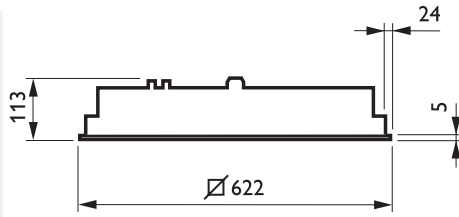


Bestell-Nr./EOC | 871 | 50000848000



Produktbeispiel > TBS473 6xI4W/827/865 HFD SQR AC-MLO CVC

Einbauleuchte • 6 x • I4 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelung



Bestell-Nr./EOC | 87115000865700



SmartForm – Einbauleuchten mit ausgezeichneter Lichtleistung

Vorteile

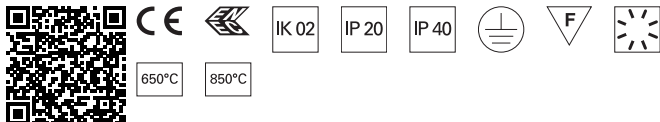
- Mit flächiger Power-MLO-Optik für höchste Effizienz oder mit opal-satinierter Optik für weiches Licht
- Durch ihre geringe Einbauhöhe ideal einsetzbar bei wenig Platz (in abgehängten Deckensystemen oder Gipskartondecken)
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr flache Einbauleuchten – nur 65 mm
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen erhältlich
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystem für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) möglich

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungswesen
- Einzelhandel und Industrie



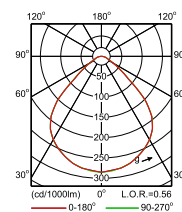
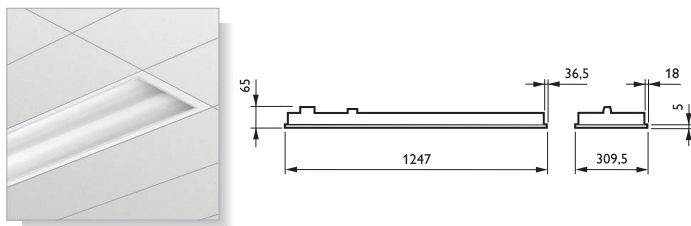
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	2	54	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	3	14	HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	3	24	HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	4	14	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465
TL5	4	24	HFD, HFP	Weiß	D8-VH	TBS465

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG
³ 'Optik' Abkürzung(en): 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch.

Produktbeispiel > **TBS465 2x28W/840 HFD T-VH AC-MLO W**

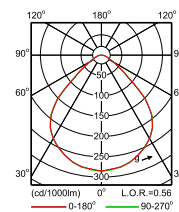
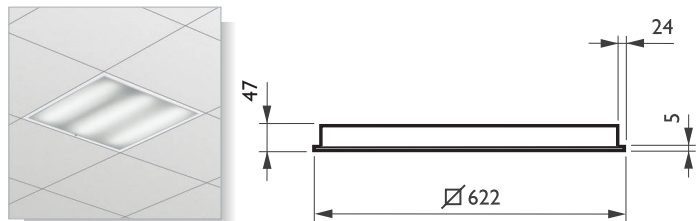
Einbauleuchte • 2 x • 28 W • EVG DALI • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871794398083300

Produktbeispiel > TBS465 3xI4W/840 HFP SQR O-SAT PI

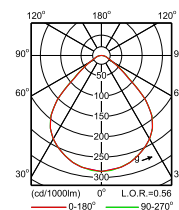
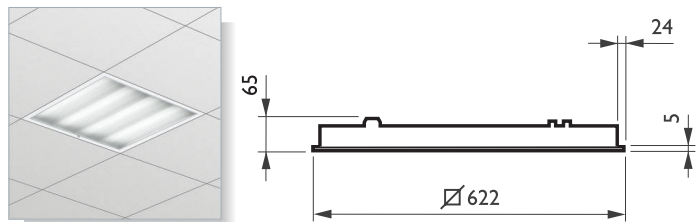
Einbauleuchte • 3 x • I4 W • Warmstart-EVG • Opal Prismenabdeckung satin



Bestell-Nr./EOC | 871794398103800

Produktbeispiel > TBS465 4xI4W/840 HFD SQR T-VH AC-MLO

Einbauleuchte • 4 x • I4 W • EVG DALI • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871794398110600



SmartForm – sehr schlanke Leuchten für das Deckenmodul 600

Vorteile

- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form – nur 90 mm (l-lampig)
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS4 I I
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS4 I I
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS4 I I
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS4 I I
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS4 I I
TL5	2	28	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS4 I I
TL5	2	35	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS4 I I
TL5	2	49	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS4 I I
TL5	2	54	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS4 I I
TL5	2	80	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS4 I I

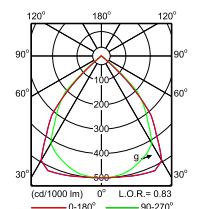
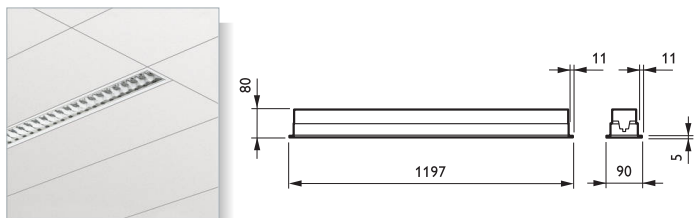
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6-VH' = Hochgl. optik silberbeschichtet, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D6-VH' = Seidenglanz 3D silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS4II lx54W/840 HFP D8-VH PI

Einbauleuchte • 1 x • 54 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.

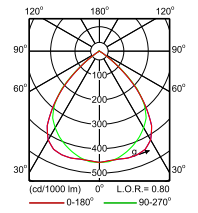
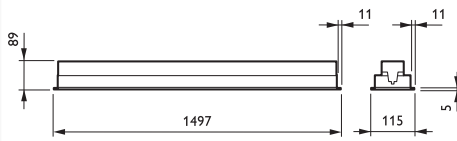


Bestell-Nr./EOC | 871794398666800



Produktbeispiel > TBS4II 2x49W/840 HFP C6-VH PI

Einbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Hochgl.optik silberbeschichtet



Bestell-Nr./EOC | 871794398738200



SmartForm – sehr schlanke Leuchten für das Deckenmodul 625

Vorteile

- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form – nur 90 mm (l-lampig)
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS412
TL5	2	28	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	35	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	49	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	54	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412
TL5	2	80	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS412

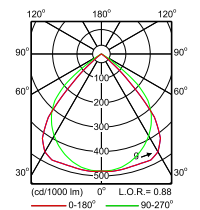
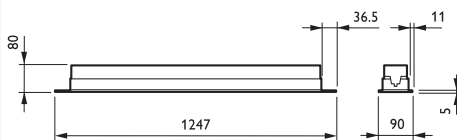
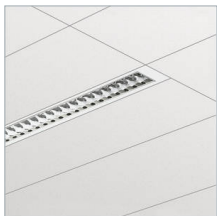
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6-VH' = Hochgl. optik silberbeschichtet, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D6-VH' = Seidenglanz 3D silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS412 1x28W/840 HFP C8-VH PI

Einbauleuchte • 1 x • 28 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch.

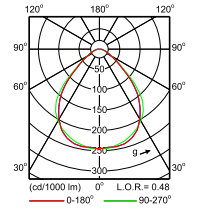
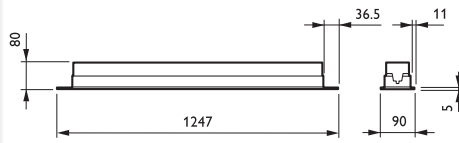


Bestell-Nr./EOC | 871 794398688000



Produktbeispiel > TBS412 lx54W/840 HFP MLO-PC PI

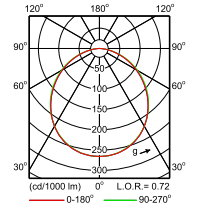
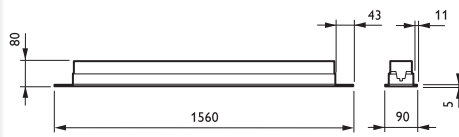
Einbauleuchte • l x • 54 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794398716000

Produktbeispiel > TBS412 lx80W/840 HFP O PI

Einbauleuchte • l x • 80 W • Warmstart-EVG • Opale Abdeckung



Bestell-Nr./EOC | 871794398712200



SmartForm – schlanke Leuchten für das Deckenmodul 600

Vorteile

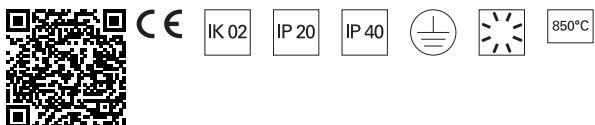
- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder-Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Schlanke Form – nur 148 mm
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	35	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	49	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	54	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	1	80	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	2	28	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	2	35	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	2	49	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	2	54	HFP	Weiß	A	TBS415
TL5	2	80	HFP	Weiß	A	TBS415

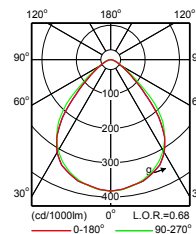
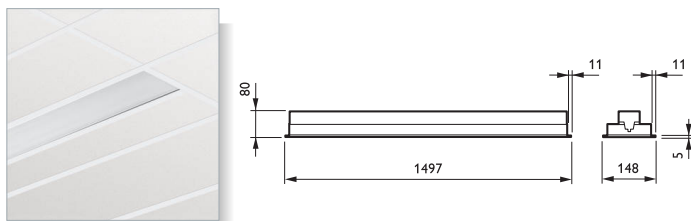
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel

Produktbeispiel > TBS415 Ix80W/840 HFP T MLO-PC PI

Einbauleuchte • I x • 80 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794398759700



SmartForm – schlanke Leuchten für das Deckenmodul 625

Vorteile

- Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder-Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Schlanke Form – nur 148 mm
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH	TBS416
TL5	2	28	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	35	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	49	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	54	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416
TL5	2	80	HFP	Weiß	C6-VH, D6-VH	TBS416

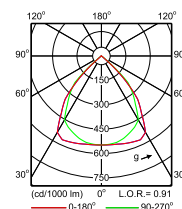
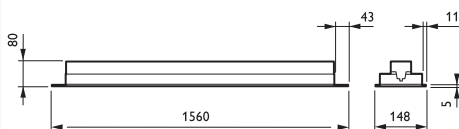
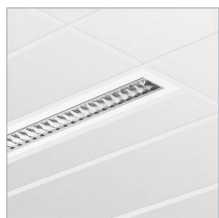
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6-VH' = Hochgl. optik silberbeschichtet, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D6-VH' = Seidenglanz 3D silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch.

Produktbeispiel > TBS416 1x80W/840 HFP D8-VH PI

Einbauleuchte • 1 x • 80 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.

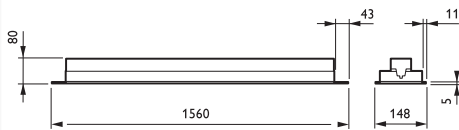


Bestell-Nr./EOC | 871794399299700



Produktbeispiel > **TBS416 2x35W/840 HFP MLO-PC PI**

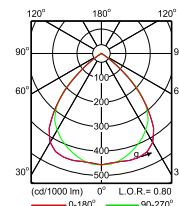
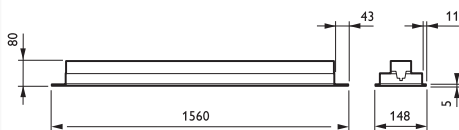
Einbauleuchte • 2 x • 35 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794399321500

Produktbeispiel > **TBS416 2x49W/840 HFP C6-VH PI**

Einbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Hochgl. optik silberbeschichtet



Bestell-Nr./EOC | 871794399312300



SmartForm – sehr schlanke Lichtbänder mit durchgängigem Lichteindruck

Vorteile

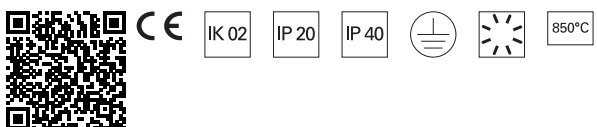
- Lichtband-Einbauleuchten mit OLC-Micro- oder Mini-Optik für eine unauffällige Deckenintegration
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Durchgängige Optik und nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form – nur 90 mm (l-lampig)
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	35	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	49	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	54	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417
TL5	1	80	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2	TBS417

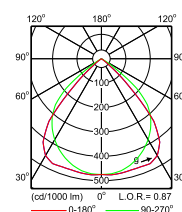
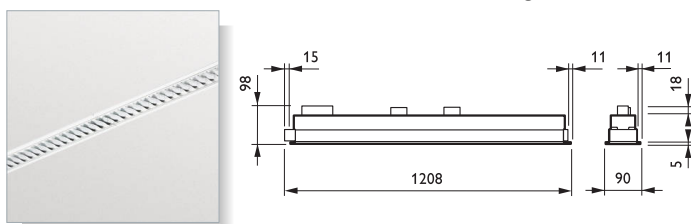
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS417 lx28W/840 HFP D8-VH W

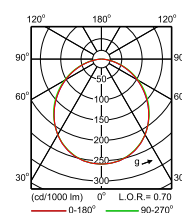
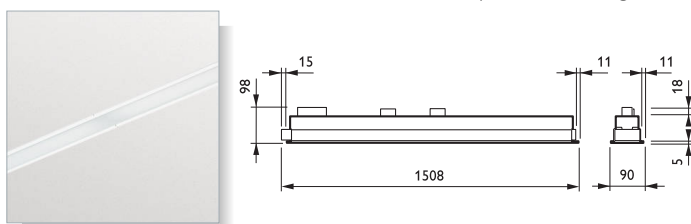
Einbauleuchte • l x • 28 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.



Bestell-Nr./EOC | 871794398796200

Produktbeispiel > TBS417 lx35W/840 HFP O W

Einbauleuchte • l x • 35 W • Warmstart-EVG • Opale Abdeckung



Bestell-Nr./EOC | 871794398812900



SmartForm – schlanke Leuchten für Paneeldecken

Vorteile

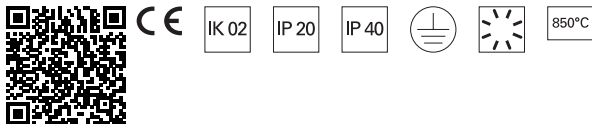
- Paneeldecken-Einbauleuchten mit OLC-Microlamellen- und -Microlinsenoptiken
- Hohe Leistung und Energieeffizienz durch moderne Technologie
- Nahtlos umlaufender Rahmen (nur 5 mm hoch) für ein ruhiges Erscheinungsbild

Eigenschaften

- Sehr schlanke Form für 100er Paneeldecken – nur 85 mm
- Mit MASTER TL5 Eco und MASTER TL5 Lampen
- Mit OLC-Optiken bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I
- Unterschiedliche (regelbare) elektronische Vorschaltgeräte und von außen zugängliche Anschlüsse
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	35	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	49	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	54	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418
TL5	1	80	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2	TBS418

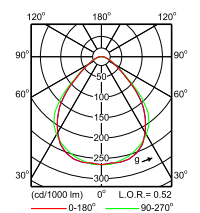
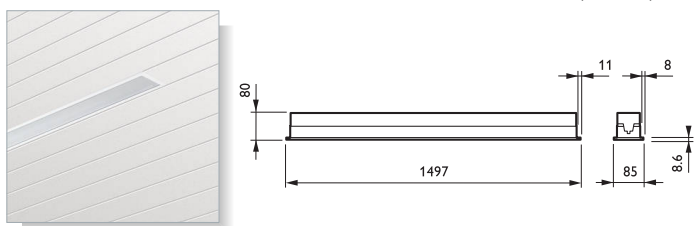
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TBS418 1x49W/840 HFP MLO-PC PI

Einbauleuchte • 1 x • 49 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794398868600



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

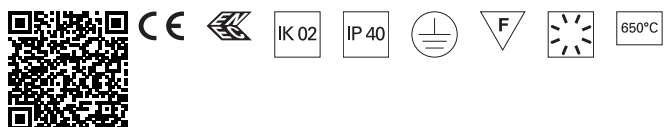
- Attraktive Leuchte mit exzellenter Leistung für aufgabenorientierte und Allgemeinbeleuchtung
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsfreiheit, mehrere Leuchten können zu einer Linie oder einem Block zusammengestellt werden

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich
- Für Deckensysteme im Modul 600

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

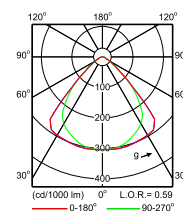
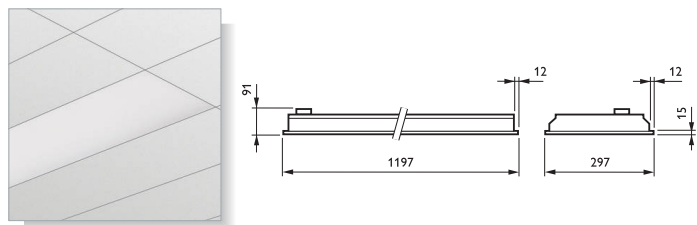
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP	TBS760
TL5	2	35	HFP	TBS760
TL5	2	54	HFP	TBS760
TL5	2	80	HFP	TBS760
TL5	3	49	HFD	TBS770
TL5	3	54	HFD	TBS770
TL5	4	14	HFP	TBS760
TL5	6	14	HFD	TBS770

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > **TBS760 2x54W/840 HFP ND AC-MLO**

Einbauleuchte • 2 x • 54 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA

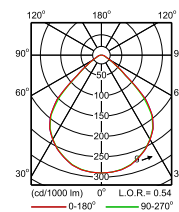
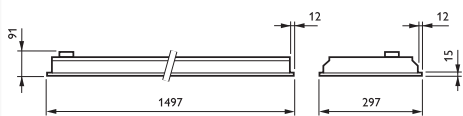
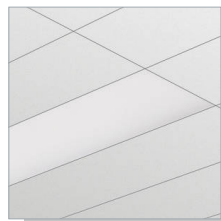


Bestell-Nr./EOC | 871 | 55975707000



Produktbeispiel > TBS770 3x49W/827/865 HFD AC-MLO CVC

Einbauleuchte • 3 x • 49 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelung



Bestell-Nr./EOC | 871155975174000



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

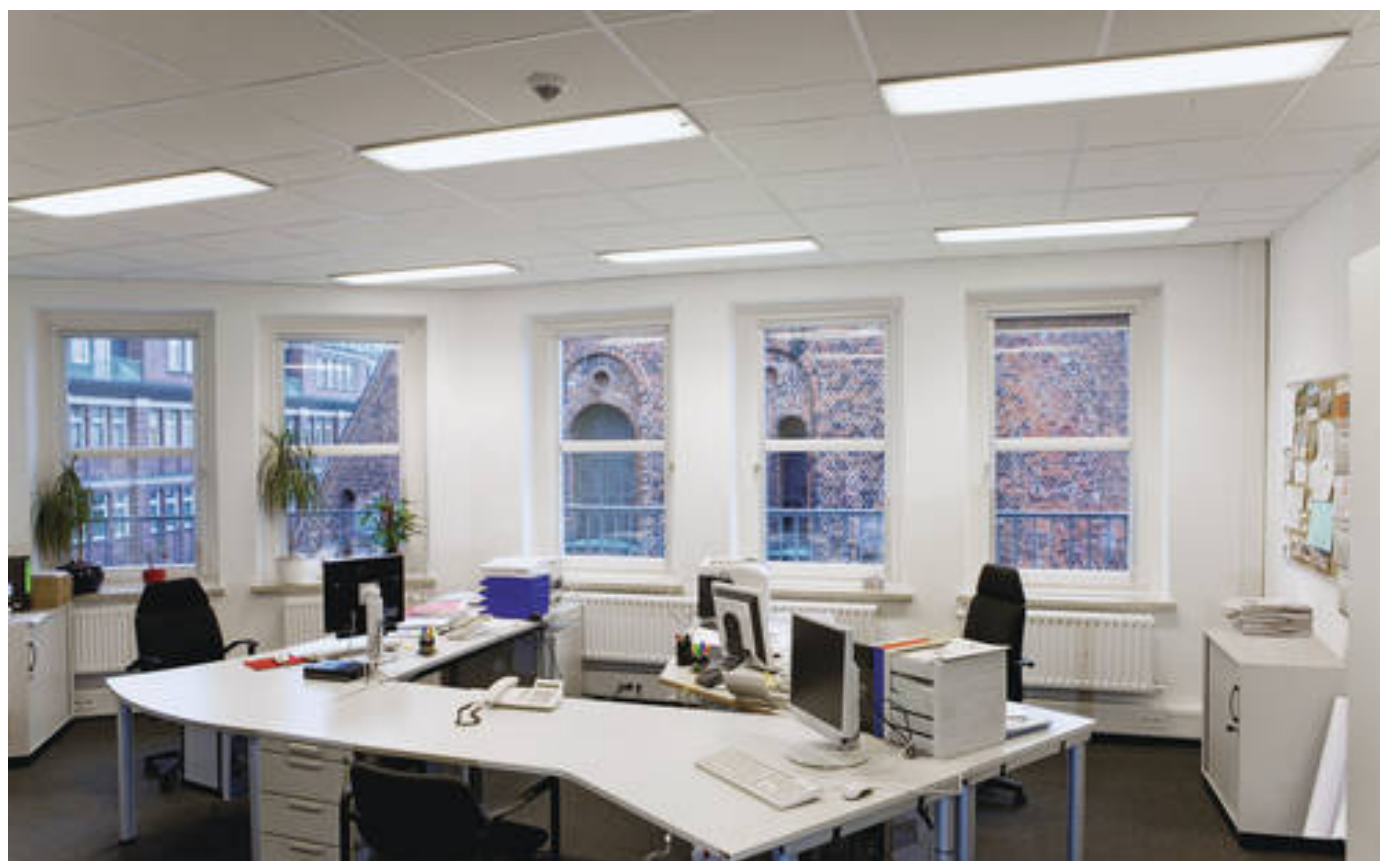
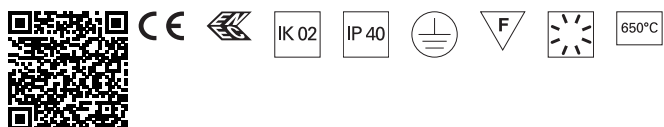
- Attraktive Leuchte mit exzellenter Leistung für aufgabenorientierte und Allgemeinbeleuchtung
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsmöglichkeit, mehrere Leuchten können zu einer Linie oder einem Block zusammengestellt werden

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich
- Für Deckensysteme im Modul 625

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser





Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

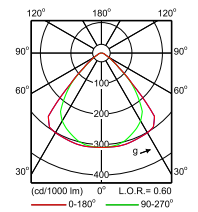
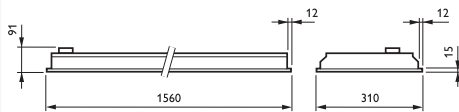
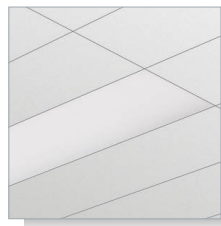
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP, HFR	TBS761
TL5	2	35	HFP, HFR	TBS761
TL5	2	49	HFP	TBS761
TL5	2	54	HFP, HFR	TBS761
TL5	3	49	HFD	TBS771
TL5	3	54	HFD	TBS771
TL5	4	14	HFP, HFR	TBS761
TL5	4	24	HFP, HFR	TBS761
TL5	6	14	HFD	TBS771

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > **TBS761 2x49W/840 HFP ND AC-MLO**

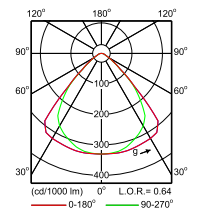
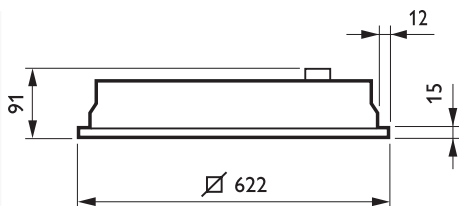
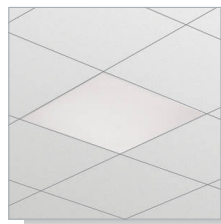
Einbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871 155975726100

Produktbeispiel > **TBS761 4x14W/840 HFR ND AC-MLO**

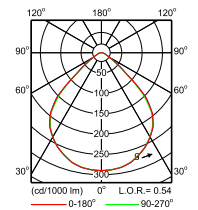
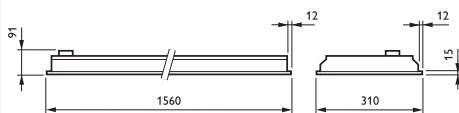
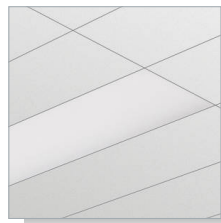
Einbauleuchte • 4 x • 14 W • Dimmbares EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871 155975735300

Produktbeispiel > **TBS771 3x49W/827/865 HFD AC-MLO CVC**

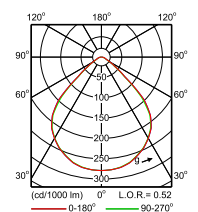
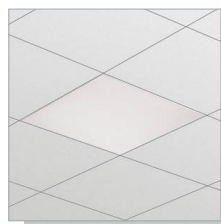
Einbauleuchte • 3 x • 49 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelelektronik



Bestell-Nr./EOC | 871 155975182500

Produktbeispiel > **TBS771 6x14W/827/865 HFD AC-MLO CVC**

Einbauleuchte • 6 x • 14 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelelektronik



Bestell-Nr./EOC | 871 155975737700



EFix – ein überzeugendes Preis-Leistungs-Verhältnis

Vorteile

- Zügige Wartung über Schnellmontage-Clip-System und einseitig abhängbares Raster
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1 (Raster/Optik C6)
- Maximale Energieeinsparung durch Einsatz des leuchtenintegrierten Lichtregelsystems LuxSense (optional)

Eigenschaften

- Geringe Gesamthöhe von nur 55 mm und sehr flache Einfassung für Deckensystem 625
- Drei oder vier TL5 Lampen inklusive
- Zwei Optiken verfügbar (C6 und M6)
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP) oder regelbarem Warmstart-EVG (HFR)
- Vereinfachte Montage – von außen zugänglicher Steckanschluss bzw. Wieland-Steckanschluss

Anwendungen

- Büroräume





Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	3	14	HFR, HFS	C6, M6	TBS262
TL5	4	14	HFR, HFS	C6, M6	TBS262

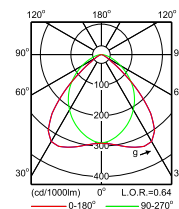
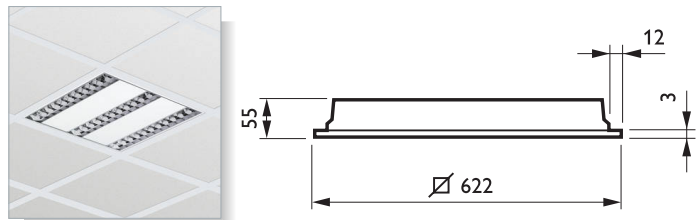
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFR' = Dimmbares EVG, 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C6' = Hochglanzoptik 3D-Lamellen, 'M6' = Mattoptik, 3D-Lamellen

Produktbeispiel > TBS262 3xTL5-I4W/840 HFS C6 PI

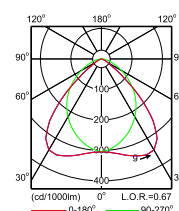
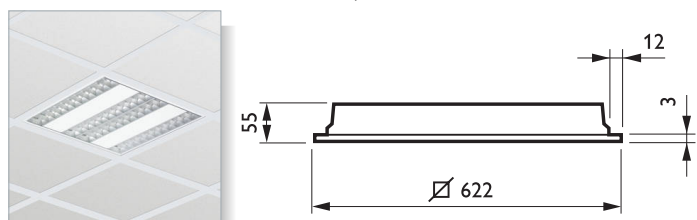
Einbauleuchte • 3 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D-Lamellen



Bestell-Nr./EOC | 871155969910300

Produktbeispiel > TBS262 4xTL5-I4W/840 HFR M6 PI

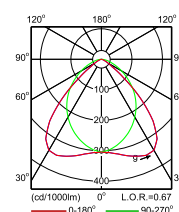
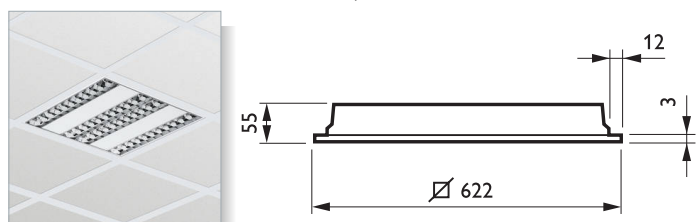
Einbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Dimmbares EVG • Mattoptik, 3D-Lamellen



Bestell-Nr./EOC | 871155969897700

Produktbeispiel > TBS262 4xTL5-I4W/840 HFS C6 W

Einbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D-Lamellen



Bestell-Nr./EOC | 871155969917200



Impala – einfach und schnell zu montieren

Vorteile

- Kostengünstige Leuchte mit hoher Funktionalität
- Zügige Installation und Wartung über Schnellmontage-Clip-System und einseitig abhängbares Raster
- Perfekte Lichtverteilung durch patentierte Optiken für unterschiedlichste Anwendungen

Eigenschaften

- Drei oder vier TL-D 18 W oder TL5 I4 W Leuchtstofflampen
- Auswahl aus drei Einklick-Optiken der neuesten Generation
- Zubehör für Montage in Decken mit verdecktem Trageprofil (optional)
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFS) oder regelbarem Warmstart-EVG I-10 V (HFR), inkl. Steckanschlussklemme (PI), ohne Lampen
- Ausstattung mit Lichtregelsystem LuxSense für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)

Anwendungen

- Büroräume
- Freizeiteinrichtungen
- Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Optik ³	Leuchtentyp
TL-D	3	18	HFR, HFS	C6-1000cd, L1, M2	TBSI 62
TL-D	4	18	HFR, HFS	C6-1000cd, L1, M2	TBSI 62

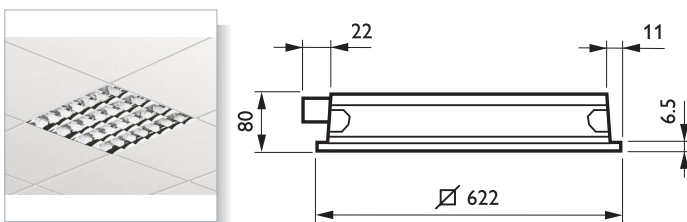
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFR' = Dimmbares EVG, 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C6-1000cd' = Hochglanzoptik 3D, 1000cd, 'L1' = Lamellenraster flach, 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > **TBSI62 4xTL-DI8W HFS C6-1000 PI**

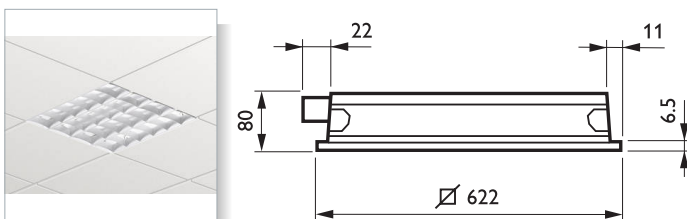
Einbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D, 1000cd



Bestell-Nr./EOC | 871 155969485600

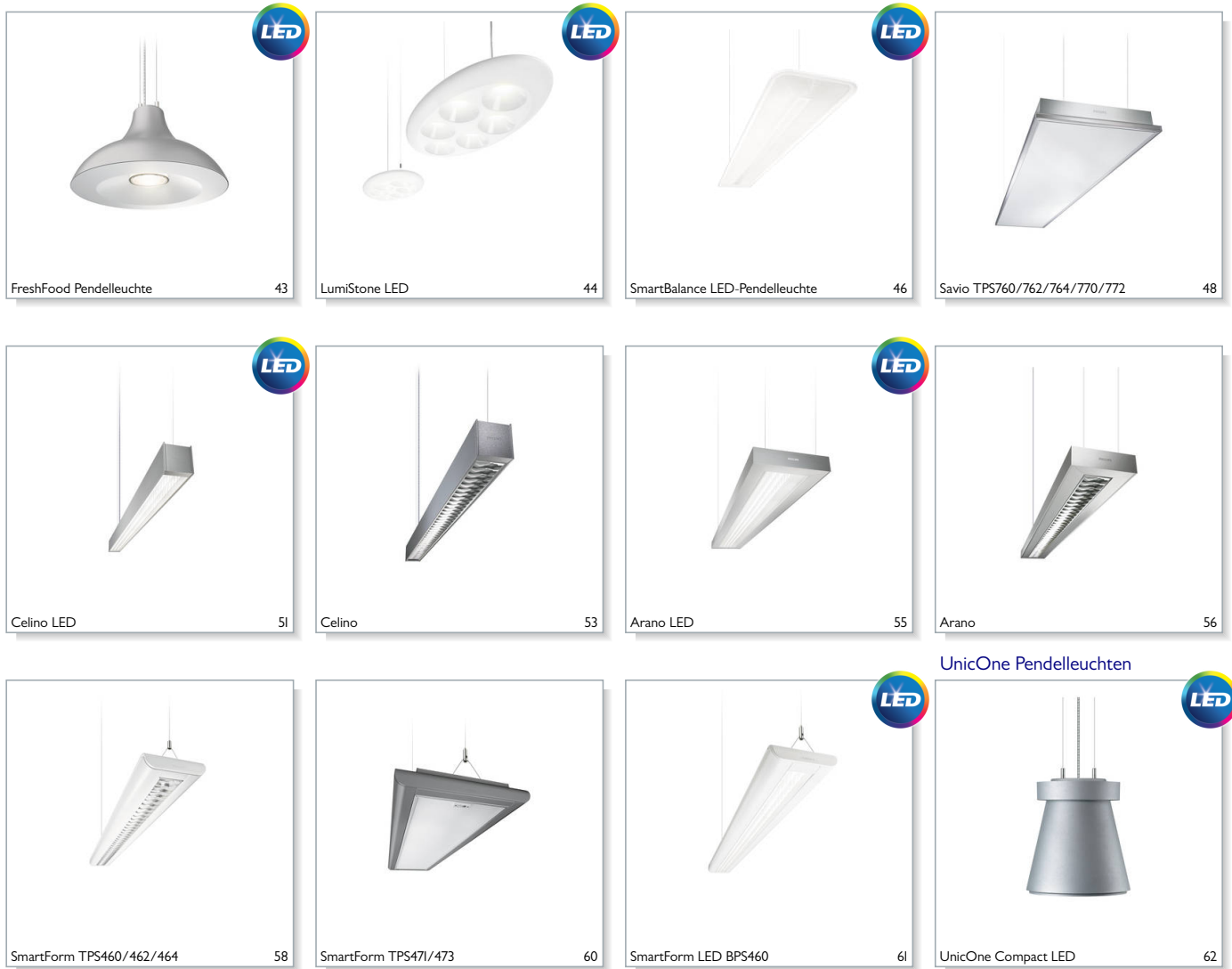
Produktbeispiel > **TBSI62 4xTL-DI8W HFS M2 PI**

Einbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Mattspiegel, profil. Aluraster



Bestell-Nr./EOC | 871 155929654800







FreshFood LED Pendelleuchte – LED-Technologie in attraktivem Design

Vorteile

- Attraktives Design, sowie Steigerung der Attraktivität von Frischeprodukten durch ein einzigartiges Farbspektrum
- Energieeinsparung von 17-45% im Vergleich zu SDW-T und CDM-Systemen
- Durch geringe Wartungskosten und lange Lebensdauer weitere Steigerung der Wirtschaftlichkeit
- Keine Wärme-, und keine UV-Strahlung (keine Verfärbung/ frühzeitige Austrocknung frischer Lebensmittel)

Eigenschaften

- Vier verschiedene Lichtfarben: LED ROSE, LED Authentic White, LED Champagne und LED Frost White
- LED Modul 25S bzw. 19S für LED ROSE; andere LED Module auf Anfrage möglich
- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend; andere Ausstrahlungswinkel auf Anfrage möglich
- Gehäusefarbe: Grau; andere RAL-Farben auf Anfrage möglich

Anwendungen

- Eingangsbereiche, sowie Frischebereiche in Supermärkten



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

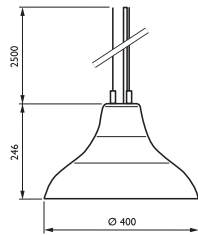
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Optik ²	Leuchtentyp
LED19S	1	1.900	61			Aluminium	WB	PT570P
LED25S	1	1.900	54	3.000	>90	Aluminium	WB	PT570P
LED25S	1	2.400	67	2.700	>80	Aluminium	WB	PT570P
LED25S	1	2.700	75	4.000	>80	Aluminium	WB	PT570P

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED19S' = LED-Modul 1.900 lm, 'LED25S' = LED-Modul 2.500 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **PT570P LED25S/840 PSU WB DF 9006**

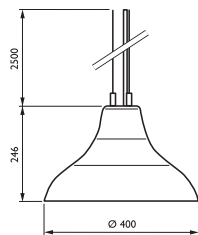
FreshFood LED Pendelleuchte • LED-Modul 2.500 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Diffuser



Bestell-Nr./EOC | 871829192956700

Produktbeispiel > **PT570P LED25S/930 PSU WB DF 9006**

FreshFood LED Pendelleuchte • LED-Modul 2.500 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Diffuser



Bestell-Nr./EOC | 871829192955000



LumiStone LED – inspirierendes Design für besondere Ansprüche

Vorteile

- Inspirierende Formsprache und flexible Lichteffekte
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Eigenschaften

- Flache und leicht anmutende Leuchte – nur 75 mm Höhe und bis zu 6,3 kg Gewicht
- Direkt und indirekt strahlend, Leuchteneffizienz bis zu 105 lm/W
- Ausführungen für Anbau an Beton-, Gipskartondecken oder Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen
- Zusammengesetzt aus zwei flachen Teilleuchten mit je sechs Optikelementen an der Unterseite (je zwei auf Oberseite für indirekte Lichtverteilung)

Anwendungen

- Allgemeine und aufgabenbezogene Beleuchtung für Büroräume
- Hotel- und Gastgewerbe
- Repräsentative Räume wie Konferenzräume und Empfangsbereiche

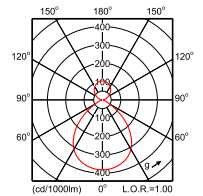
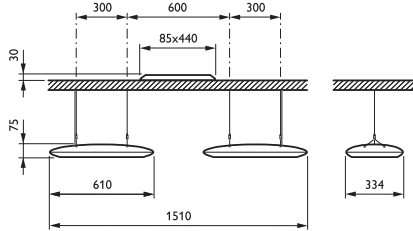


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED20S	2	38	4.000	105	4.000	≥80	Polycarbonat	Grau, Weiß	SP522P, SP526P
LED20S	2	40	4.000	100	3.000	≥80	Polycarbonat	Grau, Weiß	SP522P, SP526P

Produktbeispiel > SP522P 2xLED20S/830 PSD-E SMTT WH

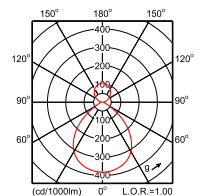
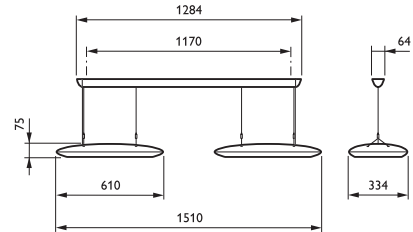
LED Pendelleuchte, direkt-indirekt • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • DALI, regelbar, in externer Box • Triangelseilabh. für T-Profil



Bestell-Nr./EOC | 871794391844700

Produktbeispiel > SP526P 2xLED20S/830 PSD DCB GR

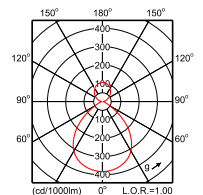
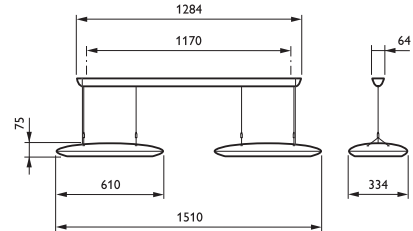
LED Pendelleuchte, direkt-indirekt • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • DALI, regelbar • Dekorative Deckenschiene



Bestell-Nr./EOC | 871794391853900

Produktbeispiel > SP526P 2xLED20S/840 PSD DCB WH

LED Pendelleuchte, direkt-indirekt • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • DALI, regelbar • Dekorative Deckenschiene



Bestell-Nr./EOC | 871794391854600



SmartBalance – Leistungsstärke und durchdachtes Design

Vorteile

- Senkung der Betriebskosten – energieeffizienter als Leuchtstofflampen
- Attraktives, unaufdringliches Design – lässt die Decke aufgeräumter wirken
- Erfüllt Norm für Bürobeleuchtungen

Eigenschaften

- direkt-indirekt strahlende LED-Pendelleuchte
- SmartBalance erfüllt UGR I9 und zwei Ausführungen von L65: 1.500/3.000 cd/m²
- Mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät
- Optional: Funksteuerung WirelessZigbee für mehr Komfort (Dimmen und Schalten) und Kupplungsstück für Lichtbandanordnung (bis zu 3 Leuchten)
- Nutzlebensdauer: 50.000 Stunden (L80B50)

Anwendungen

- Büroräume
- Besprechungsräume
- Empfangsbereiche
- Unterrichtsräume
- Verkaufsräume



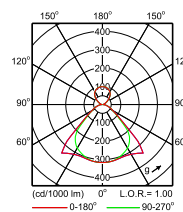
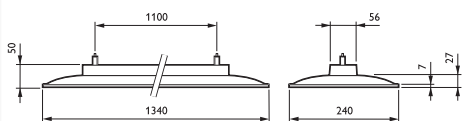
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED40S	42	4.000	95	4.000	>80	Polycarbonat	Weiß	SP482P
LED40S	44	4.000	91	3.000	>80	Polycarbonat	Weiß	SP482P
LED40S	48	4.000	83	4.000	>80	Polycarbonat	Weiß	SP482P
LED40S	50	4.000	80	3.000	>80	Polycarbonat	Weiß	SP482P

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm

Produktbeispiel > SP482P LED40S/830 PSD ACC-MLO SM2

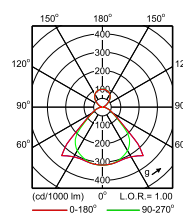
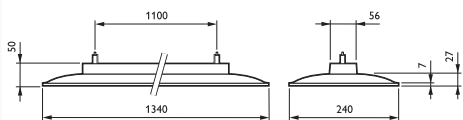
LED Pendelleuchte, direkt-indirekt • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent • Einze



Bestell-Nr./EOC | 871829127362200

Produktbeispiel > SP482P LED40S/830 PSR ACC-MLO ACW-NS SM2

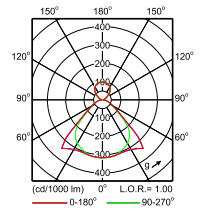
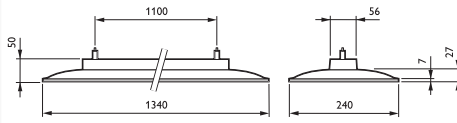
LED Pendelleuchte, direkt-indirekt • LED-Modul 4.000 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent



Bestell-Nr./EOC | 871829126777500

Produktbeispiel > **SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SM2**

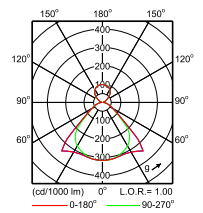
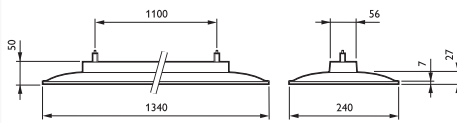
LED Pendelleuchte, direkt-indirekt • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent • Einze



Bestell-Nr./EOC | 871829126758400

Produktbeispiel > **SP482P LED40S/840 PSR ACC-MLO ACW-NS SM2**

LED Pendelleuchte, direkt-indirekt • LED-Modul 4.000 lm • regelbar; siehe Spannung Steuersignal • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent



Bestell-Nr./EOC | 871829126775100



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Kombiniert ausgezeichnete optische Leistung mit ästhetischem Aussehen und harmonischer Integration in die Architektur
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsfreiheit, mehrere Leuchten können zu einer Linie oder einem Block zusammengestellt werden

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich, siehe Ausführung TPS77X
- Direkt strahlend oder direkt/indirekt strahlend

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

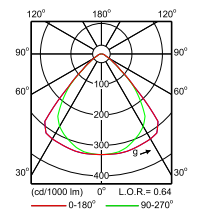
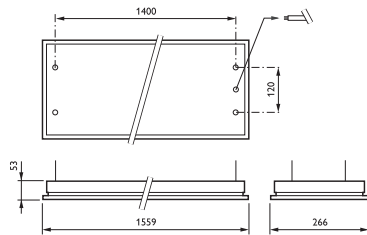
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	35	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	49	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	54	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	2	80	HFP, HFR	TPS760, TPS762, TPS764
TL5	3	49	HFD	TPS770, TPS772
TL5	3	54	HFD	TPS770, TPS772
TL5	4	14	HFP, HFR	TPS760, TPS762
TL5	4	24	HFP, HFR	TPS760, TPS762
TL5	6	14	HFD	TPS770, TPS772

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > **TPS760 2x49W/840 HFP ND AC-MLO SMS**

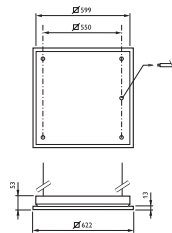
Pendelleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975621900

Produktbeispiel > **TPS760 4x14W/840 HFR ND AC-MLO SM4**

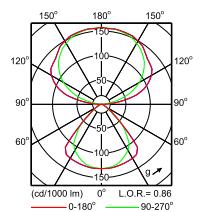
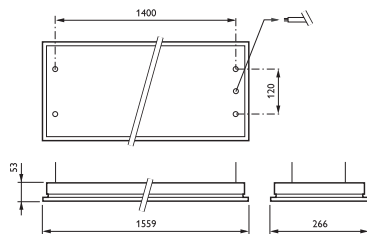
Pendelleuchte • 4 x • 14 W • Dimmbares EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Einzel-Seilabhängung vierfach



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975635600

Produktbeispiel > **TPS764 2x35W/840 HFP ND AC-MLO SMS**

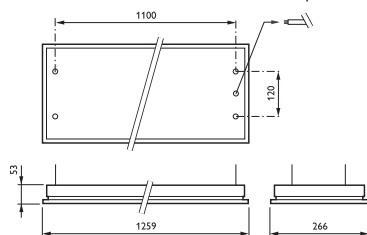
Pendelleuchte • 2 x • 35 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155979648200

Produktbeispiel > **TPS770 3x54W/827/865 HFD AC-MLO CVC SMS**

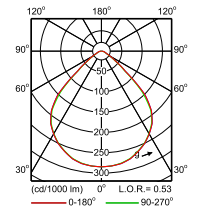
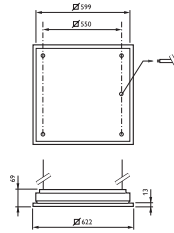
Pendelleuchte • 3 x • 54 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregeltechnologie • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155974757600

Produktbeispiel > TPS770 6x14W/827/865 HFD AC-MLO CVC SM4

Pendelleuchte • 6 x • 14 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelelektronik • Einzel-Seilabhangung vierfach



Bestell-Nr./EOC | 871155975094100



Celino LED – innovative LED-Technik in minimalistischem Design

Vorteile

- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Ausgezeichnete optische Leistung durch hocheffiziente Microlinsen- (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten

Eigenschaften

- Lichtausbeute von bis zu 75 lm/W
- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstromtauglich
- Ausstattung mit Lichtregelsystem wie ActiLume für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Krankenhäuser, Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Leuchtentyp
LED24	1	25	1.650	66	4.000	≥80	ALU	ALU	BPS680
LED24	1	25	2.050	82	4.000	≥80	ALU	ALU	BPS680

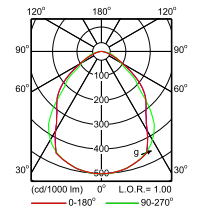
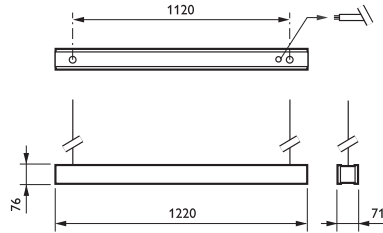
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED-Modul 2.400 lm

² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

Produktbeispiel > **BPS680 LED24/840 PSD W7LI22 MLO-PC SM2**

LED Pendelleuchte • LED-Modul 2.400 lm • DALI, regelbar • Microlinsenoptik Polycarbonat • Einze



Bestell-Nr./EOC | 871794391527900



Celino – leistungsfähige Technik in minimalistischem Design

Vorteile

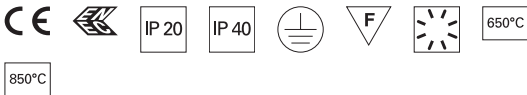
- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Ausgezeichnete optische Leistung dank Micro-Optik mit 3D-Lamellen aus Aluminium
- Zusammenschaltung mehrerer Leuchten in Lichtbandanordnungen möglich

Eigenschaften

- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Einsatz von effizienten TL5 und TL5 Eco Leuchtstoffröhren
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Einzeln, nebeneinander oder in Reihen installierbar
- Direkt oder indirekt strahlend (70%/30%)

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Gesundheitswesen, Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS682
TL5	1	35	HFP	Aluminium	M2	TPS682
TL5	1	49	HFP	Aluminium	D8-VH, M2	TPS682
TL5	1	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS682
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS682
TL5	2	28	HFP	Aluminium		TPS682
TL5	2	35	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682
TL5	2	49	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682
TL5	2	54	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682
TL5	2	80	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS682

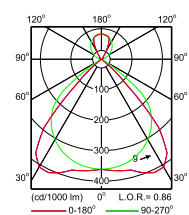
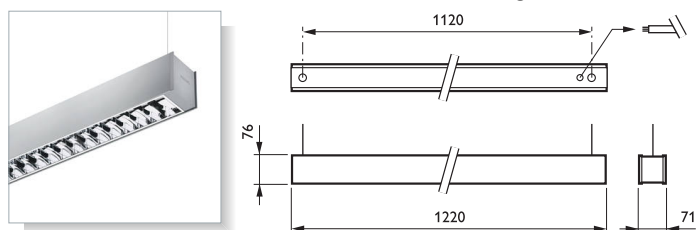
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > **TPS682 lx54W/840 HFP C8-VH SM2 ALU**

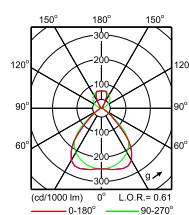
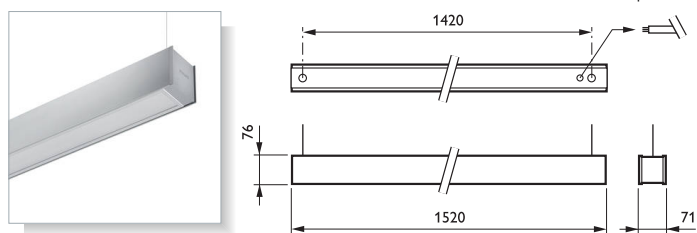
Pendelleuchte • 1 x • 54 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch. • Einze



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975389800

Produktbeispiel > **TPS682 lx80W/840 HFP AC-MLO SM2 ALU**

Pendelleuchte • 1 x • 80 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Einze



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975756800



Arano LED – flach und schlicht, maximales Licht mit neuester LED-Technologie

Vorteile

- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten
- LED-24-Ausführung mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Geringe Leuchtenhöhe – nur 45 mm (57 mm Bauhöhe)
- Mit OLC-Microlinsenoptik (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)
- Mehrere Lichtstrompakete in Abhängigkeit von Board-Lichtstrom (2.400 oder 4.800 lm) und Optik möglich
- Mit DALI Betriebsgerät (PSD)
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser
- Nebenräume, Korridore



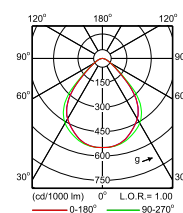
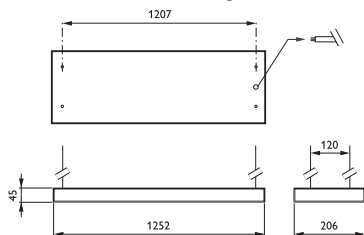
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25			4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640
LED24	25	1.700	68	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640
LED24	25	1.800	72	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640
LED24	25	2.100	84	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640
LED48	47	3.500	74	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BPS640

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED-Modul 2.400 lm, 'LED48' = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BPS640 LED48/840 PSD W2ILI25 MLO-PC SMS

LED Pendelleuchte • LED-Modul 4.800 lm • DALI, regelbar • Microlinsenoptik Polycarbonat • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871794391544600



Arano – flach und schlicht, maximales Licht

Vorteile

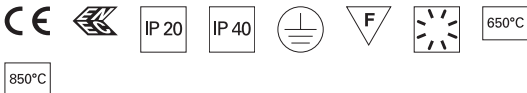
- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Eigenschaften

- Direkt strahlend oder direkt/indirekt strahlend in zwei Ausführungen mit Lichtverteilung von 30%/70% (TPS642) und 70%/30% (TPS644) erhältlich
- Effiziente TL5 Lampen mit verschiedenen Optiken
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel
- Ausstattung mit Lichtregelsystem wie ActiLume für zusätzliche Energieeinsparung möglich (optional)

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



850°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium		TPS642
TL5	1	35	HFP	Aluminium	D8-VH	TPS642
TL5	1	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TPS642
TL5	1	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TPS642
TL5	2	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644
TL5	2	35	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TPS642, TPS644
TL5	2	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644
TL5	2	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644
TL5	2	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TPS642, TPS644

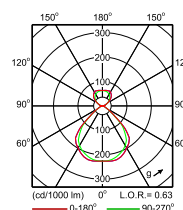
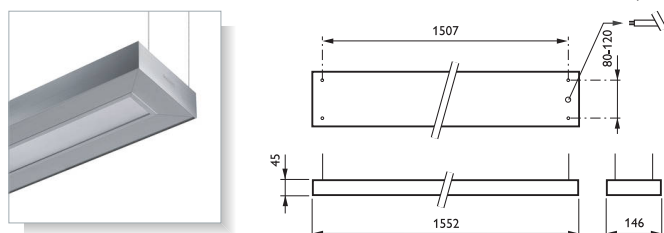
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > **TPS642 1x49W/840 HFP AC-MLO SMS ALU**

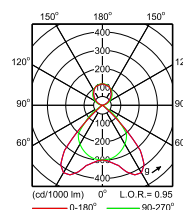
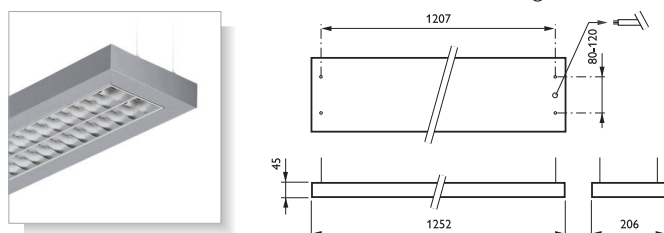
Pendelleuchte • 1 x • 49 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975750600

Produktbeispiel > **TPS642 2x54W/840 HFP D8-VH SMS ALU**

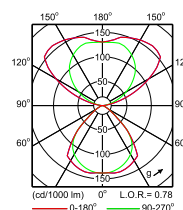
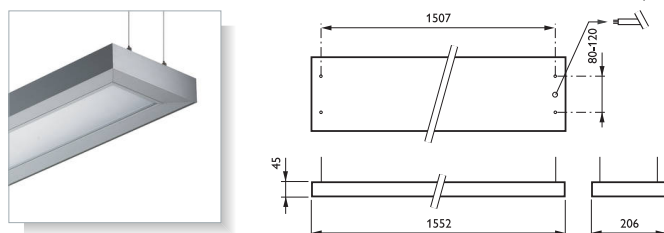
Pendelleuchte • 2 x • 54 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch. • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975464200

Produktbeispiel > **TPS644 2x49W/840 HFP AC-MLO SMS ALU**

Pendelleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975473400



SmartForm – erstklassige Beleuchtung in attraktivem Design

Vorteile

- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Mit OLC-Microlamellenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Sehr flache Form – nur 49 mm Bauhöhe
- In direkt strahlender (TPS460) und direkt/indirekt strahlender Ausführung erhältlich (TPS462: 70%/30% und TPS464: 30%/70%)
- Einsatz hocheffizienter MASTER TL5 Eco Lampen
- Hocheffiziente Microlamellen- und Microlinsenoptiken
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Verkaufsräume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtyp
TL5	1	25	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	32	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	45	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	50	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	1	73	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460, TPS462, TPS464
TL5	2	25	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	2	32	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	2	45	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	2	50	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS462, TPS464
TL5	3	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460
TL5	3	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460
TL5	4	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460
TL5	4	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TPS460

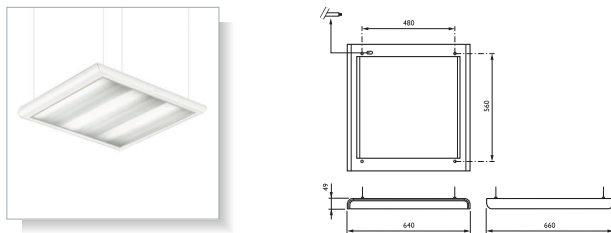
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2-H' = Matt / profil., ref.verst.

Produktbeispiel > **TPS460 3x13W/840 HFP T-VH ND AC-MLO SM4**

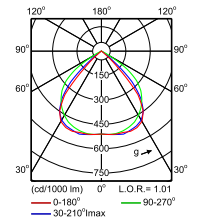
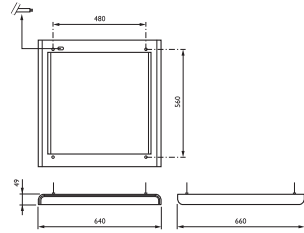
Pendelleuchte • 3 x • 13 W • Warmstart-EVG • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Einzel-Seilabhängung vierfach



Bestell-Nr./EOC | 871794390670300

Produktbeispiel > **TPS460 4x20W/840 HFP C8-VH SM4**

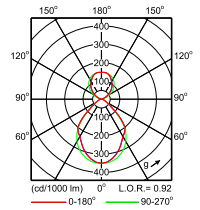
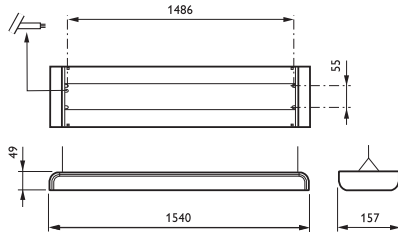
Pendelleuchte • 4 x • 20 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch. • Einzel-Seilabhängung vierfach



Bestell-Nr./EOC | 871794390681900

Produktbeispiel > **TPS462 1x32W/840 HFP MLO-PC SMT2**

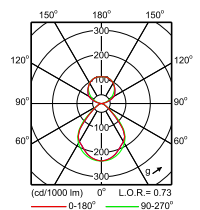
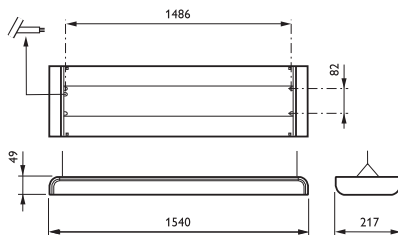
Pendelleuchte • 1 x • 32 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat • Triangelseilabhängung 2



Bestell-Nr./EOC | 871794390155500

Produktbeispiel > **TPS462 2x45W/840 HFP H2L MLO-PC SMT2**

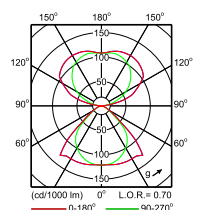
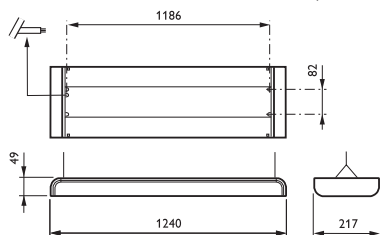
Pendelleuchte • 2 x • 45 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat • Triangelseilabhängung 2



Bestell-Nr./EOC | 871794390742700

Produktbeispiel > **TPS464 2x50W/840 HFP H2L MLO-PC SMT2**

Pendelleuchte • 2 x • 50 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat • Triangelseilabhängung 2



Bestell-Nr./EOC | 871794391199800



SmartForm – erstklassige Beleuchtung in attraktivem Design und mit Lichtfarbveränderung

Vorteile

- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN I2464-1

Eigenschaften

- Individuelle Einstellung von Lichtfarbe und Beleuchtungsstärke, Lichtfarbveränderung stufenlos zwischen 2.800 und 6.000 K
- In quadratischer oder Langfeldausführung erhältlich
- Direkt strahlend (TPS471) oder direkt/indirekt strahlend (TPS473)
- Hocheffiziente OLC-Microlinsenoptik
- Dimmbar mit DALI Vorschaltgerät (HFD)

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen
- Besprechungsräume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

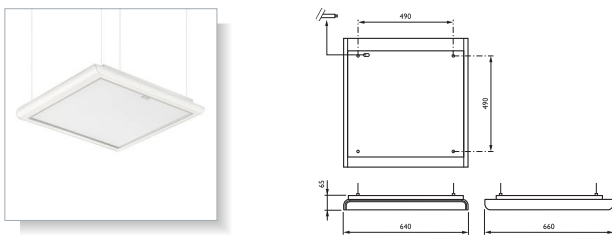
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	3	28	HFD	Weiß	TPS473
TL5	3	35	HFD	Weiß	TPS473
TL5	3	49	HFD	Weiß	TPS473
TL5	3	54	HFD	Weiß	TPS473
TL5	6	14	HFD	Weiß	TPS471
TL5	6	24	HFD	Weiß	TPS471

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI

Produktbeispiel > **TPS471 6x24W/827/865 HFD AC-MLO SM4**

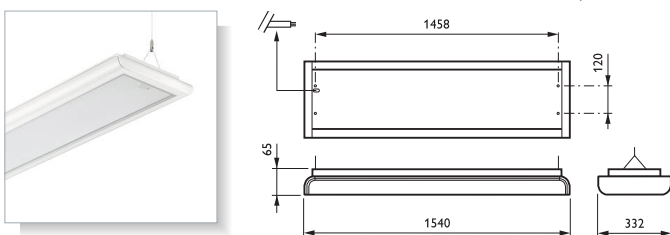
Pendelleuchte • 6 x • 24 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Einzel-Seilabhängung vierfach



Bestell-Nr./EOC | 871794390757100

Produktbeispiel > **TPS473 3x35W/827/865 HFD AC-MLO CVC SMS**

Pendelleuchte • 3 x • 35 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelung • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871794390759500



SmartForm LED – erstklassige Beleuchtung mit innovativer LED-Technologie

Vorteile

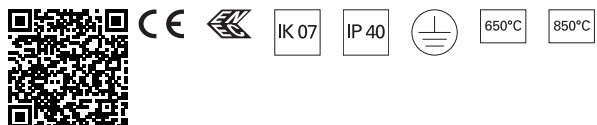
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten

Eigenschaften

- Attraktives Design mit sehr flachem Gehäuse – nur 49 mm hoch
- Neueste LED-Technologie mit hoher Lichtausbeute
- Zwei Optiken (OLC-Microlinsenoptik oder rahmenlose Querprismenoptik)
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstrom- und notstromtauglich
- In zwei Lumenpaketen und zwei Gehäusebreiten erhältlich

Anwendungen

- Büroräume
- Verkaufsräume
- Bildungseinrichtungen



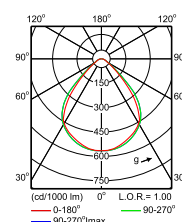
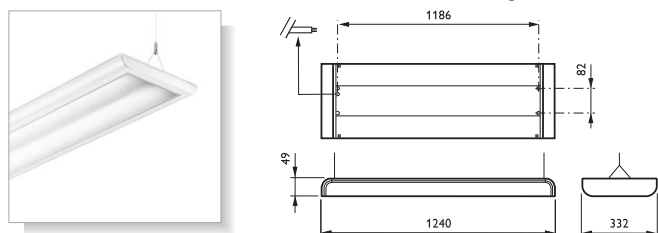
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.650	66	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460
LED24	25	2.050	82	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460
LED48	47	3.600	77	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460
LED48	47	4.300	91	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BPS460

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED-Modul 2.400 lm, 'LED48' = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > BPS460 LED48/840 PSD W33LI24 AC-MLO SMS

LED Pendelleuchte • LED-Modul 4.800 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Doppel-Seilabhängung



Bestell-Nr./EOC | 871794391563700



UnicOne Compact LED – individuell und vielfältig

Vorteile

- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu SDW-Systemen
- Reduzierung der Wartungskosten dank langer Lebensdauer
- Steigerung der Attraktivität von Frischeprodukten durch ein einzigartiges Farbspektrum

Eigenschaften

- Neueste Generation der Fortimo DLM-Module (inkl. der Food-Version)
- Unterschiedliche Farbtemperaturen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Frische-, Kassen- und Thekenbereiche in Supermärkten



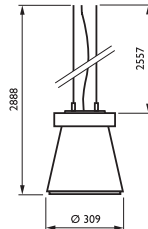
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ¹	Leuchtentyp
DLM2000	1	28	2.000		4.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM2000	1	31	2.000		3.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	41	2.700	65	3.000	75	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	41	2.700	70	4.000	75	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	43	2.700	62	3.000	75	Aluminium	Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	46	3.000		4.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561
DLM3000	1	50	3.000		3.000	≥80	Aluminium	Grau, Weiß	WB	BPK561

¹ 'Optik' Abkürzung(en): 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BPK561 DLM2000-/830 PSU WB GR

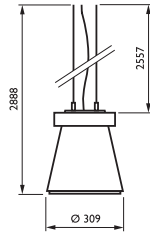
LED Pendelleuchte • Fortimo LED Modul 2.000 lm • schaltbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829101532100

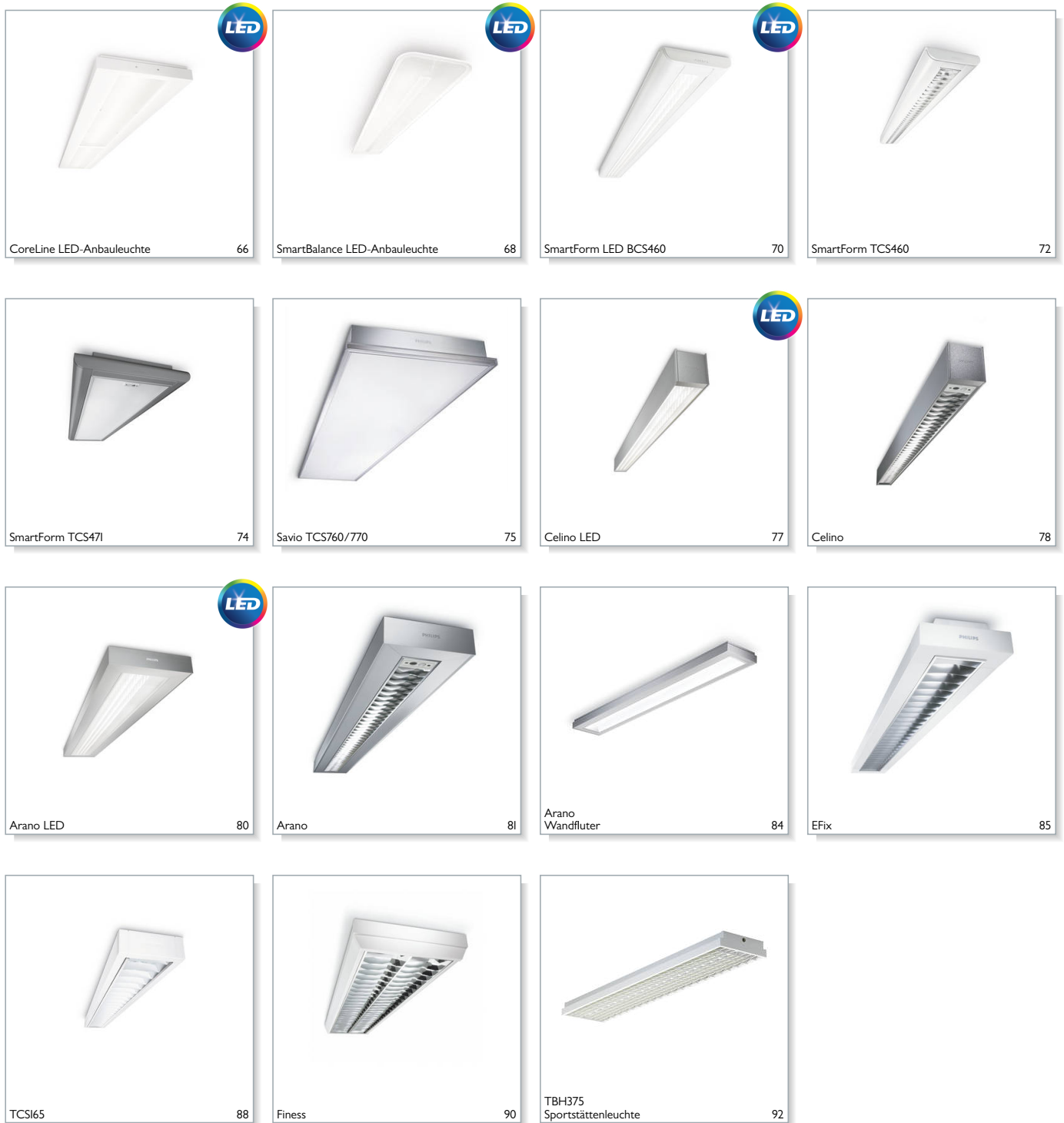
Produktbeispiel > [BPK56I DLM3000-/840 PSU WB WH](#)

LED Pendelleuchte • Fortimo LED Modul 3.000 lm • schaltbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829101539000







CoreLine Anbauleuchte – ein deutliches Argument für LEDs

Vorteile

- Sehr flache LED-Decken-Anbauleuchte
- Erlaubt einfache Umstellung von herkömmlichen Leuchtstofflampen zu LED-Leuchten
- Bis zu 60% Energieeinsparung gegenüber vergleichbaren Leuchtstofflampenleuchten

Eigenschaften

- Sehr flache, quadratische oder Langfeld-LED-Anbauleuchte
- Zwei Optiken: bildschirmtauglich (VAR-PC) und nicht bildschirmtauglich
- zwei Lichtstrompakete als Ersatz 1-, 2-, 3- oder 4-lampiger Leuchtstofflampenleuchten
- zwei Lichtfarben: neutralweiß und warmweiß
- mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD) oder schaltbarem Betriebsgerät (PSU)
- Nutzlebensdauer: 30.000 Stunden (L80B50)
- Zubehör zur Pendelmontage optional erhältlich

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung



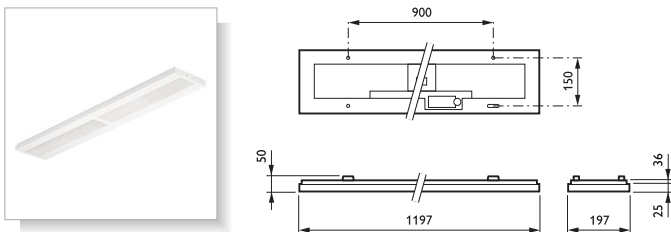
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED24S	2	28	2.700	98	4.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED24S	2	29	2.700	95	3.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED26S	2	31	2.600	84	4.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED26S	2	32	2.600	81	3.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED34S	2	36	3.400	96	4.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED34S	2	37	3.400	92	3.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED36S	2	42	3.600	86	3.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED37S	2	42	3.700	88	4.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V
LED37S	2	44	3.700	84	3.000	≥80	Stahl	Weiß	SMI 20V

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24S' = LED-Modul 2.400 lm, 'LED26S' = LED-Modul 2.600 lm, 'LED34S' = LED-Modul 3.400 lm, 'LED36S' = LED-Modul 3.600 lm, 'LED37S' = LED-Modul 3.700 lm

Produktbeispiel > SMI20V LED26S/840 PSU W20LI20

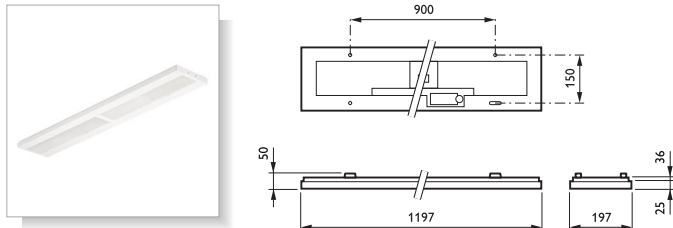
LED Anbauleuchte • LED-Modul 2.600 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389762900

Produktbeispiel > [SMI20V LED34S/830 PSD W20LI20 VAR-PC](#)

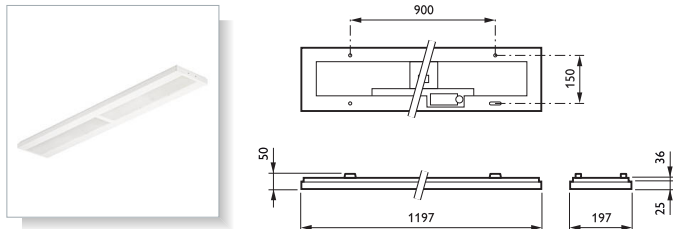
LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • Bildschirmtaugliche Optik



Bestell-Nr./EOC | 871829126662400

Produktbeispiel > [SMI20V LED34S/840 PSD W20LI20 VAR-PC](#)

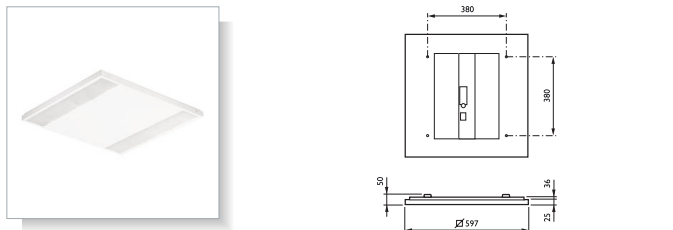
LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • Bildschirmtaugliche Optik



Bestell-Nr./EOC | 871829126654900

Produktbeispiel > [SMI20V LED34S/840 PSD W60L60 VAR-PC](#)

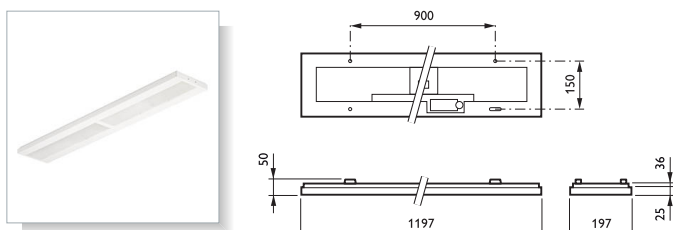
LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.400 lm • DALI, regelbar • Bildschirmtaugliche Optik



Bestell-Nr./EOC | 871829126652500

Produktbeispiel > [SMI20V LED37S/840 PSU W20LI20](#)

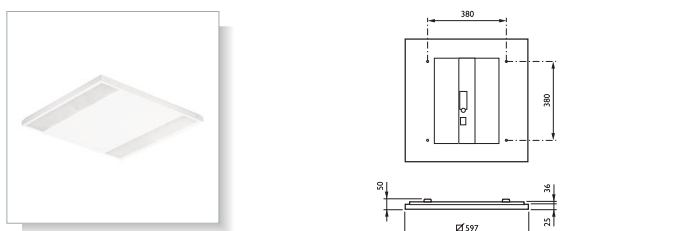
LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.700 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389761200

Produktbeispiel > [SMI20V LED37S/840 PSU W60L60](#)

LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.700 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389759900





SmartBalance – Leistungsstärke und durchdachtes Design

Vorteile

- Senkung der Betriebskosten – energieeffizienter als Leuchtstofflampenleuchten
- Attraktives, unaufdringliches Design
- Erfüllt Norm für die Bürobeleuchtung

Eigenschaften

- Lichtausbeute > 90 lm/W, ermöglicht Energiekosteneinsparungen von ca. 30%
- SmartBalance erfüllt UGR I9 und zwei Ausführungen von L65: 1.500/3.000 cd/m²
- Mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät
- Optional: Funksteuerung WirelessZigbee für mehr Komfort (Dimmen und Schalten)
- Nutzlebensdauer: 50.000 Stunden (L80B50)

Anwendungen

- Büroräume
- Besprechungsräume
- Empfangsbereiche
- Unterrichtsräume
- Verkaufsräume



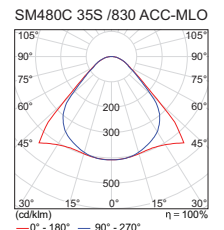
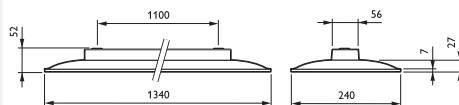
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe- index (R _a)	Farbe	Leuchtentyp
LED30S	40	3.000	75	4.000	>80	Weiß	SM480C
LED30S	42	3.000	71	3.000	>80	Weiß	SM480C
LED35S	40	3.500	88	4.000	>80	Weiß	SM480C
LED35S	42	3.500	83	3.000	>80	Weiß	SM480C

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED30S' = LED-Modul 3.000 lm, 'LED35S' = LED-Modul 3.500 lm

Produktbeispiel > SM480C LED35S/830 PSD ACC-MLO

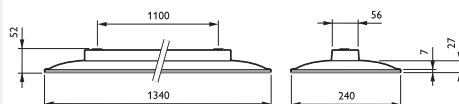
LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent



Bestell-Nr./EOC 871829127352300

Produktbeispiel > SM480C LED35S/830 PSR ACC-MLO ACW-NS

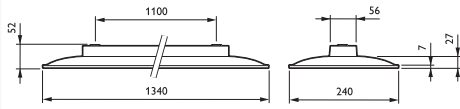
LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent • Wireless ZigBee



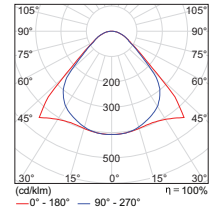
Bestell-Nr./EOC 871829126776800

Produktbeispiel > SM480C LED35S/840 PSD ACC-MLO

LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • DALI, regelbar • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent



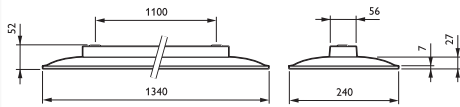
SM480C 35S /840 ACC-MLO



Bestell-Nr./EOC | 871829126756000

Produktbeispiel > SM480C LED35S/840 PSR ACC-MLO ACW-NS

LED Anbauleuchte • LED-Modul 3.500 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA, hochtransparent • Wireless ZigBee



Bestell-Nr./EOC | 871829126771300



03



SmartForm LED – erstklassige Beleuchtung mit innovativer LED-Technologie

Vorteile

- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Klares und unverwechselbares Design
- Mit OLC-Microlinsoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Sehr flaches Gehäuse – nur 56 mm hoch
- Hohe Leuchteneffizienz dank neuer LED-Technologie (Philips Fortimo)
- Zwei rahmenlose Optiken (OLC-Microlinsoptik und Querprismenoptik)
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstrom- und notstromtauglich
- Zwei Board-Lichtstrompakete verfügbar (2.400 und 4.800 lm)

Anwendungen

- Büroräume
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen



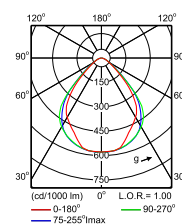
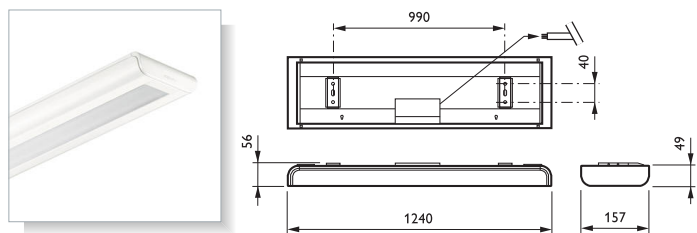
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25	1.650	66	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED24	25	1.850	74	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED24	25	2.050	82	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED48	47	3.500	74	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED48	47	3.600	77	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460
LED48	47	4.300	91	4.000	≥80	Stahl	Weiß	BCS460

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED-Modul 2.400 lm, 'LED48' = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > **BCS460 LED24/840 PSD WI6LI24 MLO-PC**

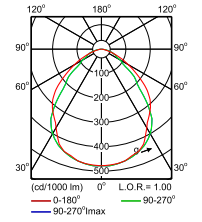
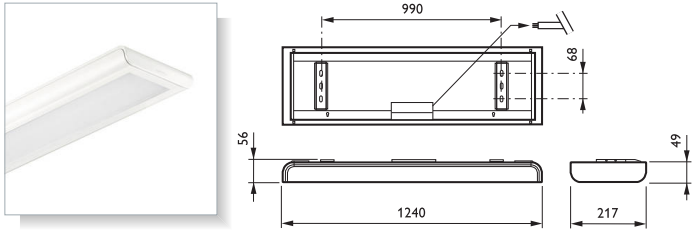
LED Anbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • DALI, regelbar • Microlinsoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794391547700

Produktbeispiel > BCS460 LED48/840 PSD W22LI24 LIN-PC

LED Anbauleuchte • LED-Modul 4.800 lm • DALI, regelbar • Querprismenoptik aus PC



Bestell-Nr./EOC 871794391550700





SmartForm – erstklassige Beleuchtung in attraktivem Design

Vorteile

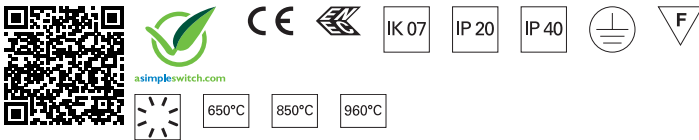
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Attraktives Design mit abgerundeten Ecken
- Mit OLC-Microlamellenoptik bildschirmtauglich gemäß EN 12464-1

Eigenschaften

- Sehr flaches Gehäuse – nur 49 mm Bauhöhe (56 mm inkl. Montagebügel)
- Einsatz hocheffizienter MASTER TL5 Eco Lampen
- Hocheffiziente Microlamellen- und Microlinsenoptiken
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung lieferbar
- Optional mit Lichtregelsystemen für Anwesenheitserkennung und tageslichtabhängige Regelung (ActiLume) oder nur mit tageslichtabhängiger Regelung (MicroLuxSense)

Anwendungen

- Büroräume
- Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel und Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	25	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	32	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	45	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	50	HFP	Weiß	A, C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	1	73	HFP	Weiß	A	TCS460
TL5	2	25	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	2	32	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	2	45	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	2	50	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	3	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	3	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	4	13	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460
TL5	4	20	HFP	Weiß	C8-VH, D8-VH, M2-H	TCS460

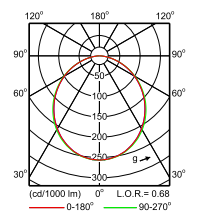
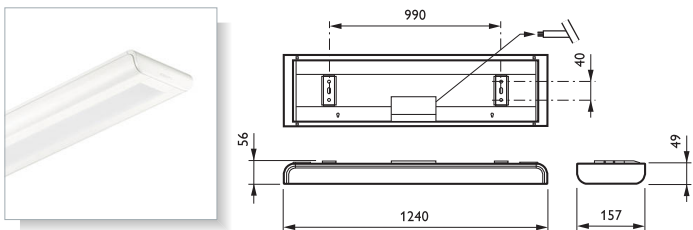
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2-H' = Matt / profil., ref.verst.

Produktbeispiel > TCS460 lx50W/840 HFP PCO

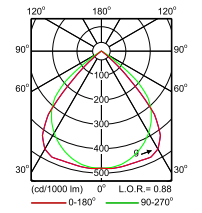
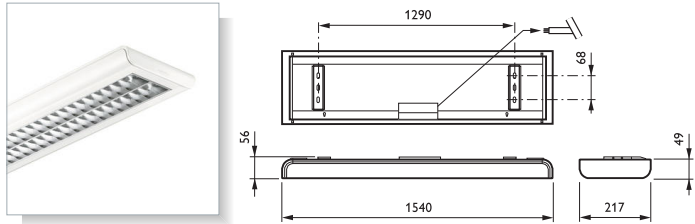
Anbauleuchte • lx • 50 W • Warmstart-EVG • Abdeckung Polycarbonat opal



Bestell-Nr./EOC | 871794390603100

Produktbeispiel > **TCS460 2x32W/840 HFP H2L D8-VH**

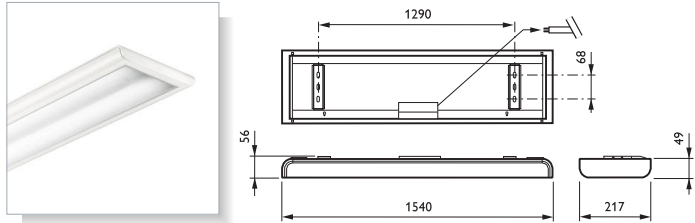
Anbauleuchte • 2 x • 32 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.



Bestell-Nr./EOC | 871794390614700

Produktbeispiel > **TCS460 2x45W/840 HFP T-VH ND AC-MLO**

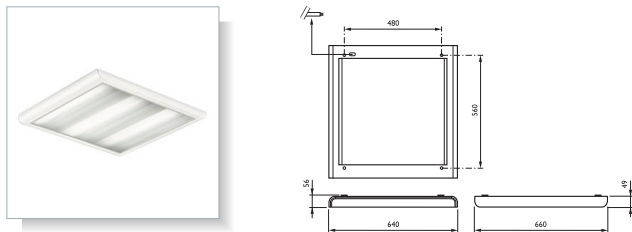
Anbauleuchte • 2 x • 45 W • Warmstart-EVG • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871794390623900

Produktbeispiel > **TCS460 3x3W/840 HFP T-VH ND AC-MLO**

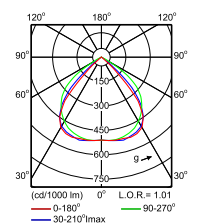
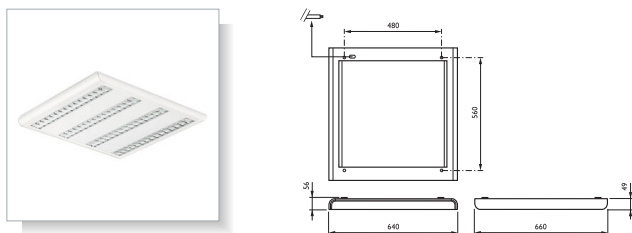
Anbauleuchte • 3 x • 13 W • Warmstart-EVG • Kopfspiegel silberbeschichtet • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871794390632100

Produktbeispiel > **TCS460 4x20W/840 HFP C8-VH**

Anbauleuchte • 4 x • 20 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch.



Bestell-Nr./EOC | 871794390643700



SmartForm – Beleuchtung der Spitzenklasse mit Lichtfarbveränderng

Vorteile

- Angenehme Arbeitsumgebung durch Lichtfarbveränderungen
- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Energieeffiziente Leuchte mit bildschirmtauglicher Optik nach EN I2464-I

Eigenschaften

- Individuelle Einstellung von Lichtfarbe und Beleuchtungsstärke, Lichtfarbveränderung stufenlos zwischen 2.800 und 6.000 K
- Lichtfarbsteuerung an Mutterleuchte, bis zu drei Tochterleuchten können angeschlossen werden
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung erhältlich (3- bzw. 6-lampig)
- Hocheffiziente OLC-Microlinsenoptik
- Dimmbar mit DALI Vorschaltgerät (HFD)

Anwendungen

- Büroräume
- Verkaufsräume
- Schulen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

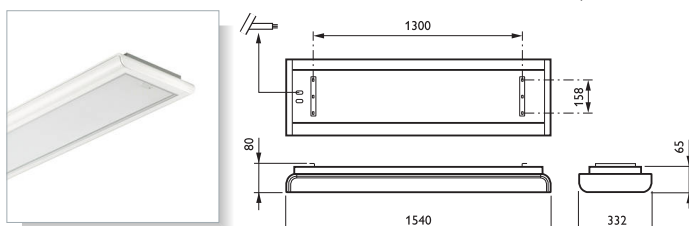
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	3	28	HFD	Weiß	TCS471
TL5	3	35	HFD	Weiß	TCS471
TL5	3	49	HFD	Weiß	TCS471
TL5	3	54	HFD	Weiß	TCS471
TL5	6	14	HFD	Weiß	TCS471
TL5	6	24	HFD	Weiß	TCS471

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI

Produktbeispiel > TCS471 3x35W/827/865 HFD AC-MLO CVC

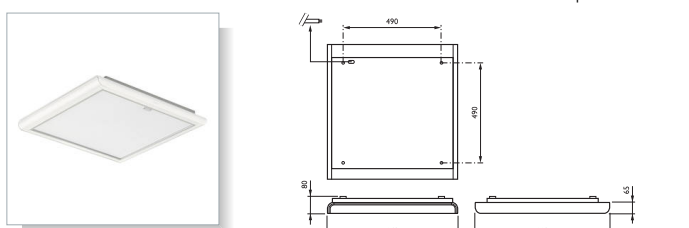
Anbauleuchte • 3 x • 35 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregелеlektronik



Bestell-Nr./EOC | 871794390076300

Produktbeispiel > TCS471 6x14W/827/865 HFD AC-MLO

Anbauleuchte • 6 x • 14 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871794390656700



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Moderne Leuchte, die ausgezeichnete Lichtleistung mit einem ästhetischen Erscheinungsbild und harmonischer Raumintegration vereint
- Gleichmäßige Lichtverteilung für einen angenehmen Helligkeitseindruck und Blendungsbegrenzung
- Maximale Konfigurationsfreiheit – Installation einzeln, in Reihen oder Blöcken möglich

Eigenschaften

- Elegantes Design kombiniert mit dem Eindruck einer kompletten "Lichtfläche"
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich, siehe Ausführung TCS770
- Vorinstallierte Lampen im Lieferumfang enthalten

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

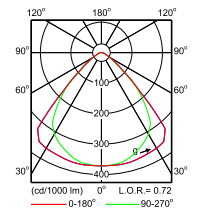
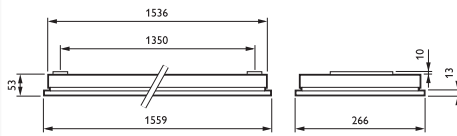
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	35	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	49	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	54	HFP, HFR	TCS760
TL5	2	80	HFP, HFR	TCS760
TL5	3	49	HFD	TCS770
TL5	3	54	HFD	TCS770
TL5	4	14	HFP, HFR	TCS760
TL5	4	24	HFP, HFR	TCS760
TL5	6	14	HFD	TCS770

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > **TCS760 2x49W/840 HFR ND AC-MLO**

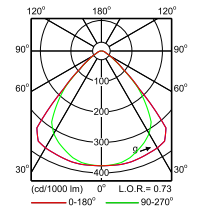
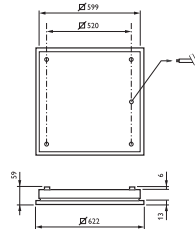
Anbauleuchte • 2 x • 49 W • Dimmbares EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975590800

Produktbeispiel > **TCS760 4x14W/840 HFP ND AC-MLO**

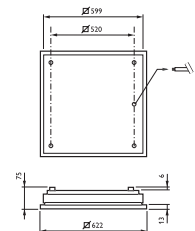
Anbauleuchte • 4 x • 14 W • Warmstart-EVG • Optik ohne Diffusor • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975601100

Produktbeispiel > **TCS770 6x14W/827/865 HFD AC-MLO CVC**

Anbauleuchte • 6 x • 14 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelung



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155975069900



Celino LED – innovative LED-Technik in minimalistischem Design



Vorteile

- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Rasterleuchten
- Ausgezeichnete optische Leistung durch hocheffiziente Microlinsen- (MLO-PC) oder Quersprismenoptik (LIN-PC)

Eigenschaften

- Lichtausbeute von bis zu 80 lm/W
- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Dimmbar mit DALI Betriebsgerät (PSD), gleichstromtauglich

Anwendungen

- Büroräume
- Eingangsbereiche, Korridore und Nebenräume in Krankenhäusern, Schulen und Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

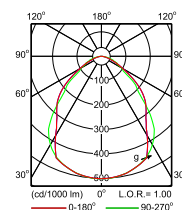
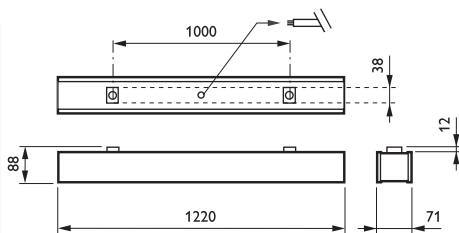
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe ²	Leuchtentyp
LED24	25	1.650	66	4.000	≥80	Aluminium	ALU	BCS680
LED24	25	2.050	82	4.000	≥80	Aluminium	ALU	BCS680

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED-Modul 2.400 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

Produktbeispiel > BCS680 LED24/840 PSD W7LI22 LIN-PC

LED Anbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • DALI, regelbar • Querprismenoptik aus PC



Bestell-Nr./EOC | 871794391522400



Celino – leistungsfähige Technik in minimalistischem Design

Vorteile

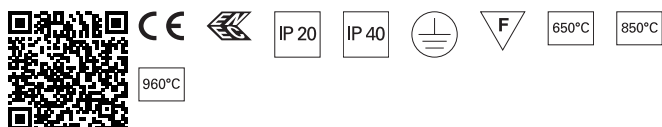
- Teil einer Leuchtenfamilie, die den Trend zur Minimalisierung und architektonischen Integration widerspiegelt
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Rasterleuchten
- Ausgezeichnete optische Leistung durch hocheffiziente Microlinsen- (MLO-PC) oder Quersprismenoptik (LIN-PC)

Eigenschaften

- Schmales Gehäuse – nur 71 mm breit
- Einsatz von effizienten TL5 und TL5 Eco Leuchtstoffröhren
- Aluminium-Microoptik mit 3D-Lamellen für ausgezeichnete Lichtverteilung und hervorragende Rundumblendung
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Einzeln, nebeneinander oder in Reihen installierbar

Anwendungen

- Büroräume
- Eingangsbereiche, Korridore und Nebenräume in Krankenhäusern, Schulen und Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS680
TL5	1	35	HFP	Aluminium	M2	TCS680
TL5	1	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS680
TL5	1	54	HFP	Aluminium	D8-VH, M2	TCS680
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS680
TL5	2	28	HFP	Aluminium		TCS680
TL5	2	35	HFP	Aluminium	D8-VH	TCS680
TL5	2	54	HFP	Aluminium		TCS680

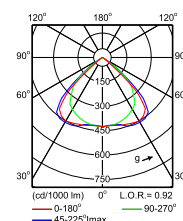
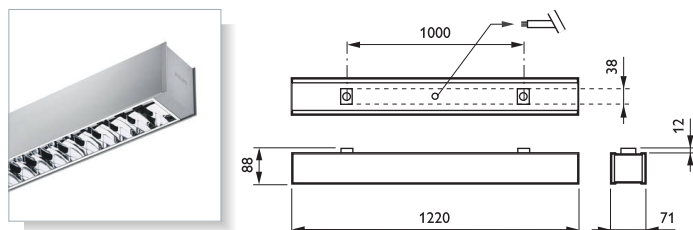
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > TCS680 1x28W/840 HFP C8-VH ALU

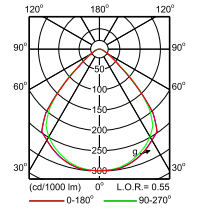
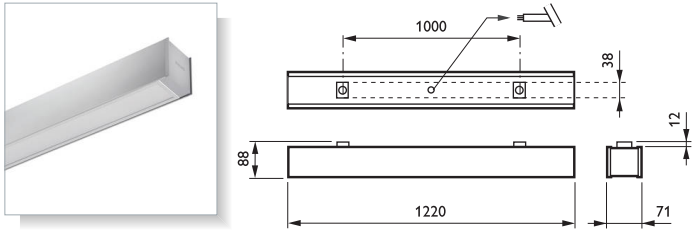
Anbauleuchte • 1 x • 28 W • Warmstart-EVG • Hochglanz 3D-ML silberbesch.



Bestell-Nr./EOC | 871 155975263100

Produktbeispiel > TCS680 1x54W/840 HFP AC-MLO ALU

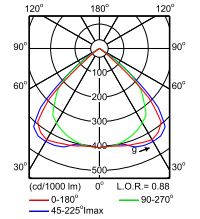
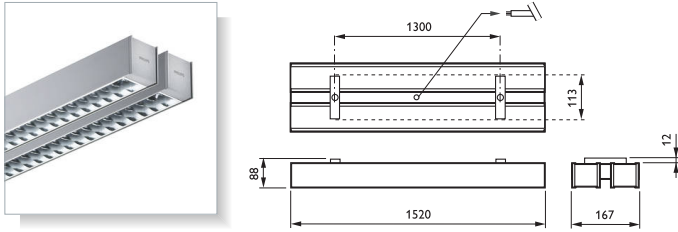
Anbauleuchte • 1 x • 54 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC 871155975285300

Produktbeispiel > TCS680 2x35W/840 HFP D8-VH ALU

Anbauleuchte • 2 x • 35 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.



Bestell-Nr./EOC 871155975301000





Arano LED – flach und schlicht, maximales Licht mit neuester LED-Technologie

Vorteile

- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber herkömmlichen Leuchten
- LED-24-Ausführung mit OLC-Microlinsenoptik bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I

Eigenschaften

- Geringe Leuchtenhöhe – nur 45 mm (57 mm Bauhöhe)
- Mit OLC-Microlinsenoptik (MLO-PC) oder Querprismenoptik (LIN-PC)
- Mehrere Lichtstrompakete in Abhängigkeit von Board-Lichtstrom (2.400 oder 4.800 lm) und Optik möglich
- Mit DALI Betriebsgerät (PSD)
- Lieferung komplett mit Abhängeset und Anschlusskabel

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser
- Nebenräume, Korridore



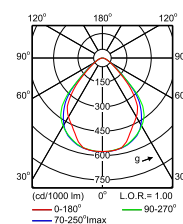
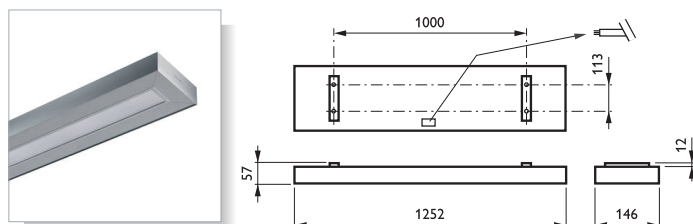
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED24	25			4.000	>80	Aluminium		BCS640
LED24	25	1.700	68	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED24	25	1.800	72	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED24	25	2.100	84	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED48	47	3.500	74	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640
LED48	47	4.250	90	4.000	≥80	Aluminium	Aluminium	BCS640

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED-Modul 2.400 lm, 'LED48' = LED-Modul 4.800 lm

Produktbeispiel > **BCS640 LED24/840 PSD W15LI25 MLO-PC**

LED Anbauleuchte • LED-Modul 2.400 lm • DALI, regelbar • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794391529300



Arano – flach und schlicht, maximales Licht

Vorteile

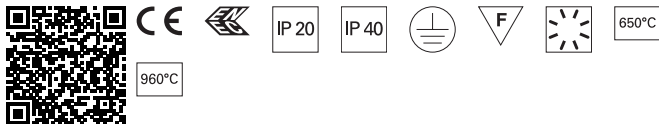
- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Eigenschaften

- Geringe Leuchtenhöhe – nur 45 mm (57 mm Bauhöhe)
- Effiziente TL5 Lampen mit verschiedenen Optiken
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Als Langfeld- und quadratische Ausführung erhältlich

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	1	35	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	1	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	1	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	1	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	2	28	HFP	Aluminium	D8-VH, M2	TCS640
TL5	2	35	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	2	49	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	2	54	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	2	80	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH	TCS640
TL5	3	14	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	3	24	HFP	Aluminium		TCS640
TL5	4	14	HFP	Aluminium	C8-VH, D8-VH, M2	TCS640
TL5	4	24	HFP	Aluminium		TCS640

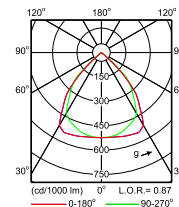
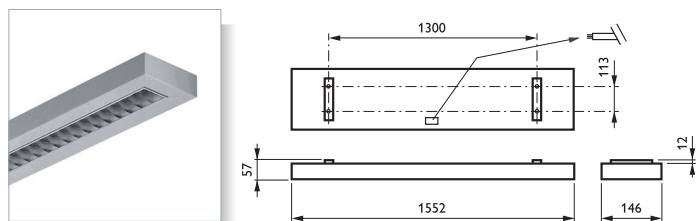
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C8-VH' = Hochglanz 3D-ML silberbesch., 'D8-VH' = Seidenglanz 3D-ML silberbesch., 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > **TCS640 1x49W/840 HFP D8-VH ALU**

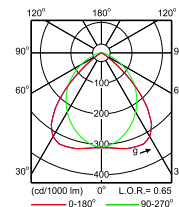
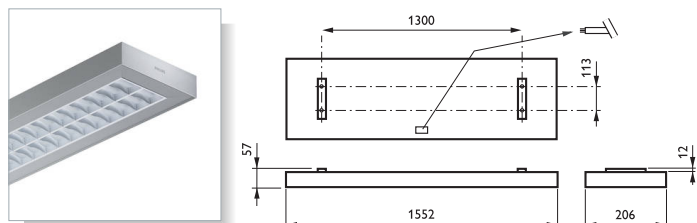
Anbauleuchte • 1 x • 49 W • Warmstart-EVG • Seidenglanz 3D-ML silberbesch.



Bestell-Nr./EOC | 871 155975485700

Produktbeispiel > **TCS640 2x49W/840 HFP M2 ALU**

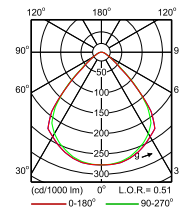
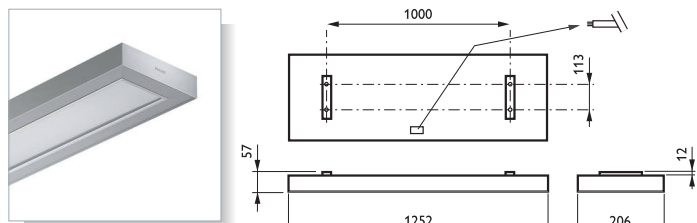
Anbauleuchte • 2 x • 49 W • Warmstart-EVG • Mattspiegel, profil. Aluraster



Bestell-Nr./EOC | 871 155975511300

Produktbeispiel > **TCS640 2x54W/840 HFP AC-MLO ALU**

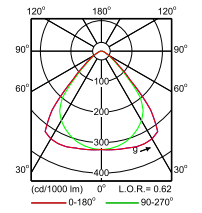
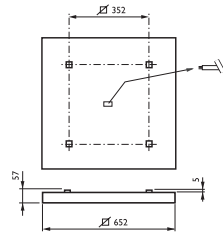
Anbauleuchte • 2 x • 54 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871 155975517500

Produktbeispiel > TCS640 4x14W/840 HFP AC-MLO ALU

Anbauleuchte • 4 x • 14 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871155975528100





Arano Wandfluter – flach und schlicht, mit asymmetrischer Lichtabstrahlung

Vorteile

- Optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen nach EN 12464-1
- Zusammenschaltung in Lichtbandanordnungen mit asymmetrischer Lichtabstrahlung möglich

Eigenschaften

- Mit effizienten TL5 Leuchtstofflampen
- Miniaturistisches Design
- Einzeln oder in Reihen installierbar
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für vollständige Projektlösungen geeignet

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	35	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	49	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	54	HFP	Aluminium	A	TCS649
TL5	1	80	HFP	Aluminium	A	TCS649

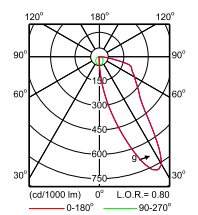
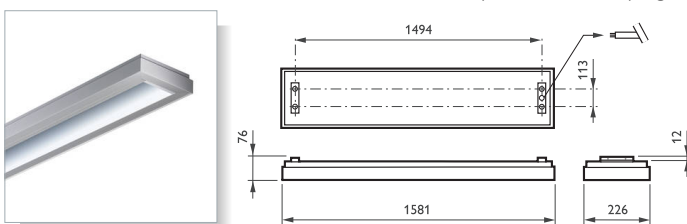
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel

Produktbeispiel > TCS649 1x35W/830 HFP A ALU

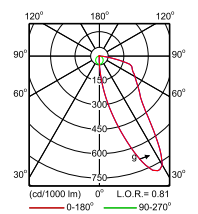
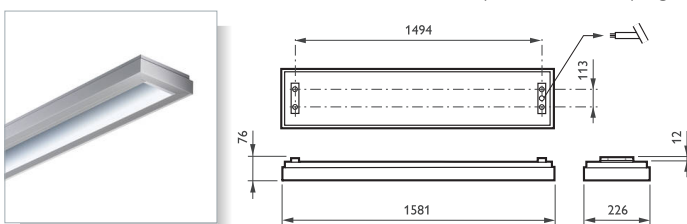
Anbauleuchte • 1 x • 35 W • Warmstart-EVG • Asymmetrischer Spiegel



Bestell-Nr./EOC | 871 155978775600

Produktbeispiel > TCS649 1x80W/840 HFP A ALU

Anbauleuchte • 1 x • 80 W • Warmstart-EVG • Asymmetrischer Spiegel



Bestell-Nr./EOC | 871 155978796100



EFix – Anbau- und Pendelleuchte in einem

Vorteile

- Einfach zu installierende Büroleuchte mit Mini-Optik
- Abhängeset zur Umfunktionierung der Anbau- zur Pendelleuchte (optional)
- Einsatz als direkt oder direkt/indirekt strahlende Pendelleuchte möglich (abnehmbarer Topreflektor)

Eigenschaften

- Mit Mini-Optiken (z. B. D6 - bildschirmtauglich gemäß EN I2464-I)
- Geeignet für den Einsatz von MASTER TL5 Leuchtstofflampen (nicht enthalten)
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume für zusätzliche Energieeinsparung möglich
- Verfügbar mit Multiwatt-EVG (HFPI), Warmstart-EVG (HFP) oder regelbarem DALI-EVG (HFD)
- Bei größeren Projekten Lieferung vorkonfektionierter Pendelleuchten möglich

Anwendungen

- Büroräume
- Unterrichtsräume
- Geschäfte



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP, HFR, HFS	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	28/54	HFPi	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	35	HFD, HFD-T, HFR, HFS	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	35-80	HFPi	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	49	HFD, HFD-T, HFR, HFS	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	54	HFR, HFS	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	1	80	HFS	Silber, Weiß	A, C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	28	HFP, HFR, HFS	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	28/54	HFPi	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	35	HFD, HFD-T, HFR, HFS	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	35-80	HFPi	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	49	HFD, HFD-T, HFR, HFS	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	54	HFR, HFS	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260
TL5	2	80	HFS	Silber, Weiß	C6, D6, M2	TCS260

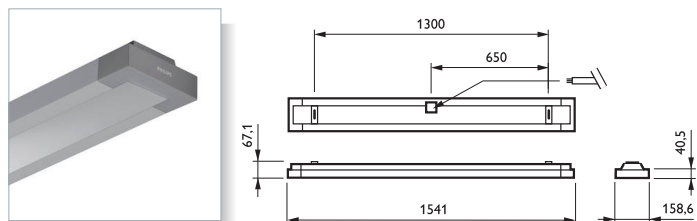
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFD-T' = Dimmbares EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFPi' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG, 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6' = Hochglanzoptik 3D-Lamellen, 'D6' = Seidenglanzoptik 3D-Lamellen, 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > **TCS260 1x49W/840 HFS A SI**

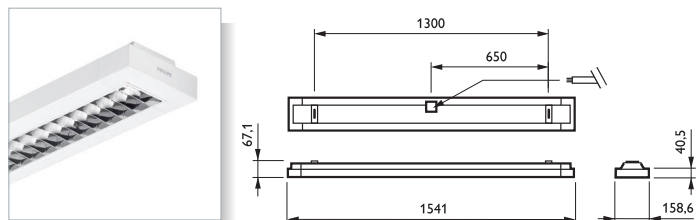
Anbauleuchte • 1 x • 49 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Asymmetrischer Spiegel



Bestell-Nr./EOC | 872790061249300

Produktbeispiel > **TCS260 2x49W/840 HFP C6 WH**

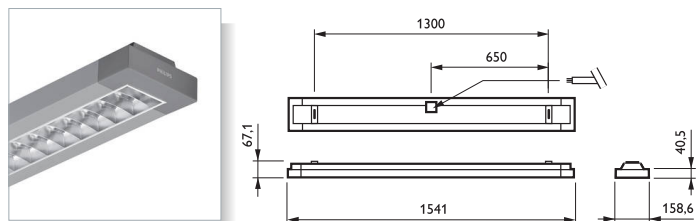
Anbauleuchte • 2 x • 49 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D-Lamellen



Bestell-Nr./EOC | 872790061227100

Produktbeispiel > **TCS260 1x80W/840 HFS D6 SI**

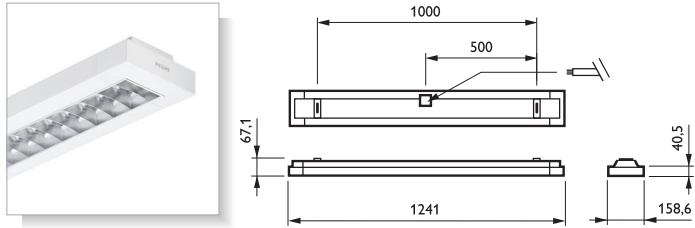
Anbauleuchte • 1 x • 80 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Seidenglanzoptik 3D-Lamellen



Bestell-Nr./EOC | 872790061256100

Produktbeispiel > TCS260 1x28/54W HFPI D6 WH

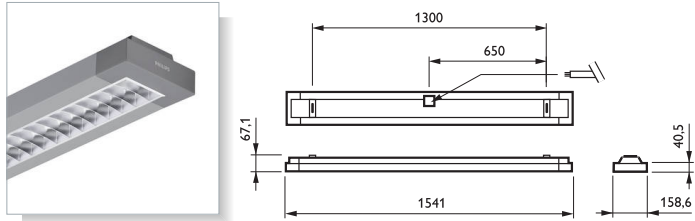
Anbauleuchte • 1 x • 28 und 54 W • Warmstart-EVG • Seidenglanzoptik 3D-Lamellen



Bestell-Nr./EOC | 872790061315500

Produktbeispiel > TCS260 2x35W/830 HFD-T D6 ACL SI

Anbauleuchte • 2 x • 35 W • Dimmbares EVG DALI • Seidenglanzoptik 3D-Lamellen



Bestell-Nr./EOC | 872790062224900





TCSI65 – preiswerte Beleuchtung

Vorteile

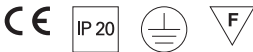
- Kombinierte Anbau- und Pendelleuchte mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Energieeffiziente Lichtlösung dank elektronischem Vorschaltgerät und effizienter Lampentechnologie (TL5)

Eigenschaften

- Schnelle Montage dank einfacher Steckerverbindung
- Leichte Abhängung durch separat zu bestellendes Pendelset
- In drei Optiken erhältlich
- Für zwei oder vier TL5 Leuchtstofflampen
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP), ohne Lampen

Anwendungen

- Büro- und Nebenräume
- Schulen
- Korridore, Wartebereiche



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	2	28	HFP, HFS	C3, LI, MI	TCSI65
TL5	2	35	HFS	C3, LI, MI	TCSI65
TL5	2	49	HFS	C3, LI, MI	TCSI65
TL5	4	14	HFS	C3, LI, MI	TCSI65

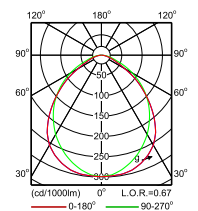
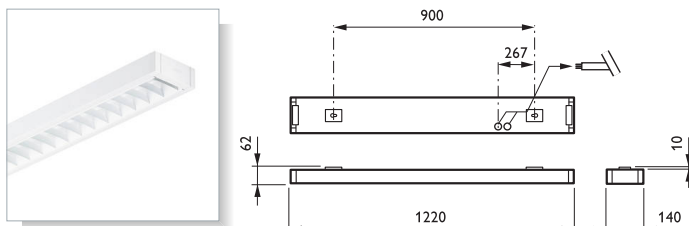
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C3' = Hochglanzspiegel, Matraster; 'LI' = Lamellenraster flach, 'MI' = Mattspiegel, Kreuzraster weiß

Produktbeispiel > TCSI65 2xTL5-28W HFS LI

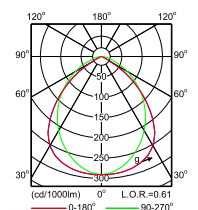
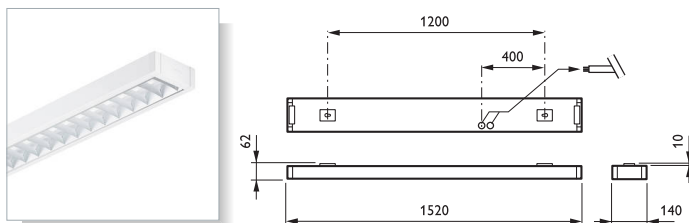
Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Lamellenraster flach



Bestell-Nr./EOC 872790062452600

Produktbeispiel > TCSI65 2xTL5-35W HFS MI

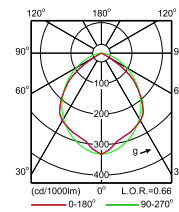
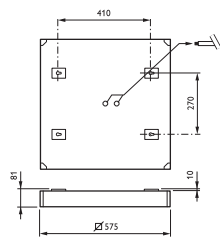
Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Mattspiegel, Kreuzraster weiß



Bestell-Nr./EOC 872790062443400

Produktbeispiel > TCSI65 4xTL5-I4W HFS C3

Anbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • I4 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzspiegel, Matraster



Bestell-Nr./EOC 872790062432800





Finess – grundlegende Funktionalität für vielseitige Anwendung

Vorteile

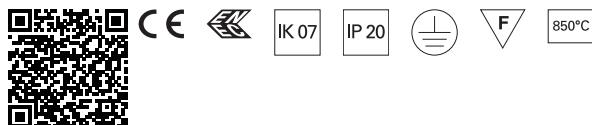
- Schnelle und einfache Installation
- Vier unterschiedliche Optiken für viele Anwendungen
- Energiesparend und langlebig durch elektronisches Betriebsgerät

Eigenschaften

- Langfeldleuchte oder quadratische Anbauleuchte
- Für ein, zwei oder vier TL-D Leuchtstofflampen
- Vier verschiedene Optiken (bildschirmtauglich - C6-I.000; LI und M2 für Nebenräume und Flure, A asymmetrisch für Tafelbeleuchtung)
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP), ohne Lampe(n), inkl. Montageringen zur einfachen Installation

Anwendungen

- Büroräume
- Verkaufsräume
- Freizeiteinrichtungen und öffentliche Gebäude



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Optik ³	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFR, HFS	A, C6-1000cd, L1, M2	TCSI98
TL-D	1	58	HFR, HFS	A, C6-1000cd, L1, M2	TCSI98
TL-D	2	36	HFR, HFS	C6-1000cd, L1, M2	TCSI98
TL-D	2	58	HFR, HFS	C6-1000cd, L1, M2	TCSI98
TL-D	4	18	HFS	C6-1000cd	TCSI98

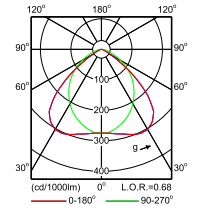
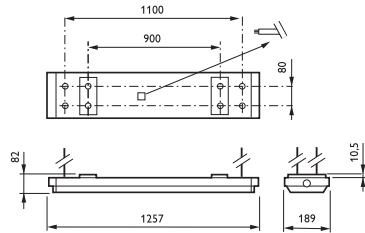
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFR' = Dimmbares EVG, 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'C6-1000cd' = Hochglanzoptik 3D, 1000cd, 'L1' = Lamellenraster flach, 'M2' = Mattspiegel, profil. Aluraster

Produktbeispiel > **TCSI98 1xTL-D36W HFS M2**

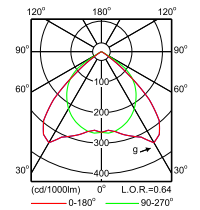
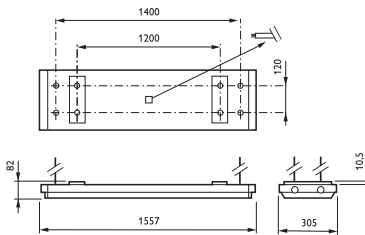
Anbauleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Mattspiegel, profil. Aluraster



Bestell-Nr./EOC | 871 155928585600

Produktbeispiel > **TCSI98 2xTL-D58W HFS C6-1000 LR**

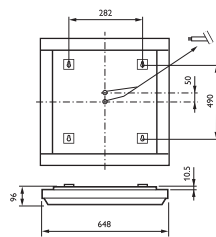
Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D, 1000cd • Feststellring



Bestell-Nr./EOC | 871 155969500600

Produktbeispiel > **TCSI98 4xTL-D18W HFS C6-1000 LR**

Anbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 18 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Hochglanzoptik 3D, 1000cd • Feststellring



Bestell-Nr./EOC | 871 155969503700



TBH375 Sportstättenleuchte – schnell installiert und extrem sicher

Vorteile

- Geeignet für die Anbau-, Einbau- und Kettenmontage
- Stoßfest und ballwurfsicher
- Optisches System mit Querlamellen, die den direkten Blick in die Lampen verhindern und dadurch die Blendung begrenzen

Eigenschaften

- Für Einzel- und Lichtbandanordnung verwendbar
- TL-D und TL5 Leuchtstofflampen
- Robustes Gehäuse
- Symmetrisch strahlend
- Sehr schnelle Installation (keine Öffnung der Leuchte bei Montage erforderlich)

Anwendungen

- Mehrzweck-Sporthallen
- Tennishallen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

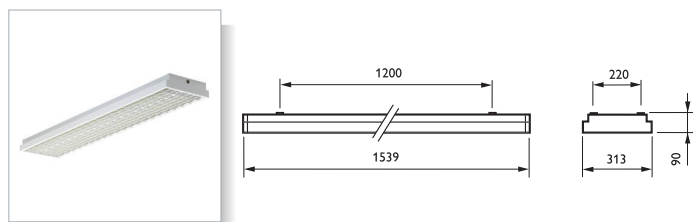
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL-D	2	58	HFP	TBH375
TL-D	3	58	HFP	TBH375
TL5	2	49	HFP, HFR	TBH375
TL5	2	80	HFP, HFR	TBH375
TL5	3	49	HFP, HFR	TBH375
TL5	3	80	HFP, HFR	TBH375
TL5	4	49	HFP, HFR	TBH375
TL5	4	80	HFP, HFR	TBH375
TL5	6	80	HFP	TBH375

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

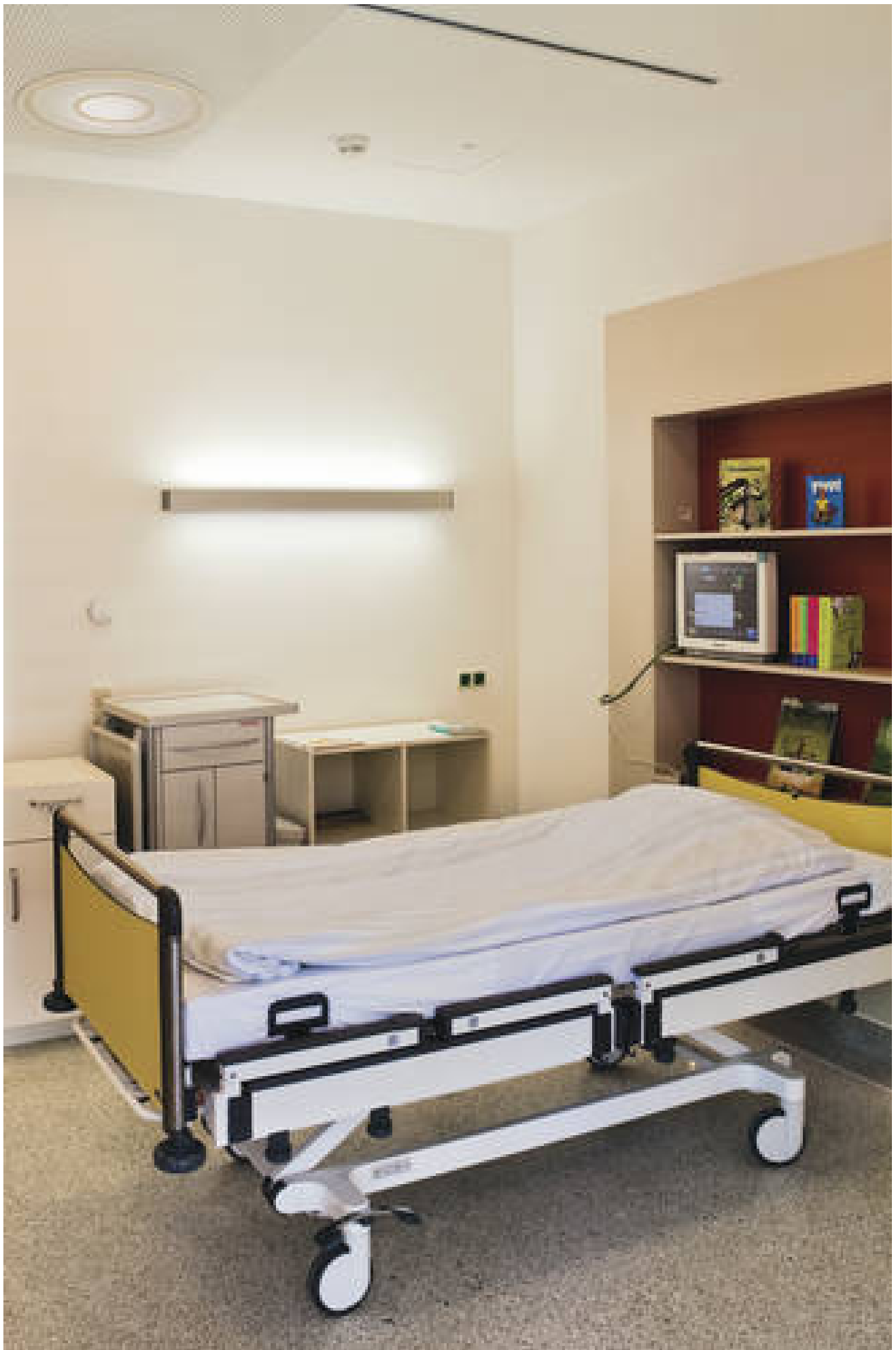
Produktbeispiel > TBH375 4xTL5-80W/830 HFP PI

Sportstättenleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 80 W • Warmstart-EVG



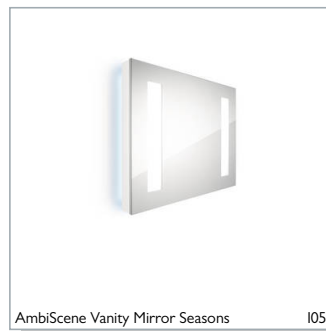
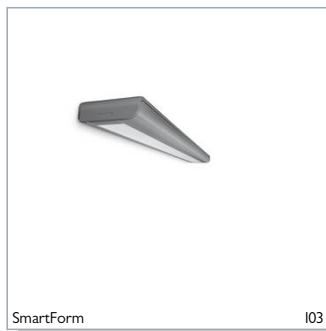
Bestell-Nr./EOC | 871 155975812100







AmiScene Spiegelleuchten ↗





CoreLine für die Wandmontage – ein deutliches Argument für LEDs

Vorteile

- Energieeinsparungen von bis zu 55% im Vergleich zu Leuchten mit PL-C Lampen
- Direkter Ersatz für traditionelle Wandleuchten
- Komplette Produktreihe zur Abdeckung aller Anwendungsanforderungen (Beleuchtungsniveau, IP65, IK10, zertifizierte Notbeleuchtung, integrierte Regelung)

Eigenschaften

- Unaufdringliches Design
- Drei Lichtleistungen als Ersatz für herkömmliche Wandleuchten mit 1x18 W / 2x18 W / 2x26 W PL-C
- Standardmäßig wasserdicht und vandalismusgeschützt
- Standardmäßig mit Phasenabschrittdimmer
- Matter Diffusor gewährleistet homogenen Lichteffekt und Sehkomfort
- Optionale Notbeleuchtung
- Optional Ein/Aus-Bewegungserkennung oder programmierte Korridor dimmfunktion 100-10%-0%

Anwendungen

- Flure
- Treppenhäuser
- Öffentlich zugängliche Bereiche
- Badezimmer
- Notausgänge
- Parkhäuser
- Sicherheitsbeleuchtung im Freien



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

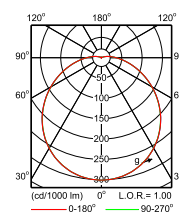
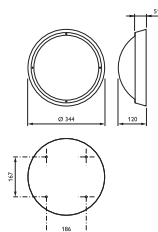
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Option ²	Leuchtentyp
LED12S	1	18	1.200	67	3.000	>80	Composite materials	Grau, Weiß	EL3	WL120V
LED12S	1	18	1.200	67	4.000	>80	Composite materials	Grau, Weiß	EL3	WL120V
LED16S	1	24	1.600	67	3.000	>80	Composite materials	Grau, Weiß	EL3	WL120V
LED16S	1	24	1.600	67	4.000	>80	Composite materials	Grau, Weiß	EL3	WL120V
LED5S	1	8	500	63	3.000	>80	Composite materials	Grau, Weiß		WL121V
LED5S	1	8	500	63	4.000	>80	Composite materials	Grau, Weiß		WL121V

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED12S' = LED-Modul 1.200 lm, 'LED16S' = LED-Modul 1.600 lm, 'LED5S' = LED-Modul 500 lm

² 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > **WL120V LED12S/840 PSR EL3 WH**

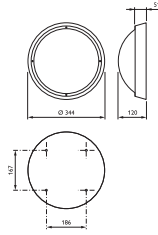
WL120V • LED-Modul 1.200 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal • Notbeleuchtung 3 Stunden



Bestell-Nr./EOC | 871869624103500

Produktbeispiel > [WLI20V LEDI6S/840 PSR GR](#)

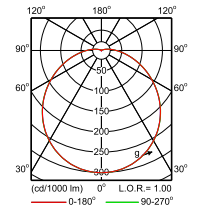
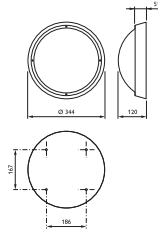
WLI20V • LED-Modul 1.600 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal



Bestell-Nr./EOC | 871869606634899

Produktbeispiel > [WLI20V LEDI6S/840 PSR MDU WH](#)

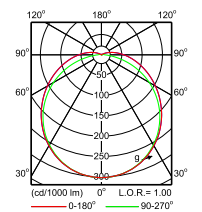
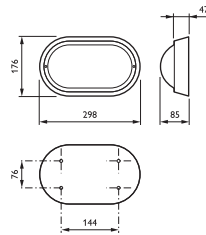
WLI20V • LED-Modul 1.600 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal • Bewegungsmelder



Bestell-Nr./EOC | 871869624117200

Produktbeispiel > [WLI2IV LED5S/830 PSR MDU WH](#)

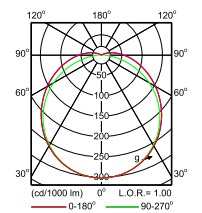
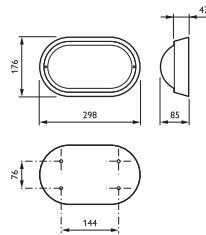
WLI2IV • LED-Modul 500 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal • Bewegungsmelder



Bestell-Nr./EOC | 871869624288900

Produktbeispiel > [WLI2IV LED5S/840 PSR MDU GR](#)

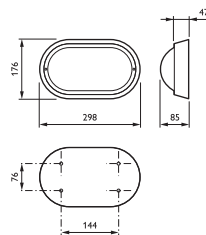
WLI2IV • LED-Modul 500 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal • Bewegungsmelder



Bestell-Nr./EOC | 871869624289600

Produktbeispiel > [WLI2IV LED5S/840 PSR WH](#)

WLI2IV • LED-Modul 500 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal



Bestell-Nr./EOC | 871869606637999



Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Moderne Leuchte, die elegantes Design und optimale Leistung in idealer Weise kombiniert
- Klar abgegrenzte Leuchtfläche von gleichmäßiger und angenehmer Helligkeit
- Optimale Lichtverteilung und umfassende Blendungsbegrenzung

Eigenschaften

- Teil einer umfangreichen Leuchtenfamilie
- Eindruck einer kompletten leuchtenden Fläche
- OLC-Microlinsenoptik
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

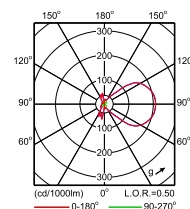
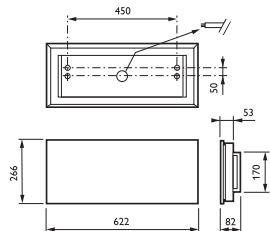
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	2	14	HFP	Aluminium	TWS760

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > [TWS760 2x14W/830 HFP PC-MLO](#)

Wandleuchte • 2 x • 14 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC



Bestell-Nr./EOC | 871 | 55975040800





Arano – flach und schlicht, maximales Licht zur Wandmontage

Vorteile

- Wandleuchte für die dekorative und Akzentbeleuchtung
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet
- MLO-Microlinsenoptik für eine angenehme, blendungsfreie Beleuchtung

Eigenschaften

- Effiziente TL5 Leuchtstofflampentechnologie
- Direkt/indirekt strahlend
- Zwei Lichtfarben verfügbar (3.000 und 4.000 K)
- Deckenseitig durch transparente Scheibe geschlossen

Anwendungen

- Büroräume
- Kaufhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Option ³	Leuchtentyp
TL5	1	24	HFP	Aluminium	EL3	TWS640

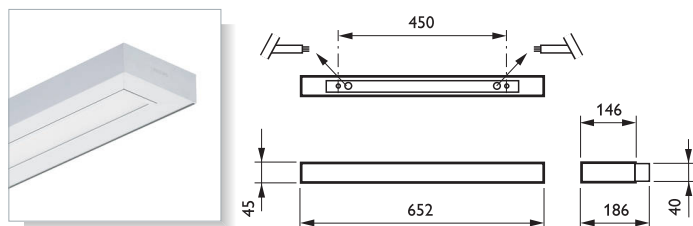
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

³ 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > TWS640 1xTL5-24W/830 HFP PC-MLO ALU

Wandleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 24 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC • Notbeleuchtung 3 Stunden



Bestell-Nr./EOC | 871 | 55975052 | 100



Celino – leistungsfähige Wandbeleuchtung in minimalistischem Design

Vorteile

- Gute Integration ins architektonische Umfeld
- Optimaler Sehkomfort und Effizienz dank Microoptik
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet

Eigenschaften

- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium – nur 71 mm breit, mit Stirnkappen aus Aluminiumdruckguss
- Direkt/indirekt strahlend
- Aluminium-Microoptik mit 3D-Lamellen
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Einzeln oder in Reihen installierbar

Anwendungen

- Büroräume, Bildungseinrichtungen
- Gesundheitswesen
- Einzelhandel



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

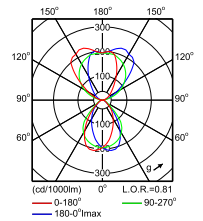
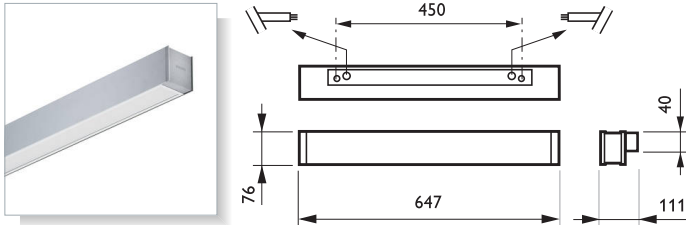
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	1	24	HFP	Aluminium	TWS680

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > **TWS680 lxTL5-24W/840 HFP PC-MLO ALU**

Wandleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 24 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC



Bestell-Nr./EOC | 871 | 55975045300





SmartForm – erstklassige Beleuchtung zur Wandmontage

Vorteile

- Attraktives Design durch flache Gehäuseform
- Teil der umfangreichen SmartForm Familie
- Hohe Energieeffizienz

Eigenschaften

- Extrem flaches Gehäuse – nur 49 mm
- MASTER TL5 oder TL5 Eco Lampen
- Rechteckige Version für direkte/indirekte Beleuchtung
- Gehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech
- Endkappen aus Kunststoff

Anwendungen

- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen
- Einzelhandel



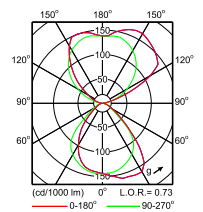
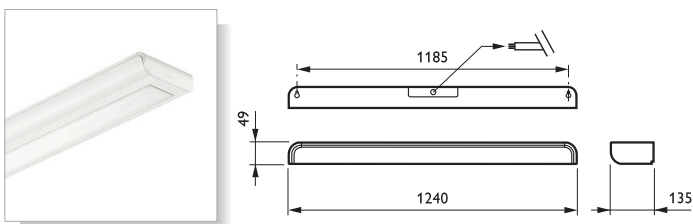
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	1	13	HFP	Weiß	TWS462
TL5	1	20	HFP	Weiß	TWS462
TL5	1	25	HFP	Weiß	TWS462
TL5	1	50	HFP	Weiß	TWS462

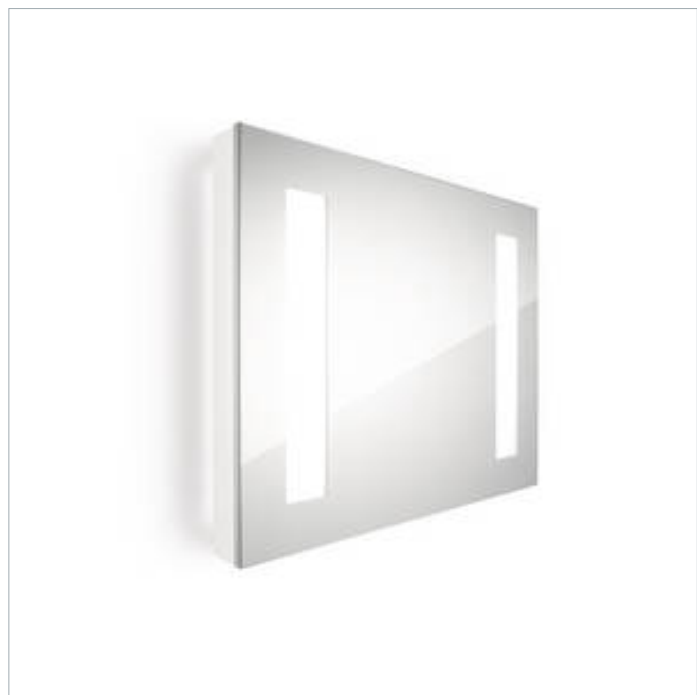
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe
² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TWS462 1x25W/840 HFP MLO-PC

Wandleuchte • 1 x • 25 W • Warmstart-EVG • Microlinsenoptik Polycarbonat



Bestell-Nr./EOC | 871794390814100



AmbiScene Vanity Mirror Occasions – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Kosmetikbereiche

Vorteile

- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Kosmetik- und Sanitärbereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht, das vom Kunden individuell angepasst werden kann
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften

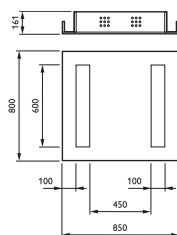
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite und um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

Anwendungen

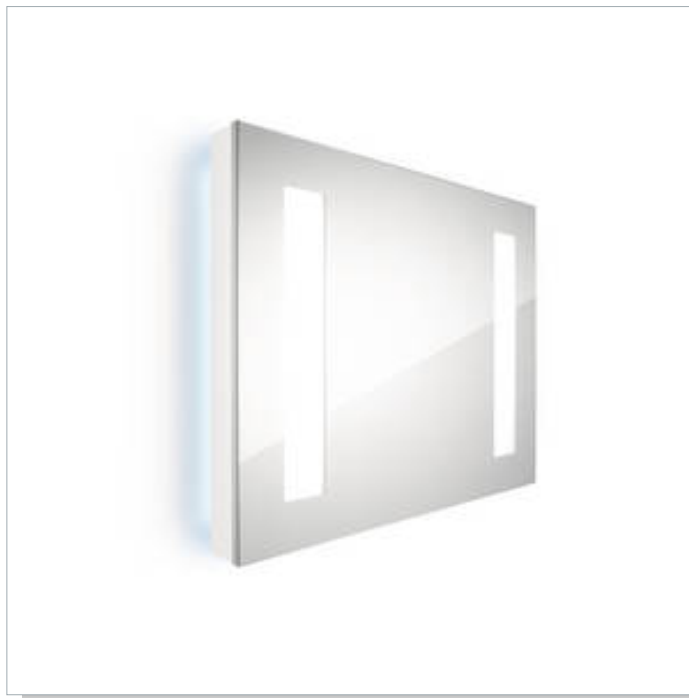
- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude



Produktbeispiel > VanityMirror-Occa w850
INDVMS



Bestell-Nr./EOC | 871829160064000



AmbiScene Vanity Mirror Seasons – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Kosmetikbereiche

Vorteile

- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Kosmetik- und Sanitärbereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht sowie dynamische farbige Lichteffekte, die vom Kunden individuell angepasst werden können
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften

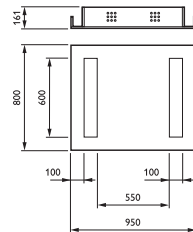
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite des Spiegels
- Dynamisches farbiges Licht um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude



Produktbeispiel > VanityMirror-Seas w950
INDVMS



Bestell-Nr./EOC | 871829160068800



AmbiScene Vanity Mirror Occasions – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Umkleidebereiche

Vorteile

- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Umkleidebereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht, das vom Kunden individuell angepasst werden kann
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften

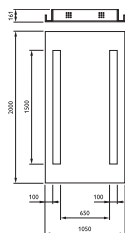
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite und um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude



Produktbeispiel > [FittingRoomMirror-Occa wI050](#)
INDVMS



Bestell-Nr./EOC | 871829160072500



AmbiScene Fashion Mirror Seasons – individuell regelbares Spiegel-Leuchten-Element für Umkleidebereiche

Vorteile

- Innovatives, umsatzförderndes Konzept für spezielle Anforderungen in Kosmetik- und Sanitärbereichen, für mehr Exklusivität und bessere Kundenbindung
- Diffuses weißes Licht sowie dynamische farbige Lichteffekte, die vom Kunden individuell angepasst werden können
- Komplette Plug-and-play-Lösung, die Beleuchtung, Spiegel und Service umfasst

Eigenschaften

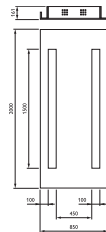
- Komplettes Spiegel-Leuchten-Element
- Dynamisches weißes Licht an der Vorderseite des Spiegels
- Dynamisches farbiges Licht um den Spiegel herum
- Individuell regelbar über ein Bedienelement mit Tastenfeld

Anwendungen

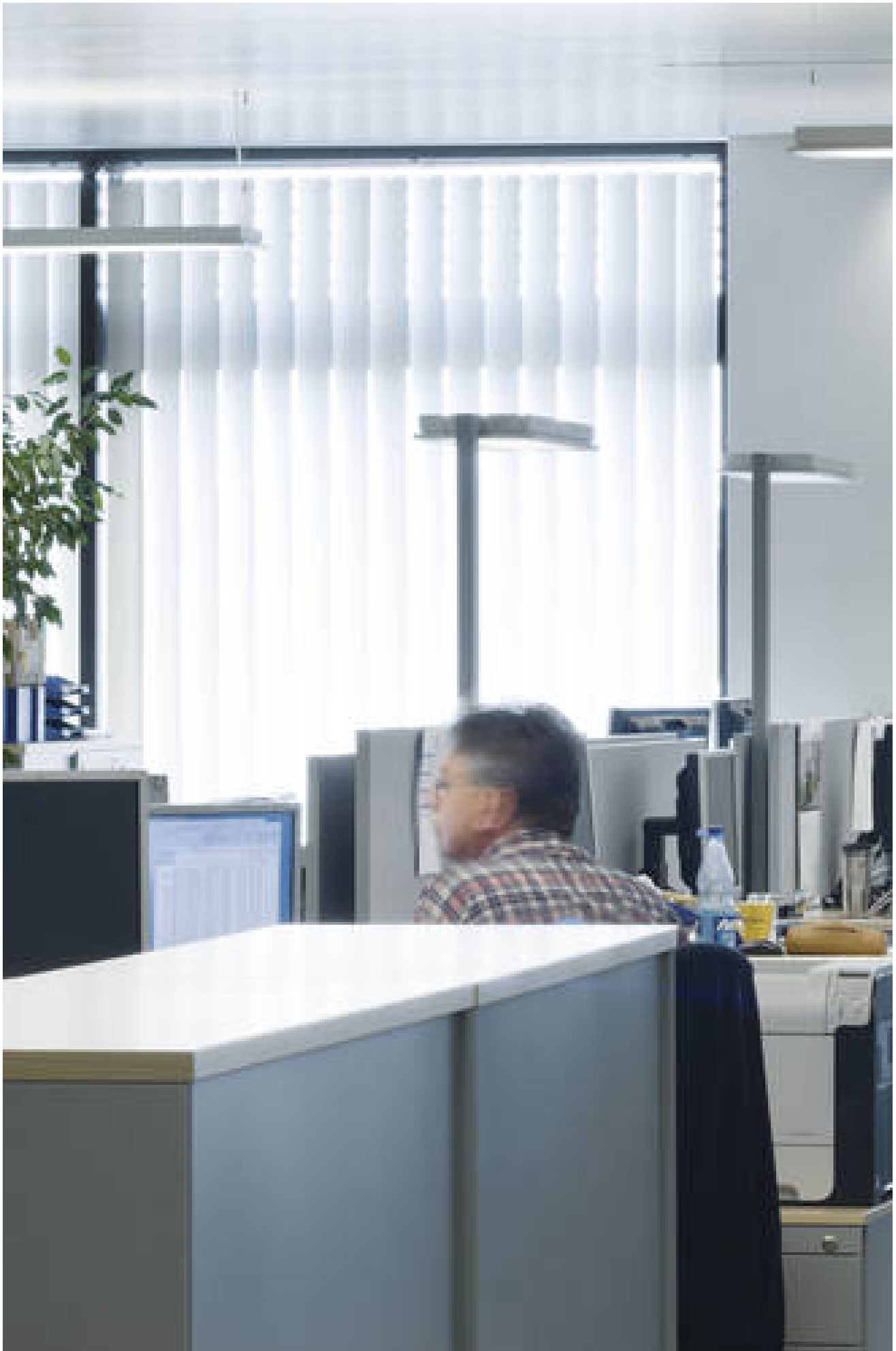
- Verkaufsräume
- Bars, Restaurants, Hotels, Fitness-Studios
- Repräsentative Bürogebäude



Produktbeispiel > [FittingRoomMirror-Seas w850](#)
INDVMS



Bestell-Nr./EOC | 871829160073200







SmartBalance Stehleuchte – Design und Effizienz im Einklang

Vorteile

- Eine Leuchte mit LED118S kann einen Doppelarbeitsplatz und eine Leuchte mit LED85S kann einen Einzelarbeitsplatz mit der für Büroarbeiten erforderlichen Beleuchtungsstärke beleuchten
- Leuchten-Lichtausbeute bis zu 111 lm/W, ermöglicht Energiekosteneinsparungen von bis zu 55%
- Kompakte und filigrane Bauform mit weichem und klarem Design (der Leuchtenkopf ist nur 37 mm hoch und 243 mm breit)

Eigenschaften

- Komfortable LED-Beleuchtung, die individuell gesteuert werden kann
- Energieeffizienter als vergleichbare herkömmliche Lösungen - Senkung der Betriebskosten
- Attraktives, unaufdringliches Design

Anwendungen

- Allgemeine Innenbeleuchtung



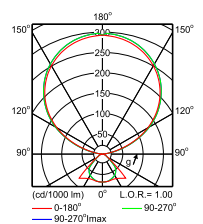
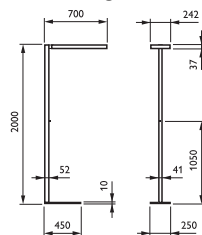
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten-Lichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED113S	1	108	11.400	106	3.000	>80	Aluminium	Weiß	FS484F
LED118S	1	106	11.800	111	4.000	>80	Aluminium	Weiß	FS484F

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED113S' = Leuchtenlichtstrom 11.300 lm, 'LED118S' = Leuchtenlichtstrom 11.800 lm

Produktbeispiel > FS484F LED113S/830 PSD-T MLO ACL CCH WH

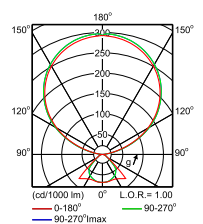
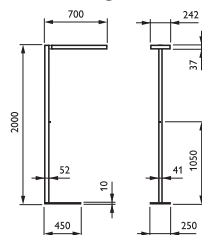
FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.300 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik



Bestell-Nr./EOC 871829127272400

Produktbeispiel > FS484F LED118S/830 PSD-T MLO ACL WH

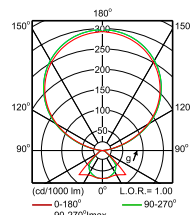
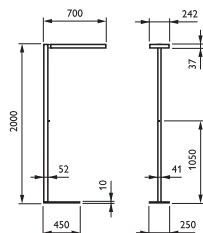
FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.800 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik



Bestell-Nr./EOC 871829127381300

Produktbeispiel > FS484F LEDI13S/830 PSD-T MLO SW CCH WH

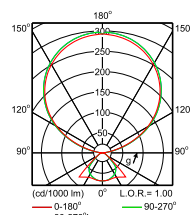
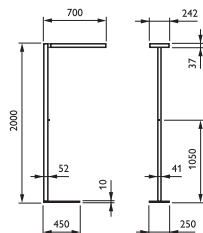
FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.300 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik



Bestell-Nr./EOC 871829127273100

Produktbeispiel > FS484F LEDI13S/830 PSD-T MLO SW WH

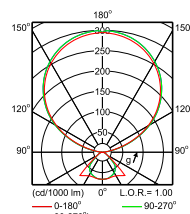
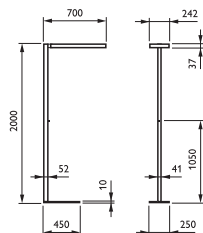
FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.300 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik



Bestell-Nr./EOC 871829127380600

Produktbeispiel > FS484F LEDI18S/840 PSD-T MLO ACL CCH WH

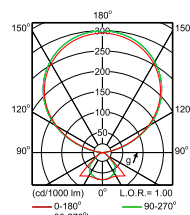
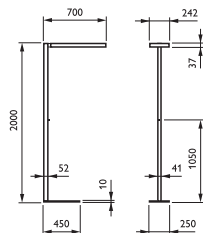
FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.800 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik



Bestell-Nr./EOC 871829127390500

Produktbeispiel > FS484F LEDI18S/840 PSD-T MLO ACL WH

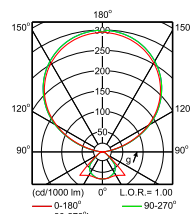
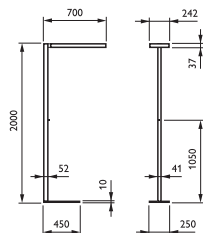
FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.800 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik



Bestell-Nr./EOC 871829127377600

Produktbeispiel > FS484F LEDI18S/840 PSD-T MLO SW WH

FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.800 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik

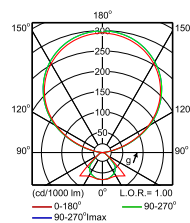
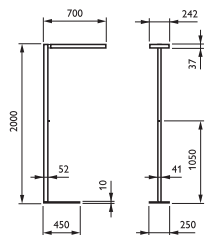


Bestell-Nr./EOC 871829127376900



Produktbeispiel > FS484F LEDII8S/840 PSD-T MLO SW CCH WH

FS484F • Leuchtenlichtstrom 11.800 lm • DALI, regelbar, mit Touch&Dim • OLC-Microlinsenoptik



Bestell-Nr./EOC | 871829127271700





Savio – eine gleichmäßig leuchtende Fläche

Vorteile

- Klar begrenzte Lichtfläche, die ausgezeichnete Lichtleistung mit einem ästhetischen Erscheinungsbild und architektonischer Integration vereint
- Gleichmäßige Lichtverteilung dank patentierter Microlinsenoptik und Deckenaufhellung durch indirekten Lichtanteil für einen angenehmen Helligkeitseindruck
- Optimale Lichtverteilung und umfassende Blendungsbegrenzung

Eigenschaften

- Eindruck einer kompletten „Lichtfläche“
- Direkt und indirekt strahlend
- Zwei Lichtfarben für FFS764 erhältlich, individuelles Einstellen der Lichtfarbe von 2.700 bis 6.500 K bei TFS722 möglich
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1 (OLC-Microlinsenoptik)
- Auch mit dynamischem Licht (Lichtfarbveränderung) erhältlich (TFS722)

Anwendungen

- Büroräume



05



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

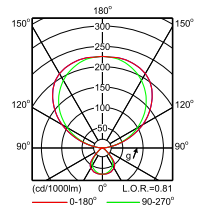
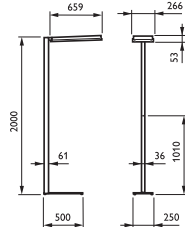
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
PL-L	3	55	HFD-T, HFP	FFS764
PL-L	3	80	HFD-T, HFP	FFS764
TL5	3	24	HFD	TFS772

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFD-T' = Dimmbares EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > **FFS764 3xPL-L55W/830 HFP AC-MLO SW**

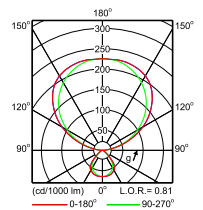
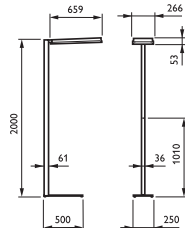
Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 55 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871794398353700

Produktbeispiel > **FFS764 3xPL-L80W/840 HFD-T AC-MLO ACL**

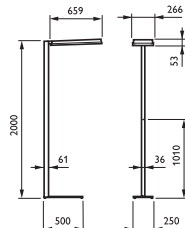
Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 872790056133300

Produktbeispiel > **TFS772 3x24W/827/865 HFD AC-MLO CVC**

Stehleuchte • 3 x • Leuchtstofflampe • 24 W • EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA • Lichtfarbregelelektronik



Bestell-Nr./EOC | 872790056145600





Celino – leistungsfähige Technik in minimalistischem Design

Vorteile

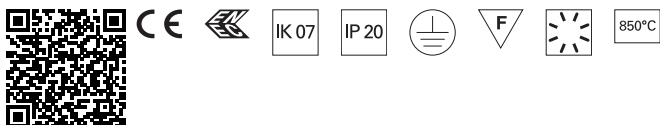
- Reflektiert den Markttrend zu Miniaturisierung und architektonischer Integration bei gleichzeitig sehr fortschrittlicher optischer Leistung
- Optimaler Sehkomfort und Effizienz dank Microoptik
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet

Eigenschaften

- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium nur 71 mm breit (Einzelleuchte) und mit Stirnkappen aus Aluminiumdruckguss versehen
- Aluminium-Microoptik mit 3D-Lamellen
- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-1
- Direkte/indirekte Lichtverteilung für Deckenaufhellung
- Flaches, eckiges Standrohr (silbergrau lackiertes Aluminium) und Fußplatte (silbergrau lackierter Stahl) bilden eine Einheit

Anwendungen

- Büroräume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

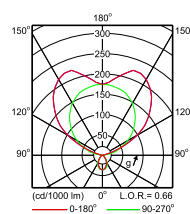
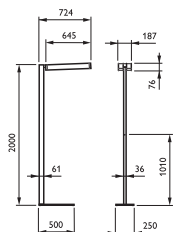
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
PL-L	2	80	HFD-T, HFR-T	Aluminium	FFS684

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD-T' = Dimmbares EVG DALI, 'HFR-T' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > **FFS684 2xPL-L80W/840 HFD-T PC-MLO**

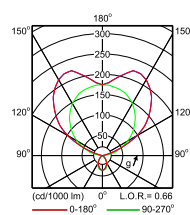
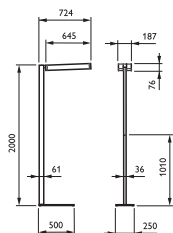
Stehleuchte • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PC



Bestell-Nr./EOC | 872790056176000

Produktbeispiel > **FFS684 2xPL-L80W/840 HFR-T PC-MLO ACL**

Stehleuchte • 2 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PC



Bestell-Nr./EOC | 872790056175300



Arano – flach und schlicht, maximales Licht

Vorteile

- Minimalistisches Design und optimale Leistung hinsichtlich Lichtverteilung, Sehkomfort und Effizienz
- Als Teil einer Leuchtenfamilie hervorragend für komplette Projektlösungen geeignet
- OLC-Microlinsenoptik für eine angenehme, blendungsfreie Beleuchtung

Eigenschaften

- Erfüllt Anforderungen der Norm für die Beleuchtung an Büroarbeitsplätzen EN 12464-I
- Direkte/indirekte Lichtverteilung für Deckenaufhellung
- Flaches, eckiges Standrohr (silbergrau lackiertes Aluminium) und Fußplatte (silbergrau lackierter Stahl) bilden eine Einheit

Anwendungen

- Büroräume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

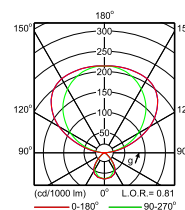
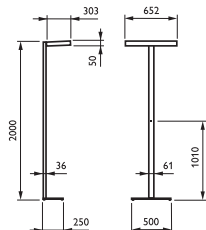
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
PL-L	3	55	HFD-T, HFP	Aluminium	FFS644
PL-L	3	80	HFD-T, HFP	Aluminium	FFS644

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'PL-L' = Kompaktleuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD-T' = Dimmbares EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > [FFS644 3xPL-L55W/830 HFD-T AC-MLO](#)

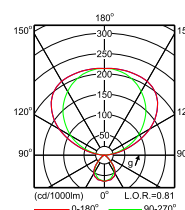
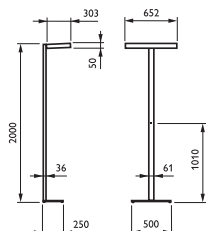
Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 55 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 872790056153100

Produktbeispiel > [FFS644 3xPL-L55W/840 HFP AC-MLO SW](#)

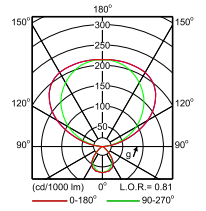
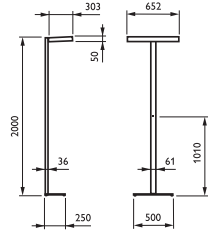
Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 55 W • Warmstart-EVG • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 872790056167800

Produktbeispiel > FFS644 3xPL-L80W/830 HFD-T AC-MLO ACL

Stehleuchte • 3 x • Kompaktleuchtstofflampe • 80 W • Dimmbares EVG DALI • OLC-Microlinsenoptik aus PMMA



Bestell-Nr./EOC | 872790056165400





TaskFlex – praktische Tischleuchte mit energiesparender LED-Technologie

Vorteile

- Formschönes, filigranes Design
- Erlaubt neue Energiesparstrategie
- Einfach zu installieren und leicht auf den zu beleuchtenden Bereich auszurichten

Eigenschaften

- LED-Lichtquelle
- Erzeugt in Kombination mit einer allgemeinen Beleuchtung von 300 lx eine Aufgabenbeleuchtung von 500 lx
- Zwei einstellbare Arme und drehbarer Sockel
- LED-Tischleuchte aus Aluminium
- Vergleichbares Licht gegenüber Tischleuchten mit 60 W bei gleichzeitiger Energieeinsparung

Anwendungen

- Büroräume
- Gastgewerbe



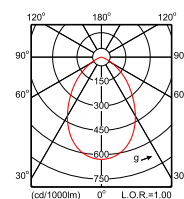
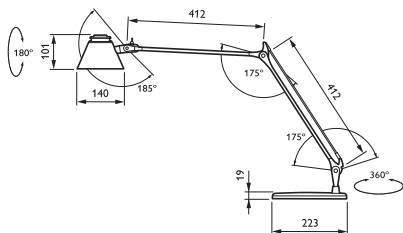
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Farbe		Leuchtentyp
								(°)	
LED5	1	8	450	56	3.000	>80	Silber	80	FS400D

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED5' = LED-Modul 500 lm

Produktbeispiel > FS400D lxLED5-/830 PSU-E SI

LED Tischleuchte • 1 x • LED-Modul 500 lm • schaltbar, in externer Box



Bestell-Nr./EOC | 871794389416199





LuxSpace ⇨



LuxSpace Accent ⇨



TurnRound ⇨



Zadora Kits





ExactEffect Mini Einbaustrahler – LED
Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbelichtung

Vorteile

- Umfassende LED Einbaustrahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften

- Starre oder schwenkbare Einbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Mini Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und andere Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED10	2	28	2.200	79	4.000	≥80	ALU	WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420B, ST422B
LED10	2	28	2.200	79	3.000	≥80	ALU	WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420B, ST422B
LED10	2	32	2.200	69	2.700	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST422B
LED10	2	34	2.000	59	3.000	≥90	ALU	WH-BK	MB	ST422B
LED10	3	42	3.200	76	3.000	≥80	ALU	BK, GR-BK, WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420B, ST422B
LED10	3	42	3.200	76	4.000	≥80	ALU	BK, GR-BK, WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420B, ST422B
LED10	3	47	3.200	68	2.700	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST422B
LED10	3	51	2.900	57	3.000	≥90	ALU	WH-BK	MB	ST422B

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED10' = LED-Modul 1.000 lm

² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR-BK' = Grau und Schwarz, 'WH-BK' = Weiß und Schwarz

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'OVL' = Ovaler Reflektor, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > [ST422B 3xLED10-/830 PSU-E OVL WH-BK](#)

ST422B • 3 x • LED-Modul 1.000 lm • schaltbar, in externer Box • Ovaler Reflektor

Bestell-Nr./EOC | 871829192738900



ExactEffect Compact Einbaustrahler – LED
Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile

- Umfassende LED Einbaustrahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften

- Starre oder schwenkbare Einbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Compact Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und anderen Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED10	4	56	4.200	75	3.000	≥80	ALU	WH-BK	OVL	ST432B
LED10	4	56	4.300	77	3.000	≥80	ALU	WH-BK	MB, NB, WB	ST430B, ST432B
LED10	4	56	4.300	77	4.000	≥80	ALU	WH-BK	MB, NB, WB	ST430B, ST432B
LED10	4	63	4.300	68	2.700	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST432B
LED10	4	68	3.900	57	3.000	≥90	ALU	WH-BK	MB	ST432B

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED10' = LED-Modul 1.000 lm

² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'WH-BK' = Weiß und Schwarz

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'OVL' = Ovaler Reflektor, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > [ST430B 4xLED10-/830 PSU-E MB WH-BK](#)

ST430B • 4 x • LED-Modul 1.000 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefbreitstrahlend

Bestell-Nr./EOC | 871829192748800

Produktbeispiel > [ST432B 4xLED10-/840 PSU-E MB WH-BK](#)

ST432B • 4 x • LED-Modul 1.000 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefbreitstrahlend

Bestell-Nr./EOC | 871829192755600





CoreLine LED Einbaustrahler – eine klare Entscheidung für LED

Vorteile

- LED-Einbaustrahler mit attraktivem Preis-/Leistungsverhältnis (Amortisationszeit von nur 8 Monaten)
- Bis zu 75% Energieeinsparung im Vergleich zu Niedervolthalogen-Einbaustrahlern (50 W)
- Dimmbar (Phasenan-/ -abschnitt)

Eigenschaften

- Als starre oder schwenkbare Ausführung erhältlich
- Farbtemperaturen: Warmweiß oder Neutralweiß
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel

Anwendungen

- Hotels, Cafes und Restaurants
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern
- Für Informationen bezüglich empfohlener Dimmer kontaktieren Sie bitte Ihren Philips Partner.



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

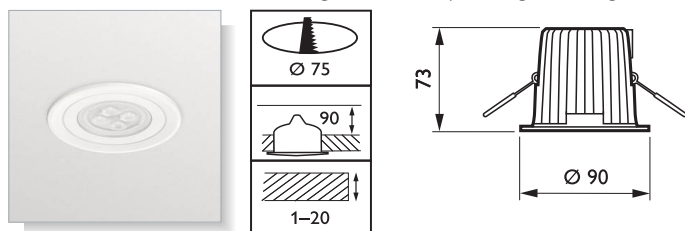
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe ²	◁ (°)	Leuchtentyp
LED6	13	640	50	3.000	>80	Aluminium	WH	25	RSI20B, RSI21B
LED6	13	640	50	4.000	>80	Aluminium	WH	25	RSI20B, RSI21B
LED6	13	640	50	3.000	>80	Aluminium	WH	40	RSI20B, RSI21B
LED6	13	640	50	4.000	>80	Aluminium	WH	40	RSI20B, RSI21B

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED6' = LED-Modul 600 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'WH' = Weiß

Produktbeispiel > RSI20B LED6-40-/840 PSR WH

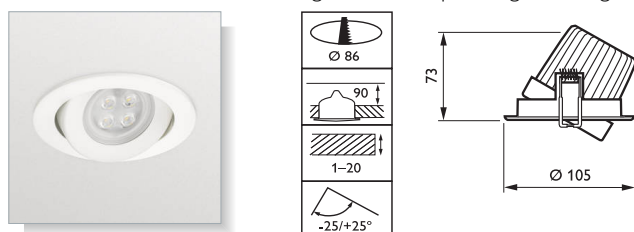
RSI20B • LED-Modul 600 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal



Bestell-Nr./EOC | 871794389865799

Produktbeispiel > RSI21B LED6-25-/830 PSR WH

RSI21B • LED-Modul 600 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal



Bestell-Nr./EOC | 871794389860299





CoreLine LED Downlight – Bezahlbares LED-Licht für jeden Flur

Vorteile

- Dimmbares LED-Einbaudownlight mit hervorragendem Preis-Leistungsverhältnis (Payback-Zeit < 2 Jahre) als optimaler Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen 2x 18 W oder 2x 26 W
- Bis zu 75% Energieeinsparung gegenüber Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen
- Bis zu 5x längere Lebensdauer als Kompaktleuchtstofflampen Downlights
- Dimmbar mit Phasenan- oder Phasenabschnittsdimmer

Eigenschaften

- Zwei Baugrößen mit unterschiedlichen Lichtstrompaketen
- Mit LEDs in warmweißer oder neutralweißer Lichtfarbe
- Integriertes, dimmbares (Phasenan-/-abschnitt) Betriebsgerät
- Ausschließlich mit weißem Downlightrand und weißem Reflektor erhältlich

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung von Fluren, Treppenhäusern und weiteren Verkehrswegen
- Für Informationen bezüglich empfohlener Dimmer kontaktieren Sie bitte Ihren Philips Partner.



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

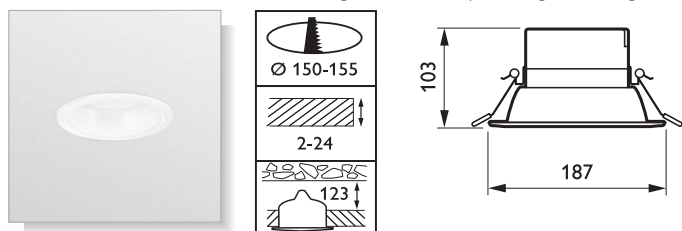
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe ²	Leuchtentyp
LED10S	1	13	1.000	80	3.000	>80	Aluminium	WH	DNI25B
LED10S	1	13	1.000	80	4.000	>80	Aluminium	WH	DNI25B
LED20S	1	24	2.000	80	3.000	>80	Aluminium	WH	DNI25B
LED20S	1	24	2.000	80	4.000	>80	Aluminium	WH	DNI25B

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED10S' = LED-Modul 1.000 lm, 'LED20S' = LED-Modul 2.000 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'WH' = Weiß

Produktbeispiel > **DNI25B LED10S/830 PSR WH**

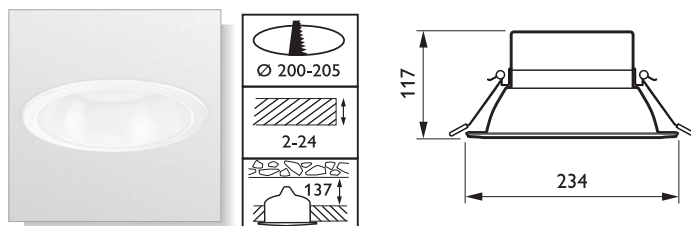
DNI25B • LED-Modul 1.000 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal



Bestell-Nr./EOC | 871016329487299

Produktbeispiel > **DNI25B LED20S/840 PSR WH**

DNI25B • LED-Modul 2.000 lm • regelbar, siehe Spannung Steuersignal



Bestell-Nr./EOC | 871016329490299



LuxSpace Compact LED gen 2 Einbaudownlight – Jetzt noch mehr Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Mit einer einzigartigen Leuchten-Lichtausbeute von bis zu 111 lm/W eine der effizientesten Downlight-Familien am Markt
- Verbessertes Design und verbesserter Sehkomfort
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie

Eigenschaften

- Einbau- und Anbaudownlights mit verschiedenen Lumenpaketen
- In flacher oder hoher Bauform
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Unterschiedliche Reflektoren
- Vielfältige Farben der Downlightringe und auch rahmenlose Versionen

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung z. B. in Büro- und Besprechungsräumen, Fluren und weiteren Verkehrswegen, Bahnhöfen und Flughäfen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Option ⁴	Leuchtentyp
LED12S	1	12,4			4.000	>80	Aluminium	WH	C		DN571B
LED12S	1	12,6			3.000	>80	Aluminium	WH	C		DN571B
LED12S	1	12,6	1.000	79,5	3.000	>80	Aluminium	WH	M		DN571B
LED12S	1	12,6	1.150	91,5	3.000	>80	Aluminium	WH	M		DN570B
LED12S	1	12,6	1.250	99,0	3.000	>80	Aluminium	WH	WR		DN571B
LED12S	1	12,6	1.300	103,0	3.000	>80	Aluminium	WH	C, F, WR		DN570B, DN571B
LED12S	1	12,6	1.300	103,0	4.000	>80	Aluminium	WH	C, F, WR		DN570B, DN571B
LED12S	1	12,6	1.350	107,0	3.000	>80	Aluminium	WH	C, F		DN570B
LED12S	1	12,6	1.350	107,0	4.000	>80	Aluminium	WH	C, F		DN570B
LED20S	1	19,8			4.000	>80	Aluminium	WH	C		DN571B
LED20S	1	19,8	2.200	111,0	4.000	>80	Aluminium	WH	C, F	EL3	DN570B, DN571B
LED20S	1	21,0			3.000	>80	Aluminium	WH	C		DN571B
LED20S	1	21,0	1.650	78,5	3.000	>80	Aluminium	WH	M		DN571B
LED20S	1	21,0	1.800	85,5	3.000	>80	Aluminium	WH	C		DN570B
LED20S	1	21,0	1.850	88,0	3.000	>80	Aluminium	WH	C, M		DN570B
LED20S	1	21,0	2.000	95,0	3.000	>80	Aluminium	WH	C, F, WR		DN571B
LED20S	1	21,0	2.100	100,0	3.000	>80	Aluminium	CR, WH	C, F, WR	EL3	DN570B, DN571B
LED20S	1	21,0	2.200	105,0	3.000	>80	Aluminium	CR, WH	C, F	EL3	DN570B
LED24S	1	24,0			4.000	>80	Aluminium	WH	C, F		DN571B
LED24S	1	24,0	2.600	108,0	4.000	>80	Aluminium	WH	C, F		DN570B, DN571B
LED24S	1	25,5			3.000	>80	Aluminium	WH	C, F		DN571B
LED24S	1	25,5	2.600	102,0	3.000	>80	Aluminium	WH	C, F		DN570B, DN571B

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED12S' = LED-Modul 1.200 lm, 'LED20S' = LED-Modul 2.000 lm, 'LED24S' = LED-Modul 2.400 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'CR' = Chrom, 'WH' = Weiß

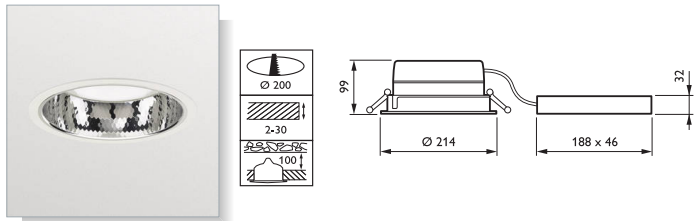
³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzspiegel, 'F' = Facettenreflektor, 'M' = Matter Spiegel, 'WR' = Weißer Reflektor

⁴ 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden



Produktbeispiel > [DN570B LEDI2S/830 PSE-E F CU3 WH](#)

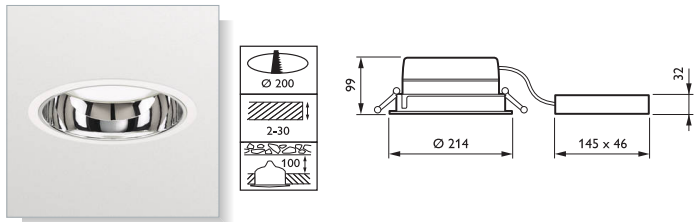
DN570B • LED-Modul 1.200 lm • LED-Treiber Schalt, Notlicht • Facettenreflektor



Bestell-Nr./EOC | 871829193090700

Produktbeispiel > [DN570B LED20S/840 PSED-E C CU3 WH](#)

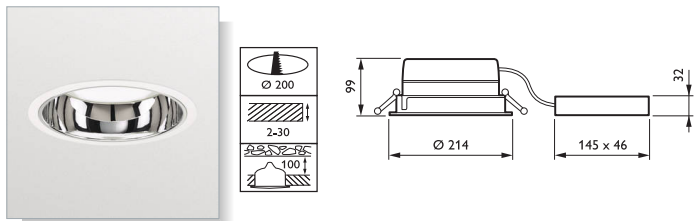
DN570B • LED-Modul 2.000 lm • Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting • Hochglanzspiegel



Bestell-Nr./EOC | 871829193099000

Produktbeispiel > [DN570B LED24S/840 PSED-E C CU3 WH](#)

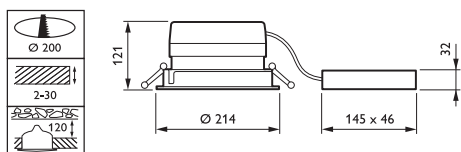
DN570B • LED-Modul 2.400 lm • Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting • Hochglanzspiegel



Bestell-Nr./EOC | 871829193101000

Produktbeispiel > [DN571B LED20S/830 PSED-E RML F CR](#)

DN571B • LED-Modul 2.000 lm • Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting • Randloses Gehäuse



Bestell-Nr./EOC | 871829193132400



LuxSpace Compact LED gen 2 Anbaudownlight – Jetzt noch mehr Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Mit einer einzigartigen Leuchten-Lichtausbeute von bis zu 111 lm/ W eine der effizientesten Downlight- Familien am Markt
- Verbessertes Design und verbesserter Sehkomfort
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie

Eigenschaften

- Einbau- und Anbaudownlights mit verschiedenen Lumenpaketen
- In flacher oder hoher Bauform
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Unterschiedliche Reflektoren
- Vielfältige Farben der Anbaugehäuse

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung z. B. in Büro- und Besprechungsräumen, Fluren und weiteren Verkehrswegen, Bahnhöfen und Flughäfen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

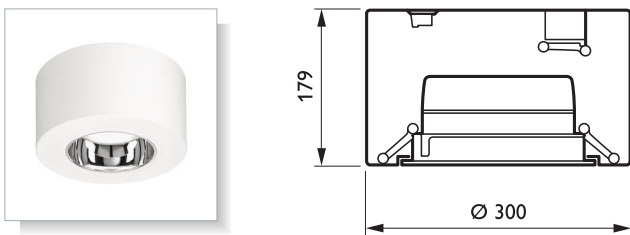
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwieder- gabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED12S	1	12,6	3.000	>80	Aluminium	Weiß	C, F	DN570C, DN571C
LED20S	1	21,0	3.000	>80	Aluminium	Weiß	C, F	DN570C, DN571C
LED24S	1	25,5	3.000	>80	Aluminium	Weiß	C, F	DN570C, DN571C

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED12S' = LED-Modul 1.200 lm, 'LED20S' = LED-Modul 2.000 lm, 'LED24S' = LED-Modul 2.400 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzspiegel, 'F' = Facettenreflektor

Produktbeispiel > [DN570C LED12S/830 PSE-E C WH](#)

LED Anbaudownlight • LED-Modul 1.200 lm • LED-Treiber Schalt, Notlicht • Hochglanzspiegel



Bestell-Nr./EOC | 871829193162100



LuxSpace Compact LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hocheffizienter Ersatz von Kompaktleuchtstofflampen-Downlights (bis zu 75% Energieeinsparung)
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Mit Standardreflektor (UGR_R22) oder Komfortoptik (UGR_R19)
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (2 x 26 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Büro- und Besprechungsräumen
- Flure und Treppenhäuser
- Empfangs- und Wartebereiche



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
DLED	1	35	2.135	61	3.000	80	WH	C	BBS492
DLED	1	35	2.135	61	4.000	80	WH	C	BBS492
LLED	1	23	2.199	96	4.000	80	GR, WH	C	BBS491
LLED	1	23	2.230	97	4.000	80	GR, WH	C	BBS490
LLED	1	24	2.199	92	3.000	80	GR, WH	C	BBS491
LLED	1	24	2.230	93	3.000	80	GR, WH	C	BBS490

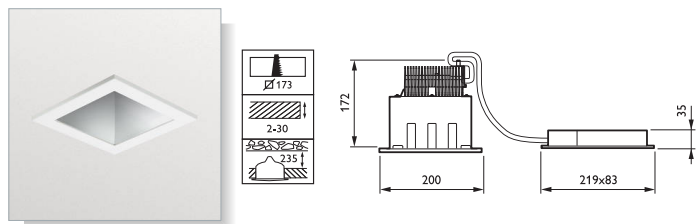
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'DLED' = DLED Modul, 'LLED' = LLED Module

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzspiegel

Produktbeispiel > [BBS492DLED-4000 PSD-E WH](#)

LED Einbauleuchte • DLED Modul • DALI, regelbar, in externer Box



Bestell-Nr./EOC | 871829102660000





LuxSpace Mini LED – dauerhaft Energie sparen und die Umwelt schützen

Vorteile

- Hocheffizienter Ersatz von Kompaktleuchtstofflampen-Downlights (bis zu 75% Energieeinsparung)
- Vielseitig einsetzbar, da Bestandteil einer umfangreichen Produktfamilie
- Nachhaltiger Betrieb dank langer Lebensdauer und hochwertiger Materialien

Eigenschaften

- Mit Standardreflektor (UGR_R22) oder Komfortoptik (UGR_R19)
- Ersatz für Downlights mit Kompaktleuchtstofflampen (2 x 18 W)
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Dimmbare (DALI) und nicht dimmbare Versionen
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Allgemeinbeleuchtung in Büro- und Besprechungsräumen
- Flure und Treppenhäuser
- Empfangs- und Wartebereiche



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten-Lichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
DLED	1	19	1.103	58	3.000	80	WH	C	BBS482
DLED	1	19	1.457	77	4.000	80	WH	C	BBS482
LLED	1	12	1.049	87	4.000	80	WH	C	BBS480
LLED	1	12	1.076	90	4.000	80	GR, WH	C	BBS481
LLED	1	12	1.095	91	4.000	80	GR, WH	C	BBS480
LLED	1	13	1.049	81	3.000	80	WH	C	BBS480
LLED	1	13	1.076	83	3.000	80	GR, WH	C	BBS481
LLED	1	13	1.095	84	3.000	80	GR, WH	C	BBS480

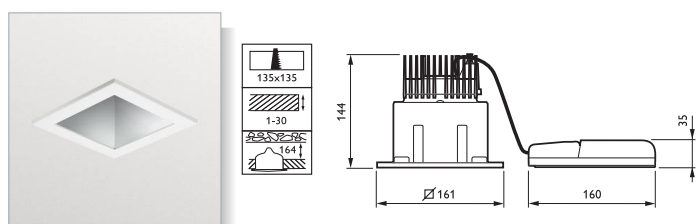
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'DLED' = DLED Modul, 'LLED' = LLED Module

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'C' = Hochglanzspiegel

Produktbeispiel > **BBS482 DLED-3000 PSU-E WH**

LED Einbauleuchte • DLED Modul • schaltbar, in externer Box



Bestell-Nr./EOC | 871829102653200





LuxSpace Accent Mini – Energieeffizienz für jeden Verkaufsraum

Vorteile

- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- starrer LED Einbaustrahler mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Passive Kühltechnologie

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen, repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, sowie Hotels und Restaurants



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	NB	RS530B
LED11S	1	15	1.000	67	4.000	>80	Aluminium	BK, WH	NB	RS530B
LED11S	1	17	1.000	67	2.700	>80	Aluminium	BK	NB	RS530B
LED11S	1	18	900	50	3.000	90	Aluminium	BK, WH	NB	RS530B
LED12S	1	18	960	54	3.000	80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS530B
LED12S	1	18	960	54	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS530B
LED12S	1	18	960	54	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS530B
LED12S	1	18	1.200	67	2.700	>80	Aluminium	BK	MB	RS530B
LED12S	1	18	1.200	70	3.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS530B
LED12S	1	18	1.300	72	3.000	80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS530B
LED12S	1	18	1.300	72	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS530B
LED12S	1	18	1.400	78	4.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS530B
LED7S	1	11	560	51	3.000	80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS530B
LED7S	1	11	560	51	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS530B
LED7S	1	11	700	70	2.700	80	Aluminium	BK	MB	RS530B
LED7S	1	11	700	70	4.000	80	Aluminium	BK	MB	RS530B
LED7S	1	11	760	70	3.000	80	Aluminium	BK, BK-ALU, SI, WH	MB, NB, WB	RS530B
LED7S	1	11	760	70	3.000	>80	Aluminium	BK, BK-ALU, SI, WH	MB, NB, WB	RS530B

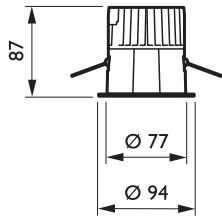
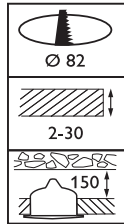
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED11S' = LED-Modul 1.100 lm, 'LED12S' = LED-Modul 1.200 lm, 'LED7S' = LED Module, system flux 700 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'BK-ALU' = Schwarz und Aluminium, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > [RS530B LEDIIS/827 PSU-E NB GC BK](#)

RS530B • LED-Modul 1.100 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185254400





LuxSpace Accent Mini – Energieeffizienz für jeden Verkaufsraum

Vorteile

- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- Schwenkbare LED Einbaustrahler mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Passive Kühltechnologie

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen, repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, sowie Hotels und Restaurants



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	80	Aluminium	BK, BK-ALU, WH	NB	RS531B
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	>80	Aluminium	BK, BK-ALU, WH	NB	RS531B
LED11S	1	18	900	50	3.000	90	Aluminium	BK, WH	NB	RS531B
LED12S	1	18	960	54	3.000	90	Aluminium	BK, WH	WB	RS531B
LED12S	1	18	1.200	70	3.000	>80	Aluminium	BK, BK-ALU, WH	MB, WB	RS531B
LED12S	1	18	1.200	70	3.000	90	Aluminium	BK, BK-ALU, WH	MB, WB	RS531B
LED12S	1	18	1.200	70	3.000	80	Aluminium	BK, BK-ALU, WH	MB, WB	RS531B
LED12S	1	18	1.300	72	3.000	80	Aluminium	WH	WB	RS531B
LED7S	1	11	560	51	3.000	80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS531B
LED7S	1	11	560	51	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS531B
LED7S	1	11	760	70	3.000	>80	Aluminium	ALU-WH, BK, WH	MB, WB	RS531B
LED7S	1	11	760	70	3.000	80	Aluminium	ALU-WH, BK, WH	MB, WB	RS531B

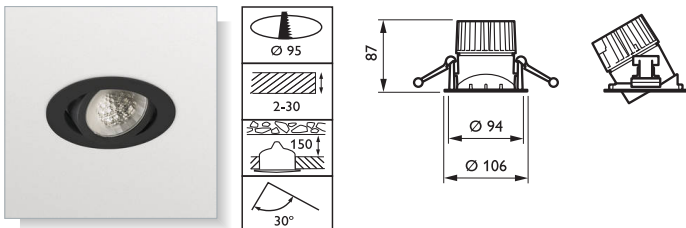
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED11S' = LED-Modul 1.100 lm, 'LED12S' = LED-Modul 1.200 lm, 'LED7S' = LED Module, system flux 700 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU-WH' = Aluminium-Weiß, 'BK' = Schwarz, 'BK-ALU' = Schwarz und Aluminium, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > RS531B LED12S/830 PSU-E WB GC BK

RS531B • LED-Modul 1.200 lm • schaltbar, in externer Box • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185751800



LuxSpace Accent Compact – Energieeffizienz für jeden Verkaufsraum

Vorteile

- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- starrer LED Einbaustrahler mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Passive Kühltechnologie

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen, repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, sowie Hotels und Restaurants



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	NB	RS540B
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	80	Aluminium	BK, WH	NB	RS540B
LED11S	1	15	1.000	67	4.000	>80	Aluminium	BK, WH	NB	RS540B
LED11S	1	17	1.000	67	2.700	>80	Aluminium	BK	NB	RS540B
LED11S	1	18	900	50	3.000	90	Aluminium	BK, WH	NB	RS540B
LED16S	1	23	1.300	56	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS540B
LED16S	1	23	1.600	70	2.700	>80	Aluminium	BK	MB	RS540B
LED16S	1	23	1.700	74	3.000	80	Aluminium	BK, BK-ALU, SI, WH	MB, WB	RS540B
LED16S	1	23	1.700	74	3.000	>80	Aluminium	BK, BK-ALU, SI, WH	MB, WB	RS540B
LED16S	1	23	1.850	80	4.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS540B
LED25S	1	36	2.100	58	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS540B
LED25S	1	36	2.600	72	2.700	80	Aluminium	BK	MB	RS540B
LED25S	1	36	2.800	78	3.000	80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS540B
LED25S	1	36	2.800	78	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS540B
LED25S	1	36	2.900	80	4.000	80	Aluminium	BK	MB	RS540B

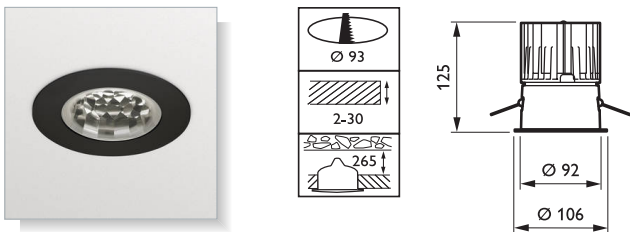
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED11S' = LED-Modul 1.100 lm, 'LED16S' = LED-Modul 1.600 lm, 'LED25S' = LED-Modul 2.500 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'BK-ALU' = Schwarz und Aluminium, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **RS540B LED11S/827 PSU-E NB GC BK**

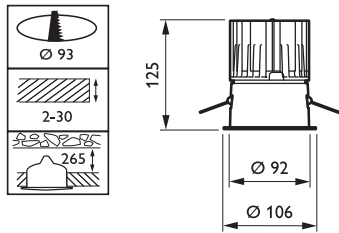
RS540B • LED-Modul 1.100 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185277300

Produktbeispiel > **RS540B LEDI6S/930 PSU-E MB GC WH**

RS540B • LED-Modul 1.600 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185542200





LuxSpace Accent Compact – Energieeffizienz für jeden Verkaufsraum

Vorteile

- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- Schwenkbare LED Einbaustrahler mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Passive Kühltechnologie

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen, repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, sowie Hotels und Restaurants



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Leuchtyp
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	80	Aluminium	BK, WH	NB	RS541B
LED11S	1	18	900	50	3.000	90	Aluminium	BK, WH	NB	RS541B
LED16S	1	23	1.300	56	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS541B
LED16S	1	23	1.700	74	3.000	>80	Aluminium	ALU-WH, BK, WH	MB, WB	RS541B
LED16S	1	23	1.700	74	3.000	80	Aluminium	ALU-WH, BK, WH	MB, WB	RS541B
LED25S	1	36	2.100	58	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS541B
LED25S	1	36	2.700	75	3.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS541B
LED25S	1	36	2.800	78	3.000	80	Aluminium	BK, SI, WH	MB, WB	RS541B
LED25S	1	36	2.900	80	4.000	80	Aluminium	WH	WB	RS541B

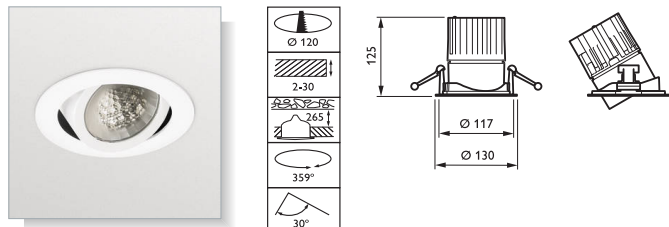
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED11S' = LED-Modul 1.100 lm, 'LED16S' = LED-Modul 1.600 lm, 'LED25S' = LED-Modul 2.500 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU-WH' = Aluminium-Weiß, 'BK' = Schwarz, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **RS541B LED25S/840 PSU-E WB GC SI**

RS541B • LED-Modul 2.500 lm • schaltbar; in externer Box • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871869624136300



LuxSpace Accent Performance – Energieeffizienz für jeden Verkaufsraum

Vorteile

- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- Starre LED Einbaustrahler (optional DALI dimmbar ab 5/2014) mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis extrem breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED39S	1	53	3.900	56	2.700	80	Aluminium	BK	MB	RS550B
LED39S	1	53	4.300	81	3.000	>80	Aluminium	ALU-WH, BK, BK-ALU, BL, SI, WH, YE	MB, VWB, WB	RS550B
LED39S	1	53	5.200	75	4.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS550B
LED39S	1	53	5.600	81	3.000	90	Aluminium	BK	MB	RS550B
LED49S	1	69	3.900	56	3.000	90	Aluminium	BK	MB	RS550B
LED49S	1	69	4.800	70	2.700	>80	Aluminium	BK	MB	RS550B
LED49S	1	69	5.200	75	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB	RS550B
LED49S	1	69	5.600	81	4.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS550B

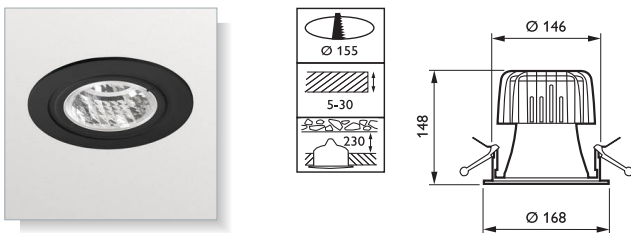
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED39S' = LED-Modul 3.900 lm, 'LED49S' = LED-Modul 4.900 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU-WH' = Aluminium-Weiß, 'BK' = Schwarz, 'BK-ALU' = Schwarz und Aluminium, 'BL' = Blau, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß, 'YE' = Gelb

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'VWB' = Very wide beam, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **RS550B LED39S/830 PSU-E MB GC BK**

RS550B • LED-Modul 3.900 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829184955100



LuxSpace Accent Performance– Energieeffizienz für jeden Verkaufsraum

Vorteile

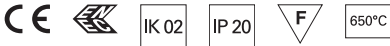
- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- ›Schwenkbare LED Einbaustrahler (optional DALI dimmbar ab 5/2014) mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- ›Verschiedene Lichtfarben
- ›Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis extrem breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- ›Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED39S	1	53	4.000	75	2.700	80	Aluminium	BK, SI, WH	MB, VWB, WB	RS551B
LED39S	1	53	4.300	81	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS551B
LED39S	1	53	4.600	87	4.000	>80	Aluminium	WH	MB, WB	RS551B
LED49S	1	69	3.900	56	3.000	90	Aluminium	BK	MB	RS551B
LED49S	1	69	5.200	75	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB, WB	RS551B

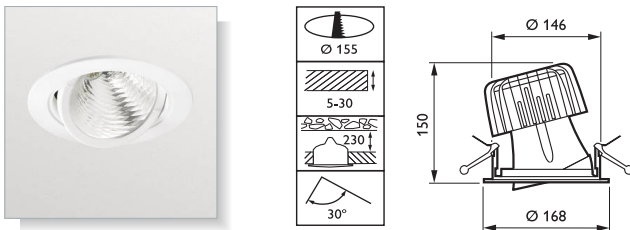
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED39S' = LED-Modul 3.900 lm, 'LED49S' = LED-Modul 4.900 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'VWB' = Very wide beam, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **RS551B LED49S/830 PSU-E MB GC WH**

RS551B • LED-Modul 4.900 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829184966700



LuxSpace Accent Performance– Energieeffizienz für jeden Verkaufsraum

Vorteile

- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- Herauschwenkbare LED Einbaustrahler (optional DALI dimmbar ab 5/2014) mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis extrem breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED39S	1	53	4.000	75	2.700	80	Aluminium	BK, WH	MB	RS552B
LED39S	1	53	4.000	75	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB	RS552B
LED39S	1	53	4.300	81	3.000	80	Aluminium	SI	WB	RS552B
LED39S	1	53	4.600	87	4.000	80	Aluminium	WH	WB	RS552B
LED49S	1	69	3.200	60	3.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS552B
LED49S	1	69	3.900	56	3.000	>80	Aluminium	BK, WH	MB	RS552B
LED49S	1	69	3.900	56	3.000	90	Aluminium	BK, WH	MB	RS552B
LED49S	1	69	5.600	81	4.000	>80	Aluminium	BK	MB	RS552B

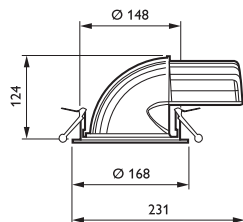
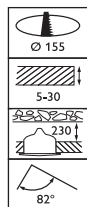
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED39S' = LED-Modul 3.900 lm, 'LED49S' = LED-Modul 4.900 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **RS552B LED49S/830 PSU-E MB GC WH**

RS552B • LED-Modul 4.900 lm • schaltbar, in externer Box • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829184974200



TurnRound – einfach vielfältig

Vorteile

- Vollwertiger Ersatz für Niedervolthalogen-Downlights (50 W)
- Hohes Energieeinsparpotenzial
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften

- Als starre und als schwenkbare Ausführung erhältlich
- Verschiedene Lichtfarben
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Zwei Gehäusefarben
- Dimmbar über Phasenan- oder Phasenabschnittsdimmer

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in Hotels und Restaurants
- Repräsentative Empfangs- und Wartebereiche in Bürogebäuden
- Für Informationen bezüglich empfohlener Dimmer kontaktieren Sie bitte Ihren Philips Partner.



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

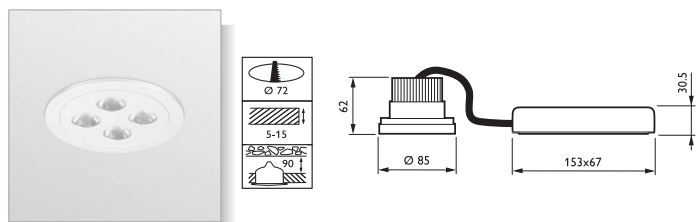
Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe ¹	Optik ² (°)	Leuchtentyp	
LED-HB	4	13	700	50	4.000	>80	Aluminium	ALU, WH	25	MB, WB	BBG390, BBG391
LED-HB	4	13	700	50	3.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	MB, WB	BBG390, BBG391
LED-HB	4	13	700	50	4.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	MB, WB	BBG390, BBG391
LED-HB	4	13	700	50	3.000	>80	Aluminium	ALU, WH	25	MB, WB	BBG390, BBG391
LED6	4	13	700	50	3.000	>80	Aluminium	ALU	25	MB	BBG390

¹ 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'WH' = Weiß

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG390 LED6-40-/830 PSR-E WH

LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext.



Bestell-Nr./EOC | 871794389391 | 199



TurnRound – einfach vielfältig

Vorteile

- Vollwertiger Ersatz für Niedervolthalogen-Downlights (50 W)
- Hohes Energieeinsparpotenzial
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften

- Schutzart: IP54
- Unterschiedliche Lichtfarben
- Zwei Gehäusefarben
- Dimmbar über Phasenabschnittsdimmer

Anwendungen

- Badezimmer in Hotels
- Patientenzimmer in Krankenhäusern
- Für Informationen bezüglich empfohlener Dimmer kontaktieren Sie bitte Ihren Philips Partner.



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

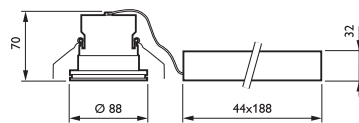
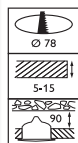
Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe ¹	Optik ² (°)	Leuchtentyp	
LED-HB	4	13	700	50	3.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	WB	BBG390
LED-HB	4	13	700	50	4.000	>80	Aluminium	ALU, WH	40	WB	BBG390

¹ 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'WH' = Weiß

² 'Optik' Abkürzung(en): 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BBG390 LED6-40-/830 PSR-E IP54 WH

LED Einbaustrahler • LED-Modul • Treiber Phasenabschnitt ext.



Bestell-Nr./EOC | 871794389399799



Zadora LED – Gestaltungsfreiheit für den Innenraum

Vorteile

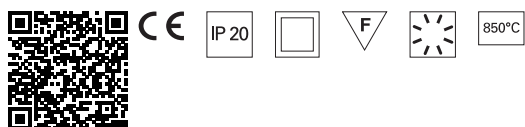
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu Halogendownlights
- Leichte Installation und Wartung
- Lieferung im Komplettsset (Leuchte inkl. Lampen)

Eigenschaften

- Mit neuester, langlebiger MASTER LED-Technologie ausgestattet
- Direkter Netzanschluss
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Unterschiedliche Farbtemperaturen
- Einfache Wartung durch direkten Zugang zur Lampe

Anwendungen

- Hotels, Bars, Restaurants
- Verkaufsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen



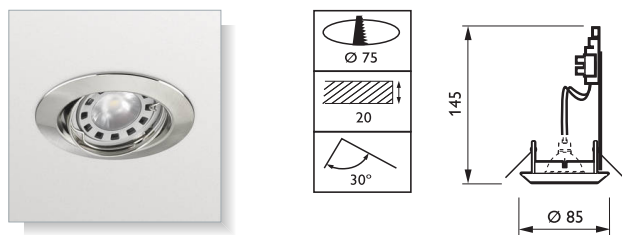
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Farbe	Leuchtwinkel (°)	Leuchtentyp
LED	I	6	350	58	2.700	80	Aluminium, Weiß	25	BBG463
LED	I	6	350	58	2.700	80	Aluminium, Weiß	40	BBG463
LED	I	6	350	58	4.000	80	Aluminium, Weiß	40	BBG463

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED' = LED-Modul

Produktbeispiel > BBG463 LED-25-6W-2700-GUI0 WH 50W

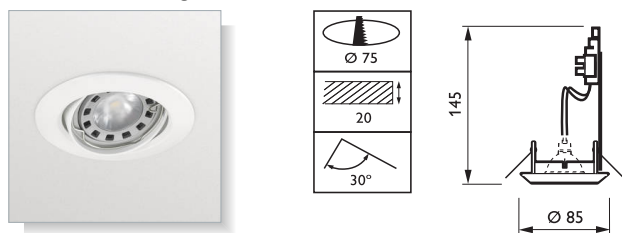
LED Einbaudownlight • LED-Modul • 6 W



Bestell-Nr./EOC | 871794389991399 |

Produktbeispiel > BBG463 LED-40-6W-2700-GUI0 ALU 50W

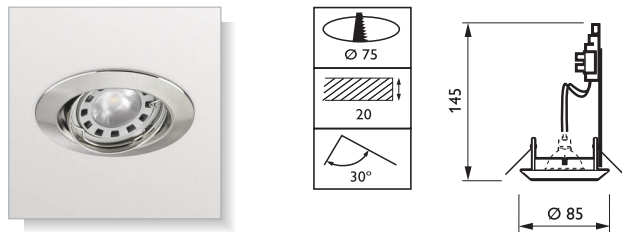
LED Einbaudownlight • LED-Modul • 6 W



Bestell-Nr./EOC | 871794389994499 |

Produktbeispiel > [BBG463 LED-40-6W-2700-GUI0 WH 50W](#)

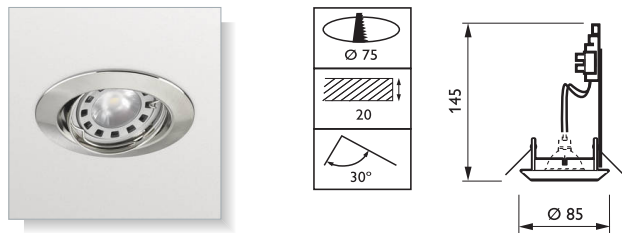
LED Einbaudownlight • LED-Modul • 6 W



Bestell-Nr./EOC | 871794389992099

Produktbeispiel > [BBG463 LED-40-6W-4000-GUI0 WH 50W](#)

LED Einbaudownlight • LED-Modul • 6 W



Bestell-Nr./EOC | 871794389993799







StyliID Strahler ↗





ExactEffect Mini Stromschienen- und Anbaustrahler – LED Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile

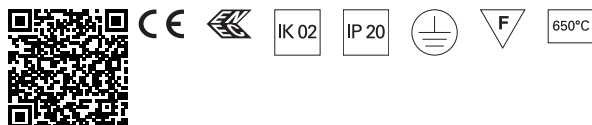
- Umfassende LED Strahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften

- Stromschienen- und Anbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Mini Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und andere Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
ELED11	2	37	2.024	58	3.000	≥80	ALU	WH-BK	OVL	ST420T
ELED11	2	37	2.046	58	3.000	≥80	ALU	WH-BK	WB	ST420T
ELED11	2	37	2.178	62	3.000	≥80	ALU	WH-BK	NB	ST420T
ELED11	3	55	1.551	30	3.000	≥80	ALU	WH-BK	OVL	ST420T
ELED11	3	55	1.815	35	3.000	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST420T
ELED11	3	55	2.640	51	3.000	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST420T
ELED11	3	55	2.970	57	3.000	≥80	ALU	WH-BK	OVL, WB	ST420T
ELED11	3	55	3.003	58	3.000	≥80	ALU	GR-BK	MB	ST420T
ELED11	3	55	3.168	61	3.000	≥80	ALU	WH-BK	NB	ST420T
LED10	2	28	2.200	79	3.000	≥80	ALU	BK, WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420C, ST420T
LED10	2	28	2.200	79	4.000	≥80	ALU	BK, WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420C, ST420T
LED10	2	32	2.200	69	2.700	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST420T
LED10	2	34	2.000	59	3.000	≥90	ALU	WH-BK	MB	ST420T
LED10	3	42	3.200	76	3.000	≥80	ALU	BK, GR-BK, WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420C, ST420T
LED10	3	42	3.200	76	4.000	≥80	ALU	BK, GR-BK, WH-BK	MB, NB, OVL, WB	ST420C, ST420T
LED10	3	47	3.200	68	2.700	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST420T
LED10	3	51	2.900	57	3.000	≥90	ALU	WH-BK	MB	ST420T

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ELED11' = ELED Modul 1.100 lm, 'LED10' = LED-Modul 1.000 lm

² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

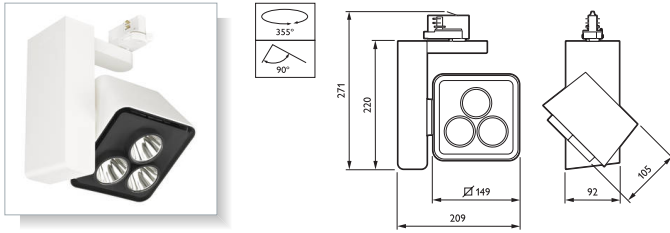
³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR-BK' = Grau und Schwarz, 'WH-BK' = Weiß und Schwarz

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'OVL' = Ovaler Reflektor, 'WB' = Breitstrahlend



Produktbeispiel > ST420T 3xLED10-/830 PSU NB 3C WH-BK

ST420T • 3 x • LED-Modul 1.000 lm • schaltbar • Tiefstrahlend • 3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871829192695500





ExactEffect Compact Stromschienen- und Anbaustrahler – LED Akzentbeleuchtung für sämtliche Anwendungen in der Verkaufsraumbeleuchtung

Vorteile

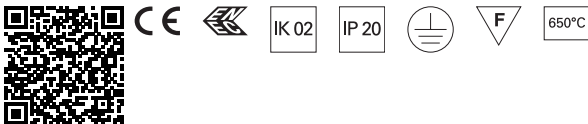
- Umfassende LED Strahlerfamilie für sämtliche Anforderungen hochwertiger Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen
- Einsparung von Wartungs- und Energiekosten
- Keine UV- und IR-Strahlung (Warenschonung)

Eigenschaften

- Stromschienen- und Anbaustrahler
- Zwei Lumenpakete in der Compact Baugröße
- Unterschiedliche Farbtemperaturen und Ausstrahlungswinkel
- Verschiedene Gehäusefarben

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für Supermärkte und andere Verkaufsräume
- Regal-, Gondelkopf- und Frischebeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
ELED11	5	84	4.900	58	3.000	≥80	ALU	WH-BK	OVL, WB	ST430T
ELED11	5	84	5.100	61	3.000	≥80	ALU	WH-BK	NB	ST430T
LED10	4	56	4.200	75	3.000	≥80	ALU	WH-BK	OVL	ST430T
LED10	4	56	4.300	77	3.000	≥80	ALU	BK, GR-BK, WH-BK	MB, NB, WB	ST430C, ST430T
LED10	4	56	4.300	77	4.000	≥80	ALU	BK, GR-BK, WH-BK	MB, NB, WB	ST430C, ST430T
LED10	4	63	4.300	68	2.700	≥80	ALU	WH-BK	MB	ST430T
LED10	4	68	3.900	57	3.000	≥90	ALU	WH-BK	MB	ST430T

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ELED11' = ELED Modul 1.100 lm, 'LED10' = LED-Modul 1.000 lm

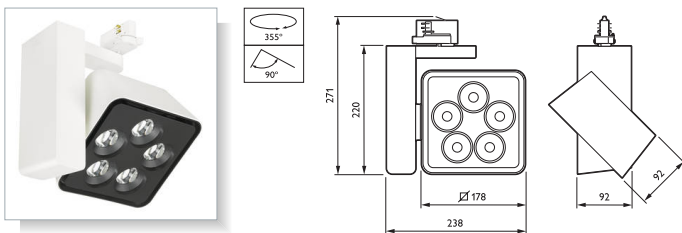
² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR-BK' = Grau und Schwarz, 'WH-BK' = Weiß und Schwarz

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'OVL' = Ovaler Reflektor, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST430T 5x ELED11-/830 PSU WB 3C WH-BK

ST430T • 5 x • ELED Modul 1.100 lm • schaltbar • Breitstrahlend • 3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871829102233600



EcoStyle – leistungsstark und erschwinglich



Vorteile

- LED Stromschienenstrahler mit besonders attraktivem Preis-Leistungsverhältnis als optimaler Ersatz für Strahler mit kompakten Entladungslampen
- Bessere Systemeffizienzen als Strahler mit kompakten Entladungslampen (20-45% Energieeinsparung)
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- Zwei unterschiedliche Lumenpakete
- Gehäusefarbe: Weiß oder Schwarz
- Ausstrahlungswinkel: tief-/ breitstrahlend oder breitstrahlend
- Farbtemperatur: Warmweiß oder Neutralweiß
- Nicht dimmbar

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED19S	1	25	1.900	76	3.000	>80	Stahl	BK, WH	MB, WB	ST340T
LED19S	1	25	1.900	76	4.000	>80	Stahl	BK, WH	MB, WB	ST340T
LED28S	1	35	2.800	80	3.000	>80	Stahl	BK, WH	MB, WB	ST340T
LED28S	1	35	2.800	80	4.000	>80	Stahl	BK, WH	MB, WB	ST340T

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED19S' = LED-Modul 1.900 lm, 'LED28S' = LED-Modul 2.800 lm

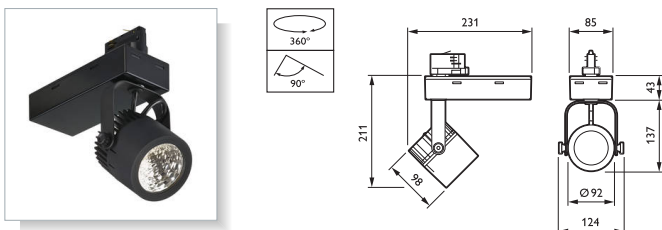
² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'Stahl' = Stahl

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'WH' = Weiß

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **ST340T 1xLED19S/840 PSU MB II BK**

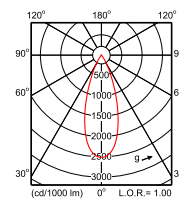
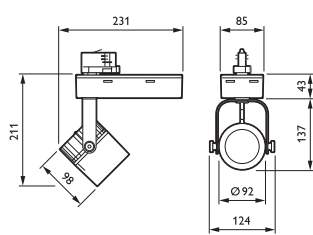
LED Stromschienenstrahler • 1 x • LED-Modul 1.900 lm • schaltbar • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829185328200

Produktbeispiel > ST340T lxLED28S/840 PSU WB II WH

LED Stromschienenstrahler • 1 x • LED-Modul 2.800 lm • schaltbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829185341100





3-Phasen-Stromschienensystem – vielseitig und flexibel

Vorteile

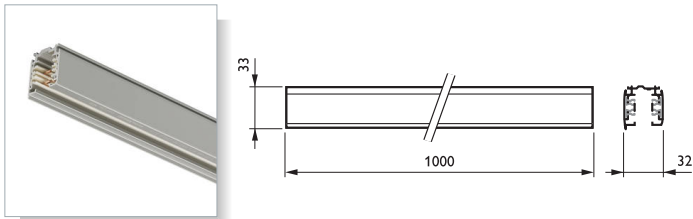
- Flexibles 3-Phasen-Stromschienensystem für professionelle Anwendungen, mit dem sich jede gewünschte Konfiguration leicht zusammenstellen lässt
- Durch die separate Ansteuerungsmöglichkeit der einzelnen Phasen lassen sich verschiedene Beleuchtungseffekte realisieren

Anwendungen

- Verkaufsräume

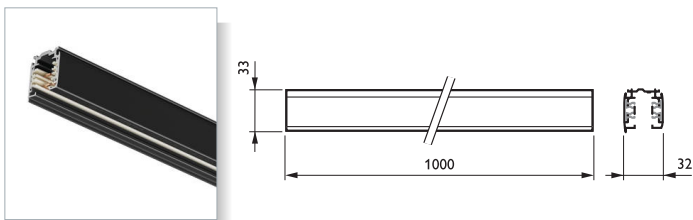


Produktbeispiel > [RCS750 3C LI000 ALU](#)
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155938106000

Produktbeispiel > [RCS750 3C LI000 BK](#)
3-Phasen-Stromschiene

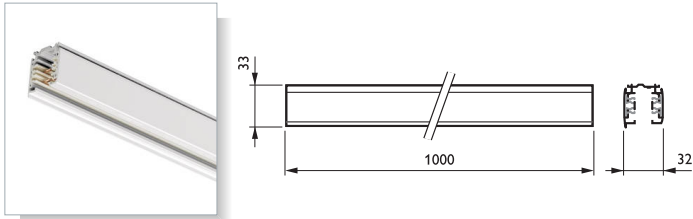


Bestell-Nr./EOC | 871 155979851600



Produktbeispiel > [RCS750 3C LI000 WH](#)

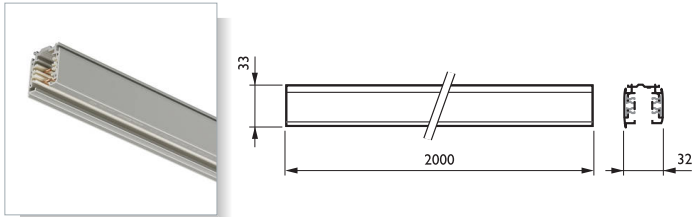
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155938 10700

Produktbeispiel > [RCS750 3C L2000 ALU](#)

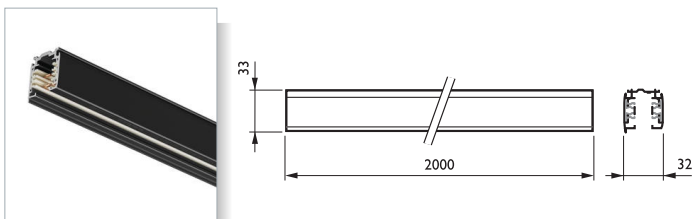
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155938 107700

Produktbeispiel > [RCS750 3C L2000 BK](#)

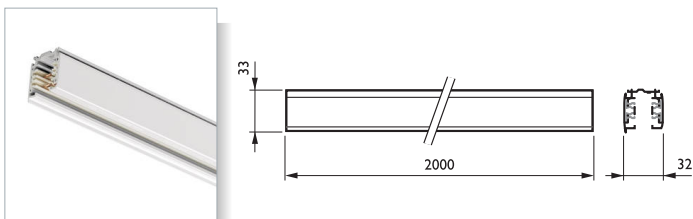
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155979 852300

Produktbeispiel > [RCS750 3C L2000 WH](#)

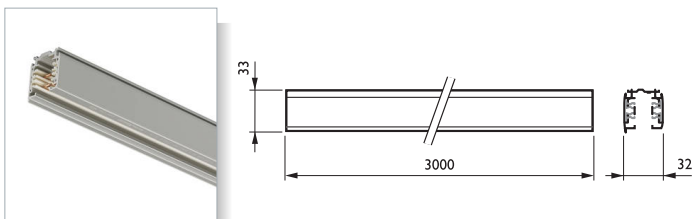
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155938 11400

Produktbeispiel > [RCS750 3C L3000 ALU](#)

3-Phasen-Stromschiene

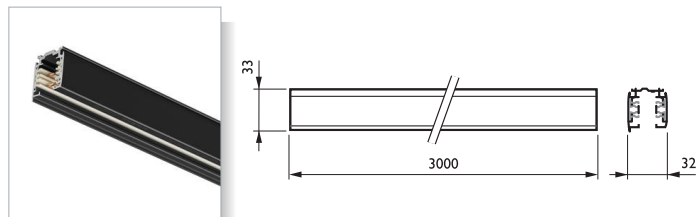


Bestell-Nr./EOC | 871 155938 108400



Produktbeispiel > [RCS750 3C L3000 BK](#)

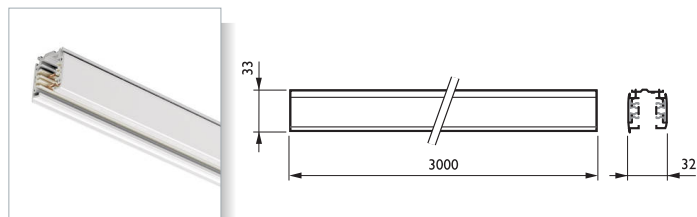
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155979853000

Produktbeispiel > [RCS750 3C L3000 WH](#)

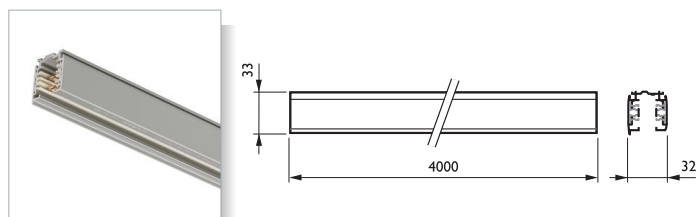
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155938112100

Produktbeispiel > [RCS750 3C L4000 ALU](#)

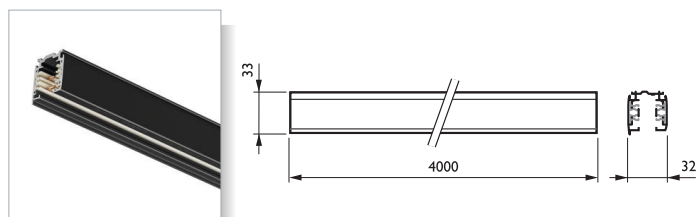
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155938109100

Produktbeispiel > [RCS750 3C L4000 BK](#)

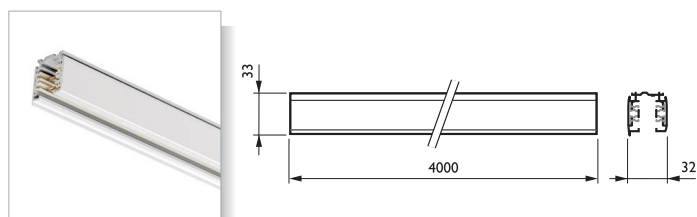
3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155979854700

Produktbeispiel > [RCS750 3C L4000 WH](#)

3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 871 155938113800





DALI Stromschienen- Energieeinsparung, Flexibilität & Design

Vorteile

- Helfen Energieeinsparungen zu realisieren
- Ermöglichen flexible Gestaltung dynamischer Beleuchtungsszenen
- Unauffällige, "intelligente" Stromschienen

Eigenschaften

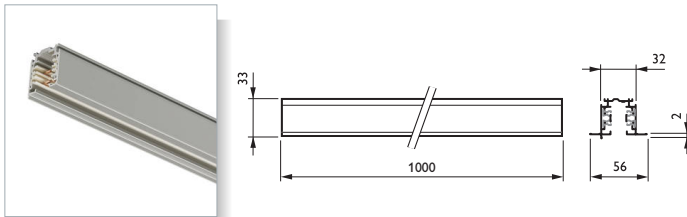
- Einbauvariante und Anbau- bzw. Pendelvariante
- Unterschiedliche Farben: Weiß, Schwarz und Aluminium
- Verschiedene Längen: 1 m, 2 m, 3 m und 4 m
- Vielfältiges Zubehör für unterschiedliche geometrische Anordnungen

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in allen Arten von Verkaufsräumen
- Museen, Kirchen, repräsentativen Bereichen von Bürogebäuden, Arztpraxen etc.

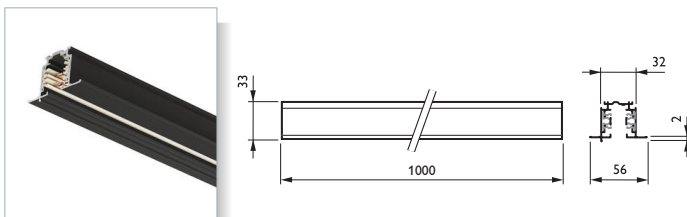


Produktbeispiel > [RBS750 5C6 LI000 ALU](#)
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606550100

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 LI000 BK](#)
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600

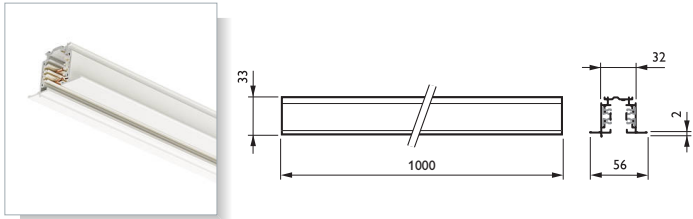


Bestell-Nr./EOC | 871869606551800



Produktbeispiel > [RBS750 5C6 LI000 WH](#)

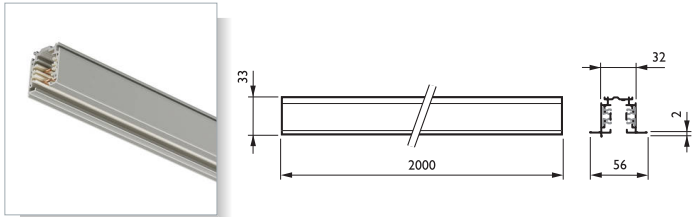
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606552500

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L2000 ALU](#)

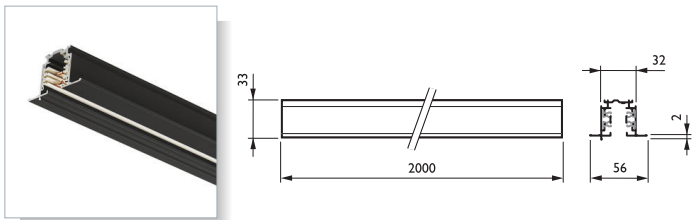
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606547100

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L2000 BK](#)

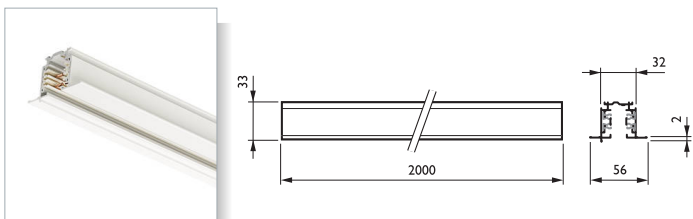
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606548800

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L2000 WH](#)

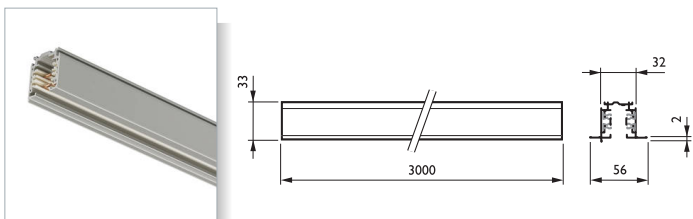
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606549500

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L3000 ALU](#)

3-circuit power track for DALI pulse control GAC600

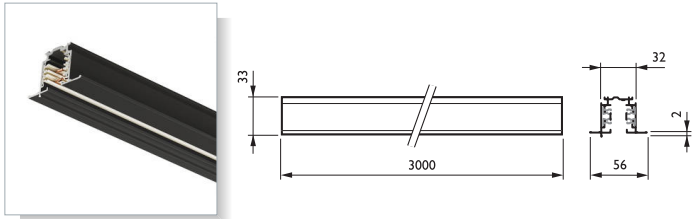


Bestell-Nr./EOC | 871869606544000



Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L3000 BK](#)

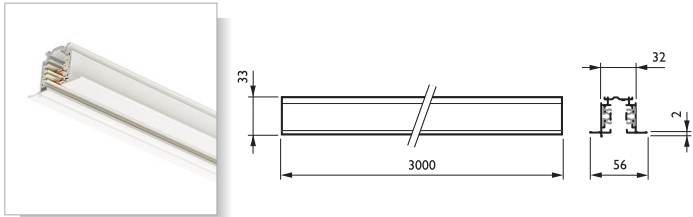
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606545700

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L3000 WH](#)

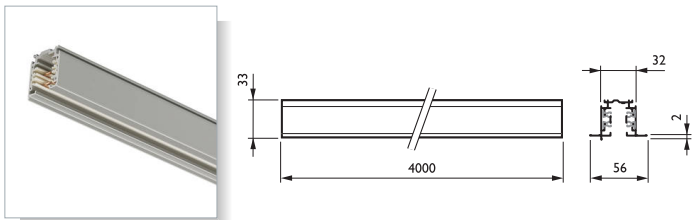
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606546400

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L4000 ALU](#)

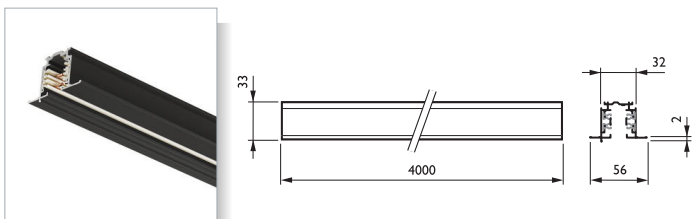
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606541900

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L4000 BK](#)

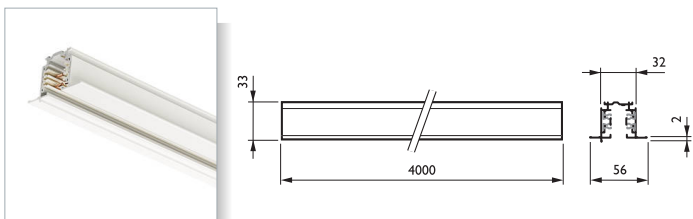
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606542600

Produktbeispiel > [RBS750 5C6 L4000 WH](#)

3-circuit power track for DALI pulse control GAC600

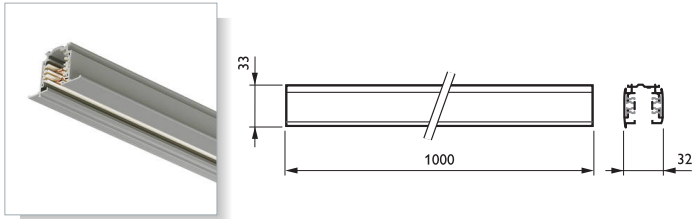


Bestell-Nr./EOC | 871869606543300



Produktbeispiel > [RCS750 5C6 LI000 ALU](#)

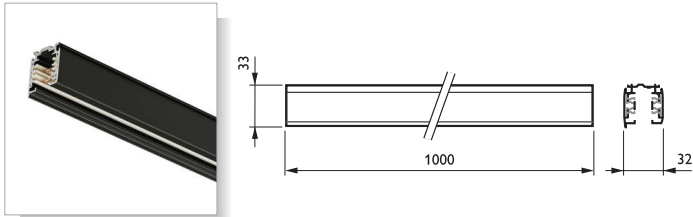
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606538900

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 LI000 BK](#)

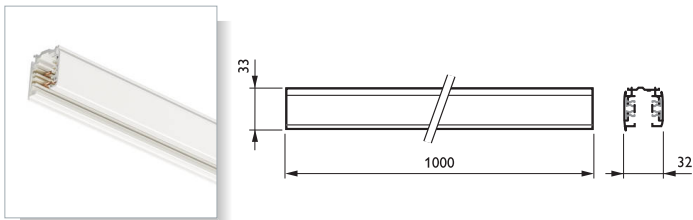
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606539600

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 LI000 WH](#)

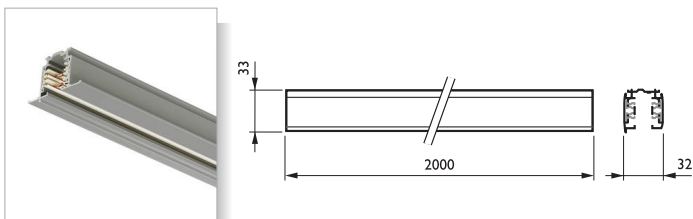
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606540200

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L2000 ALU](#)

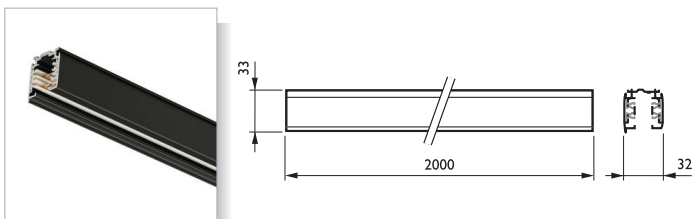
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606535800

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L2000 BK](#)

3-circuit power track for DALI pulse control GAC600

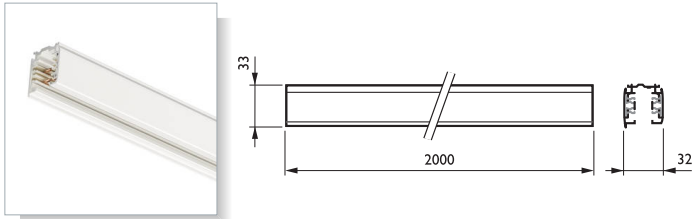


Bestell-Nr./EOC | 871869606536500



Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L2000 WH](#)

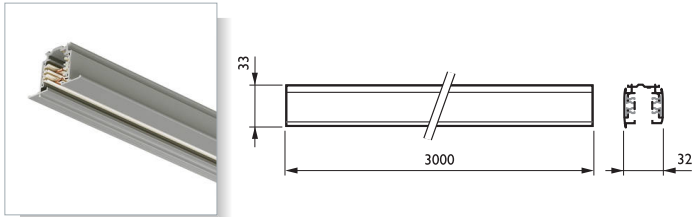
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606537200

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L3000 ALU](#)

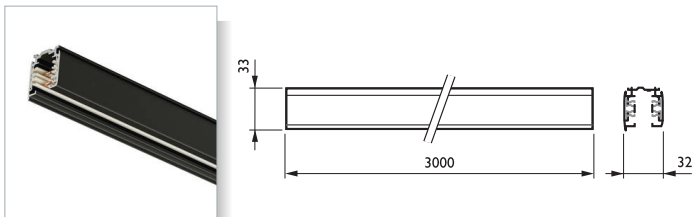
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606532700

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L3000 BK](#)

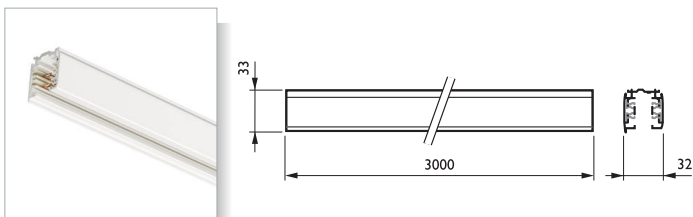
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606533400

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L3000 WH](#)

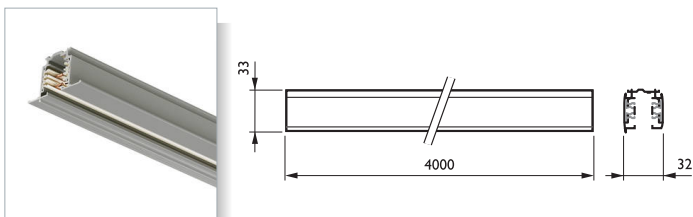
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606534100

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L4000 ALU](#)

3-circuit power track for DALI pulse control GAC600

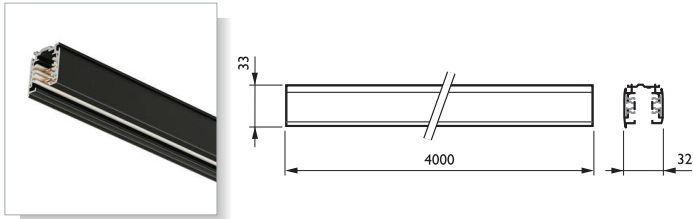


Bestell-Nr./EOC | 871869606529700



Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L4000 BK](#)

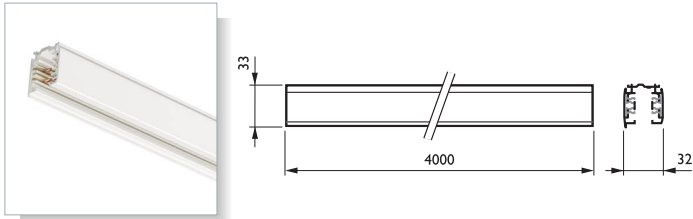
3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606530300

Produktbeispiel > [RCS750 5C6 L4000 WH](#)

3-circuit power track for DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869606531000





StyliD Mini – Energieeffizienz und Design

Vorteile

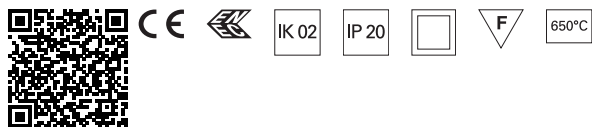
- › Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- › Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- › Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- LED Stromschienen- und Anbaustrahler mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Passive Kühltechnologie

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen, repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, sowie Hotels und Restaurants



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	>80	PC	BK, WH-WH	NB	ST530T
LED11S	1	18	900	50	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	NB	ST530T
LED12S	1	18	960	54	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST530T
LED12S	1	18	1.300	72	3.000	>80	PC	ALU, BK, WH-WH	MB, WB	ST530T
LED7S	1	11	560	51	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST530T
LED7S	1	11	760	70	3.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST530T

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED11S' = LED-Modul 1.100 lm, 'LED12S' = LED-Modul 1.200 lm, 'LED7S' = LED Module, system flux 700 lm

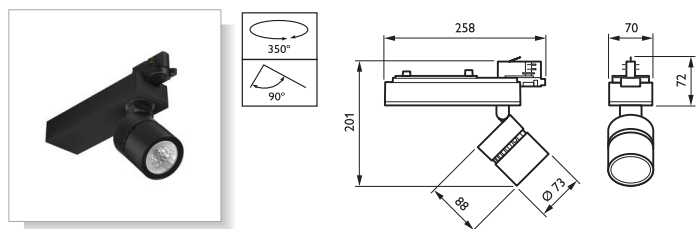
² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'PC' = Polycarbonat

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH-WH' = Weiß und Weiß

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST530T LED11S/830 PSU NB GC BK

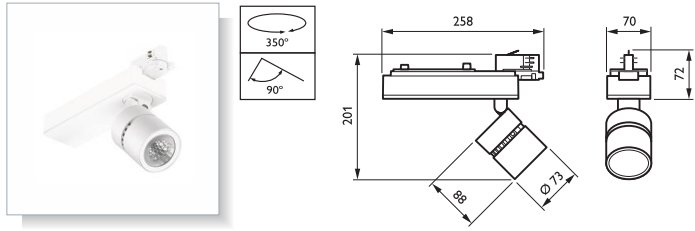
ST530T • LED-Modul 1.100 lm • schaltbar • Tiefstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185487600

Produktbeispiel > **ST530T LED7S/930 PSU MB GC WH-WH**

ST530T • LED Module, system flux 700 lm • schaltbar • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185661000





StyliD Compact LED – Energieeffizienz und Design

Vorteile

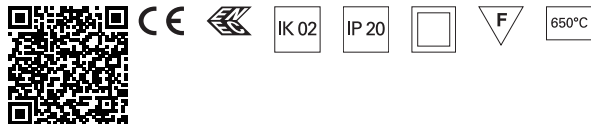
- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als Entladungslampen

Eigenschaften

- LED Stromschienen- und Anbaustrahler mit zwei unterschiedliche Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältig Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Passive Kühltechnologie

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen, repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, sowie Hotels und Restaurants



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED11S	1						PC	WH-WH	NB	ST542T
LED11S	1	15	1.000	67	4.000	>80	PC	ALU, BK, WH-WH	NB	ST540C, ST540T
LED11S	1	15	1.000	67	3.000	>80	PC	ALU, BK, WH-WH	NB	ST540C, ST540T
LED11S	1	18	900	50	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	NB	ST540T
LED16S	1				3.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST541T, ST542T
LED16S	1				4.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST541T, ST542T
LED16S	1						PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST541T, ST542T
LED16S	1	23	1.300	56	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST540T
LED16S	1	23	1.700	74	3.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST540C, ST540T
LED25S	1				3.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST541T, ST542T
LED25S	1				4.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST541T, ST542T
LED25S	1						PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST541T, ST542T
LED25S	1	36			3.000	>80	PC	BK	MB	ST540C
LED25S	1	36	2.000	55	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST540T
LED25S	1	36	2.700	75	3.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST540T

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED11S' = LED-Modul 1.100 lm, 'LED16S' = LED-Modul 1.600 lm, 'LED25S' = LED-Modul 2.500 lm

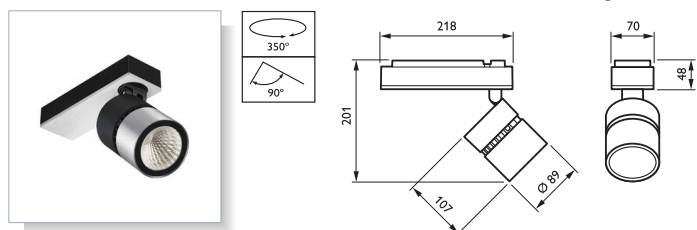
² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'PC' = Polycarbonat

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH-WH' = Weiß und Weiß

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST540C LED11S/840 PSU NB GC ALU

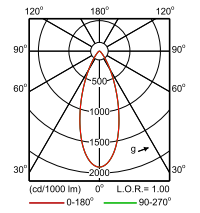
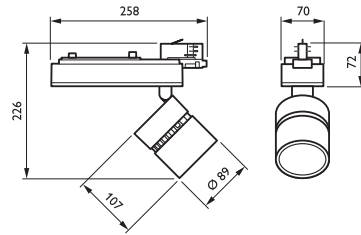
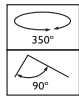
ST540C • LED-Modul 1.100 lm • schaltbar • Tiefstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185847800

Produktbeispiel > **ST540T LED25S/830 PSU WB GC BK**

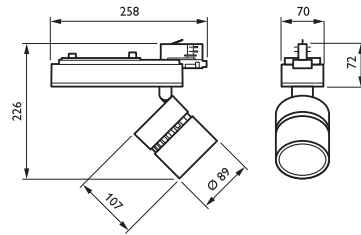
ST540T • LED-Modul 2.500 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185689400

Produktbeispiel > **ST54IT LEDI6S/830 PSU MB GC WH-WH**

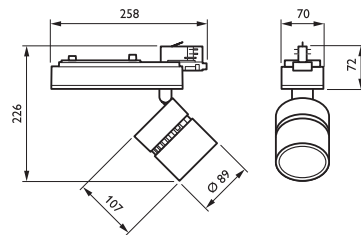
ST54IT • LED-Modul 1.600 lm • schaltbar • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871869624848500

Produktbeispiel > **ST54IT LED25S/840 PSU WB GC BK**

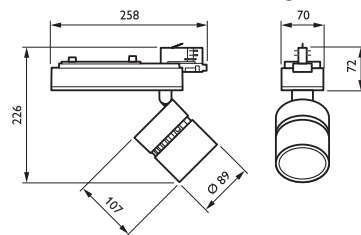
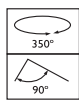
ST54IT • LED-Modul 2.500 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871869624861400

Produktbeispiel > **ST542T LEDI6S/CRW PSU WB GC WH-WH**

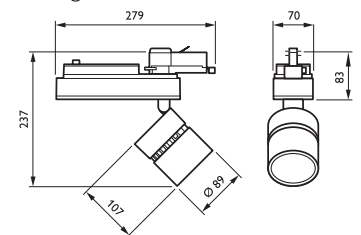
ST542T • LED-Modul 1.600 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871869625581000

Produktbeispiel > **ST542T LED25S/CRW PSD MB GC 5C6 WH-WH**

ST542T • LED-Modul 2.500 lm • DALI, regelbar • Tiefbreitstrahlend • Klarglas • 3-circuit power track adapter with DALI pulse control GAC600



Bestell-Nr./EOC | 871869625585800





StyliD Performance – Energieeffizienz und Design

Vorteile

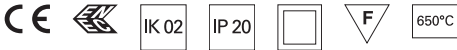
- Innovative, energieeffiziente Lösung (im Vergleich zu CDM bis zu 20% Energieeinsparung)
- Abdeckung sämtlicher Anwendungen hochwertiger Verkaufsraumbeleuchtung
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als kompakte Entladungslampen

Eigenschaften

- LED Stromschienen- und Anbaustrahler (optional DALI dimmbar ab 5/2014) mit zwei unterschiedlichen Lumenpaketen
- Verschiedene Lichtfarben
- Vielfältige Ausstrahlungswinkel (engstrahlend bis extrem breitstrahlend) und Leuchtenfarben lieferbar
- Aktive Kühltechnologie für maximale Leistung und lange Lebensdauer

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED21S	1	34	1.550	46	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	NB	ST550T
LED21S	1	34	2.100	62	3.000	>80	PC	BK, WH-WH	NB	ST550T
LED39S	1	53	3.200	60	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST550T
LED39S	1	53	4.300	81	3.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST550T
LED49S	1	69	3.900	56	3.000	>90	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST550T
LED49S	1	69	5.200	75	3.000	>80	PC	BK, WH-WH	MB, WB	ST550T

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED21S' = LED-Modul 2.100 lm, 'LED39S' = LED-Modul 3.900 lm, 'LED49S' = LED-Modul 4.900 lm

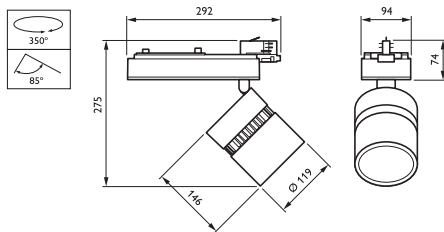
² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'PC' = Polycarbonat

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'WH-WH' = Weiß und Weiß

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST550T LED39S/830 PSU WB GC BK

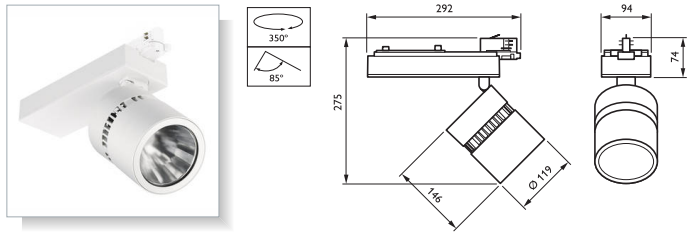
ST550T • LED-Modul 3.900 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185700600

Produktbeispiel > **ST550T LED49S/930 PSU WB GC WH-WH**

ST550T • LED-Modul 4.900 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829185711200





StyliD Performance FreshFood LED Rose – Attraktive und zugleich schonende Präsentation von Fleisch- und Wurstwaren

Vorteile

- Betonung der Rottöne von Fleisch und besondere Reduzierung von Ausbleichen
- Energieeinsparung im Vergleich zu konventioneller Technologie
- Reduzierung der Wartungskosten durch bis zu 4x längere Lebensdauer als Entladungslampen

Eigenschaften

- LED Stromschienen- und Anbaustrahler
- Spezielles Farbspektrum (LED Rose) für Fleisch- und Wurstwaren
- Zwei unterschiedliche Lumenpakete
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel (tief-breitstrahlend bis extrem breitstrahlend)

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in den Frischebereichen von Supermärkten z. B. Bedientheken Fleisch- und Wurst



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED19S	1	31	1.900	62	PC	ALU, BK, WH-WH	WB	ST550T
LED26S	1	48	2.600	55	PC	ALU, BK, WH-WH	WB	ST550T

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED19S' = LED-Modul 1.900 lm, 'LED26S' = LED-Modul 2.600 lm

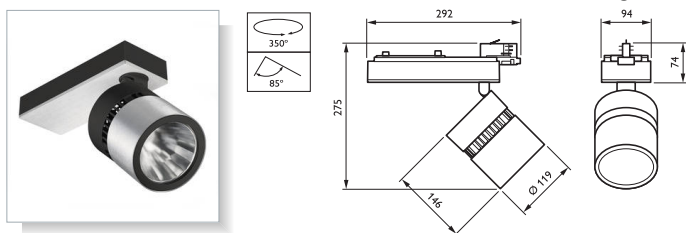
² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'PC' = Polycarbonat

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium, 'BK' = Schwarz, 'WH-WH' = Weiß und Weiß

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > ST550T LED26S/ROSE PSU WB GC ALU

ST550T • LED-Modul 2.600 lm • schaltbar • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871869624031100



Hallen-Reflektorleuchten ↗





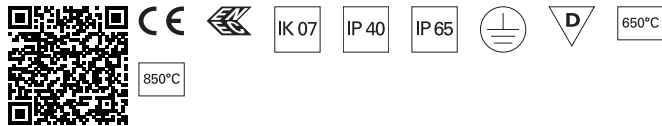
GentleSpace gen2 – der neue Standard für die Beleuchtung hoher Räume kombiniert Funktionalität mit Design

Vorteile

- Maximale Einsparungen bei Energie- und Wartungskosten
- Geeignet für zahlreiche Anwendungen, selbst unter extremen Bedingungen
- Erfüllt alle relevanten Normen

Eigenschaften

- Verbesserte Effizienz von bis zu 110 lm/W; für weitere Energieeinsparung ist die Ausstattung mit CLO-Technologie für eine konstante Lichtleistung als Option erhältlich
- DALI-Adressierbarkeit erlaubt zusätzliche Energieeinsparungen
- Extrem lange Lebensdauer von bis zu 70.000 Stunden
- Verbessertes Wärmemanagement für Umgebungstemperaturen bis 45 °C
- Unverwechselbares Design für architektonische Attraktivität
- Kompakte Maße ermöglichen die Einhaltung von ESFR-Sprinkler-Anforderungen
- Vollständige Übereinstimmung mit EN 12464-I; geringe Blendung und Farbwiedergabe ≥ 80
- Geeignet für Neubauten oder punktuellen Ersatz von HPI 250 W, HPL 400 W oder HPI 400 W, Reduzierung des Energieverbrauchs um mindestens 45%



Anwendungen

- Industriehallen und Lagerhallen
- Messehallen
- Ausstellungsräume und Einzelhandelsumgebungen

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

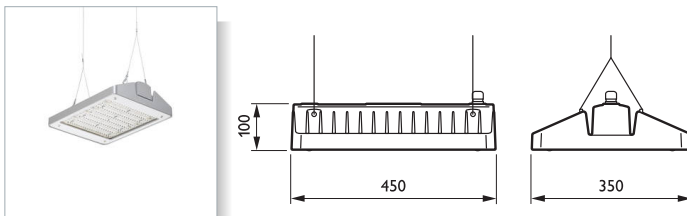
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED130S					4.000			Silber, Weiß	MB, NB, WB	BY470P
LED130S	8	119	13.000	109	4.000	>80	Aluminium	Silber, Weiß	HRO, MB, NB, WB	BY470P
LED170S					4.000			Silber, Weiß	MB, NB, WB	BY471P
LED170S	8	158	17.000	108	4.000	>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	BY471P
LED170S	12	158	17.000	108	4.000	>80	Aluminium	Silber, Weiß	HRO, MB, NB, WB	BY471P
LED250S					4.000			Silber, Weiß	MB, NB, WB	BY471P
LED250S	16	234	25.000	107	4.000	>80	Aluminium	Silber, Weiß	HRO, MB, NB, WB	BY471P

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED130S' = LED-Modul 13.000 lm, 'LED170S' = LED-Modul 17.000 lm, 'LED250S' = LED-Modul 25.000 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'HRO' = Hochregaloptik, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BY470P LED130S/840 PSD MB GC SI**

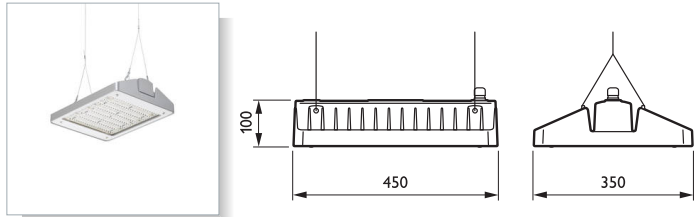
BY470P • LED-Modul 13.000 lm • DALI, regelbar • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829189869600

Produktbeispiel > [BY470P LEDI30S/840 PSD-CLO MB GC SI](#)

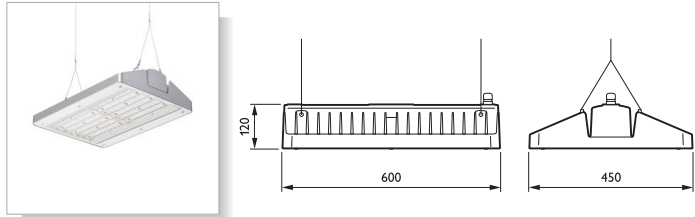
BY470P • LED-Modul 13.000 lm • Power supply unit with DALI interface and constant light output • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829190677300

Produktbeispiel > [BY471P LEDI70S/840 PSD HRO AC SI](#)

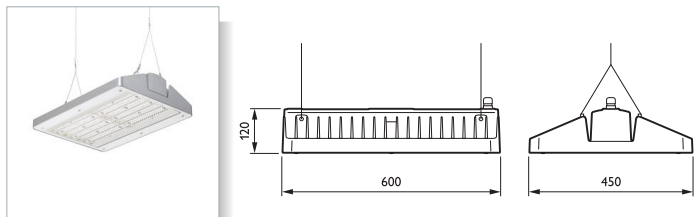
BY471P • LED-Modul 17.000 lm • DALI, regelbar • Hochregaloptik • PMMA



Bestell-Nr./EOC | 871829191109800

Produktbeispiel > [BY471P LEDI70S/840 PSD-CLO WB GC SI](#)

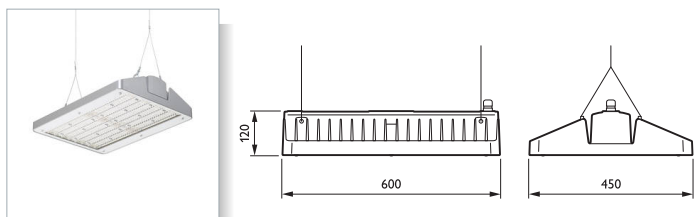
BY471P • LED-Modul 17.000 lm • Power supply unit with DALI interface and constant light output • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829190678000

Produktbeispiel > [BY471P LED250S/840 PSD NB GC BR SI](#)

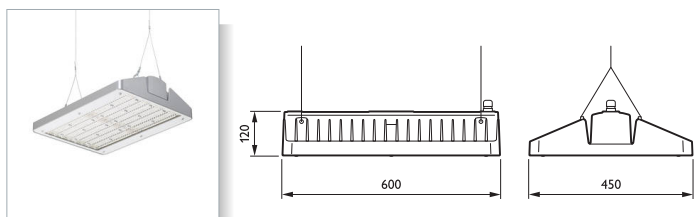
BY471P • LED-Modul 25.000 lm • DALI, regelbar • Tiefstrahlend • Klarglas • mit Montagebügel



Bestell-Nr./EOC | 871829189936500

Produktbeispiel > [BY471P LED250S/840 PSD-CLO WB GC SI](#)

BY471P • LED-Modul 25.000 lm • Power supply unit with DALI interface and constant light output • Breitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829190680300





CoreLine High-bay – überlegene Lichtqualität und niedrige Energie- und Wartungskosten

Vorteile

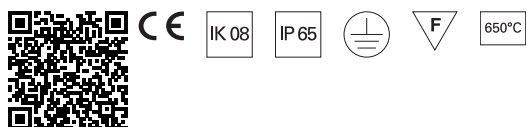
- Einfacher und direkter Ersatz für 250 und 400 W HPI Leuchten für hohe Räume
- Energieeinsparungen von mehr als 50%
- Erhebliche Reduzierung des Wartungsaufwands

Eigenschaften

- Hohe Systemeffizienz: 105 Lumen pro Watt
- Gleichbleibende Farbwiedergabe (CRI = 80) in Übereinstimmung mit EN 12464-1
- Lebensdauer von 50.000 Stunden

Anwendungen

- Industriebetriebe
- Lagerhallen
- Messehallen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

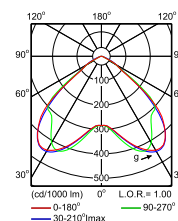
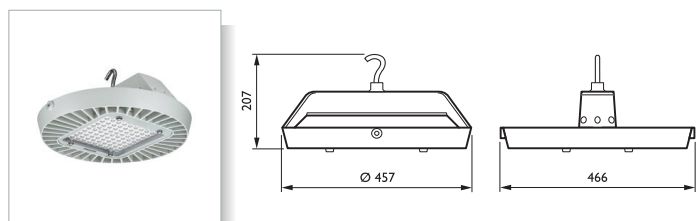
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED105S	1	100	10.500	105	4.000	Aluminium	Grau	WB	BY120P
LED205S	1	198	20.500	105	4.000	Aluminium	Grau	WB	BY120P

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED105S' = LED Module, system flux 10,500 lm, 'LED205S' = LED Module, system flux 20,500 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BY120P G2 LED105S/840 PSU WB GR**

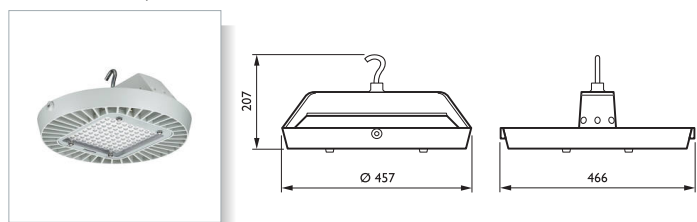
BY120P • LED Module, system flux 10,500 lm • schaltbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 87101 6329605000

Produktbeispiel > **BY120P G2 LED205S/840 PSU WB GR**

LED Module, system flux 20,500 lm • schaltbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 87101 6329606700



T5 HighBay – Hallenleuchte für hohe Räume

Vorteile

- Einfach zu installieren durch von außen zugänglichen Anschluss und vorinstallierten Lampen (kein Öffnen der Leuchte erforderlich)
- Durch effiziente TL5 Lampen Energieeinsparpotenzial gegenüber Metallhalogendampflampen
- Geringe Anschaffungsinvestition

Eigenschaften

- Zwei oder vier TL5 Lampen
- Tiefbreit- oder breitstrahlende Optik
- Befestigungshaken und Montagebügel im Lieferumfang enthalten
- Durch 4 mm dickes Einscheiben-Sicherheitsglas wasserdicht verschlossen (IP65)
- Auswahl verschiedener Vorschaltgeräte – schaltbar (HFP), regelbar (HFR) oder DALI-Vorschaltgerät (HFD)

Anwendungen

- Lagerhäuser
- Fabrikhallen
- Baumärkte



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Vorschaltgerät ²	Gehäusematerial	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	2	54	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P
TL5	2	80	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P
TL5	4	54	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P
TL5	4	80	4.000	>80	HFD, HFP, HFR	Stahl	Silber	MB, WB	BY360P

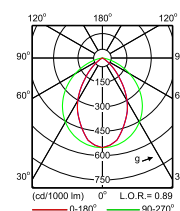
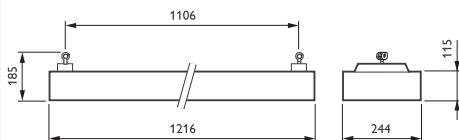
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFD' = EVG DALI, 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BY360P 2xTL5-54W/840 HFP MB IP65

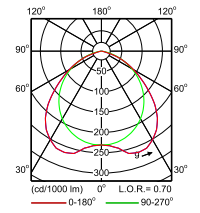
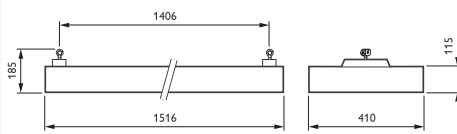
Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 54 W • Warmstart-EVG • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794389723000

Produktbeispiel > BY360P 4xTL5-80W/840 HFD WB IP65

Anbauleuchte • 4 x • Leuchtstofflampe • 80 W • EVG DALI • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794389792600





Cabana 2 – flexibel und schnell zu montieren

Vorteile

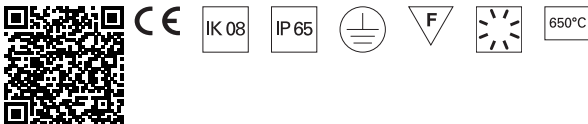
- Robuster Aluminiumreflektor
- Externer, von außen zugänglicher Stecker für schnellen, einfachen Anschluss an die Stromversorgung, ohne die Einheit öffnen zu müssen
- Flexibilität, da mit nur einer Ausführung sowohl tief- als auch breitstrahlende Lichtverteilung möglich

Eigenschaften

- Bajonettverschluss zur Anbringung des Reflektors am Gehäuse
- Mit IP65 für Feuchträume geeignet
- Hohe optische Effizienz
- Sowohl mit SON- und HPI- als auch CDM- Lampen erhältlich

Anwendungen

- Fabrikhallen
- Lagerhäuser
- Baumärkte



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Vorschaltgerät ²	Gehäuse- material	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
CDM-TMW	1	210	3.000	EB	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
CDM-TMW	1	210	4.200	EB	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
CDM-TMW	1	315	3.000	EB	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
CDM-TMW	1	315	4.200	EB	Aluminium	Schwarz	NB, WB	BY151P
HPI-P	1	250	4.500	CONV, SGR	Aluminium	Schwarz		BY150P
HPI-P	1	400	4.500	CONV, SGR	Aluminium	Schwarz		BY150P
SON	1	250	2.000	CONV	Aluminium	Schwarz		BY150P
SON	1	400	2.000	CONV	Aluminium	Schwarz		BY150P

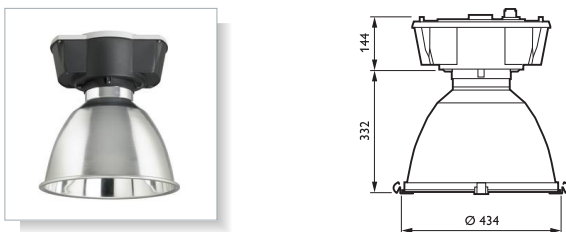
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TMW' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'HPI-P' = Metallhalogendampflampe, 'SON' = Hochdruck-Natriumdampflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'CONV' = VVG, 'EB' = Elektronisches Vorschaltgerät, 'SGR' = SON Vorschaltgerät

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BY150P 1xSON250W IC IP65**

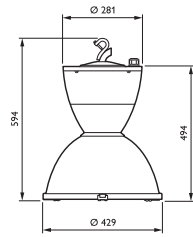
Hallenleuchte • 1 x • Hochdruck-Natriumdampflampe • 250 W



Bestell-Nr./EOC | 871829105234000

Produktbeispiel > **BY15IP lxCDM-TMW315W/942 EB WB**

Hallenleuchte • 1 x • Komp. Metallhalogendampf Lampe • 315 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Breitstrahlend

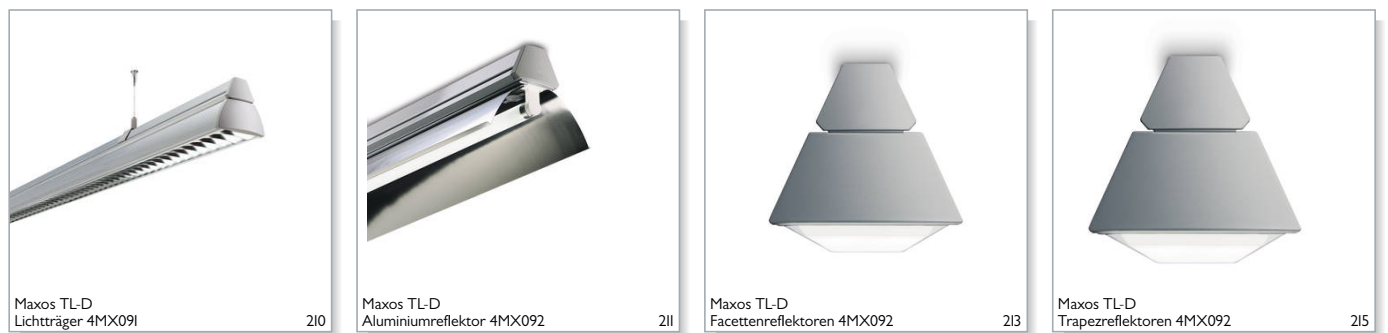
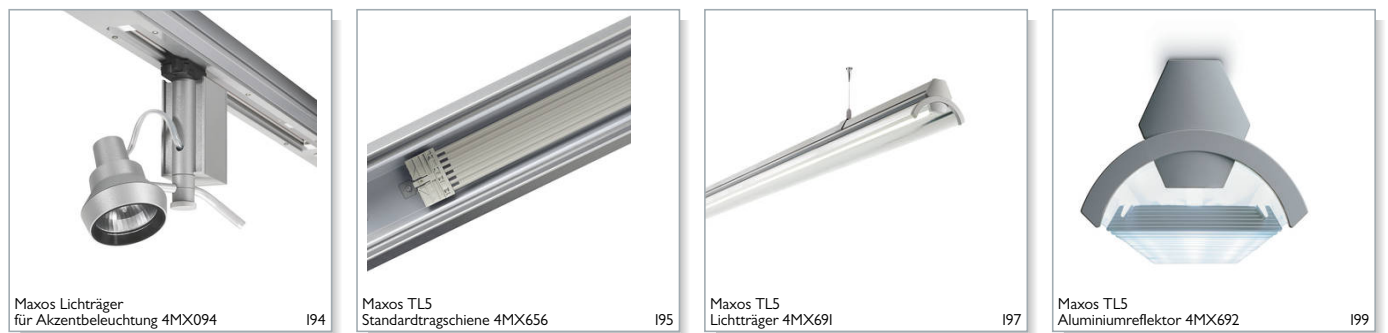


Bestell-Nr./EOC | 871829106330800





Maxos Lichtbandsysteme ↗



Lichtbandsysteme ↗



Lichtbandsysteme von Philips – innovativ und leistungsstark

Unsere Lichtbandsysteme sind für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet – vom Verkaufsraum bis hin zu Industriehallen. Sie sind sehr flexibel einsetzbar und können an unterschiedliche Raumgrößen sowie -höhen angepasst werden. Für verschiedene Anforderungen – zum Beispiel die Regalbeleuchtung in Supermärkten, die Arbeitsplatzbeleuchtung in Produktionsbereichen oder die Hochregalbeleuchtung in Lagerhallen – stehen eine Vielzahl von Produktausführungen zur Verfügung, die das Licht in der erforderlichen Menge und Qualität an den richtigen Ort bringen. Für eine umfassende Beratung stehen wir Ihnen gern jederzeit zur Verfügung!

Unser Support

- Beratung bei der Produktauswahl
- Lichtplanung
- Wirtschaftlichkeitsberechnung
- Detaillierte Konfiguration des Lichtbands

Die Highlights

- Vielfältige Konfigurationsmöglichkeiten
- Innovative sowie herkömmliche Lichtquellen
- Lösungen für den I:I-Austausch in Renovierungsprojekten
- Große Auswahl an Reflektoren und Rastern für unterschiedliche Lichtverteilungen





Maxos LED



Maxos TL-D



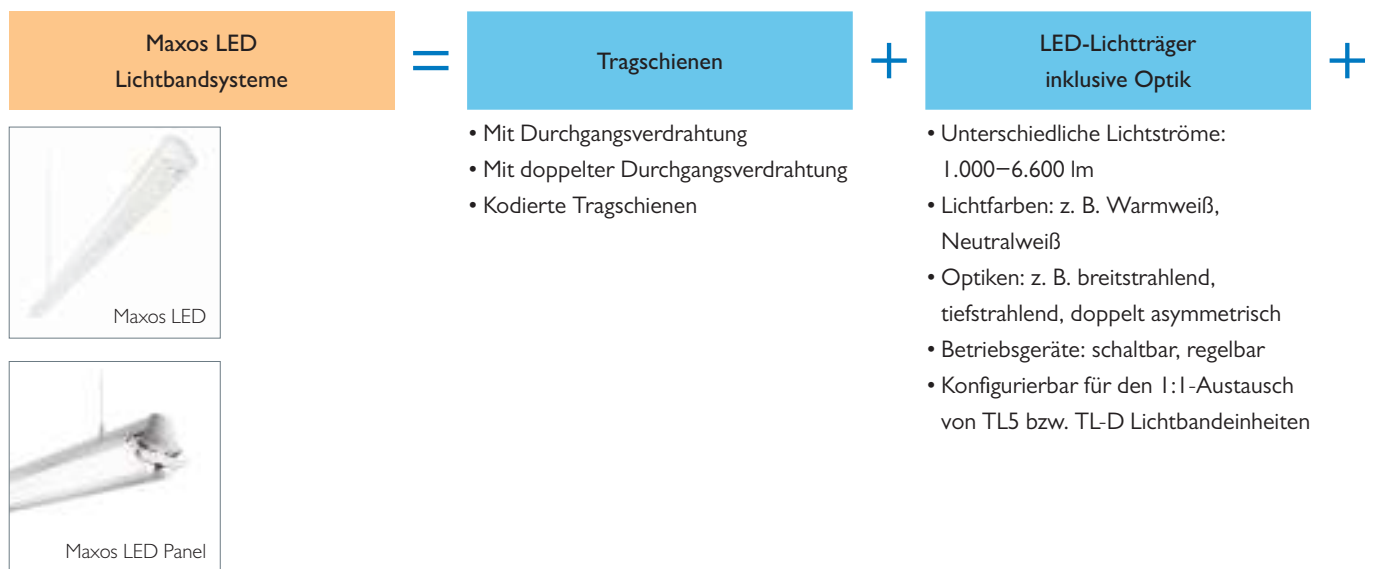
Maxos TL5



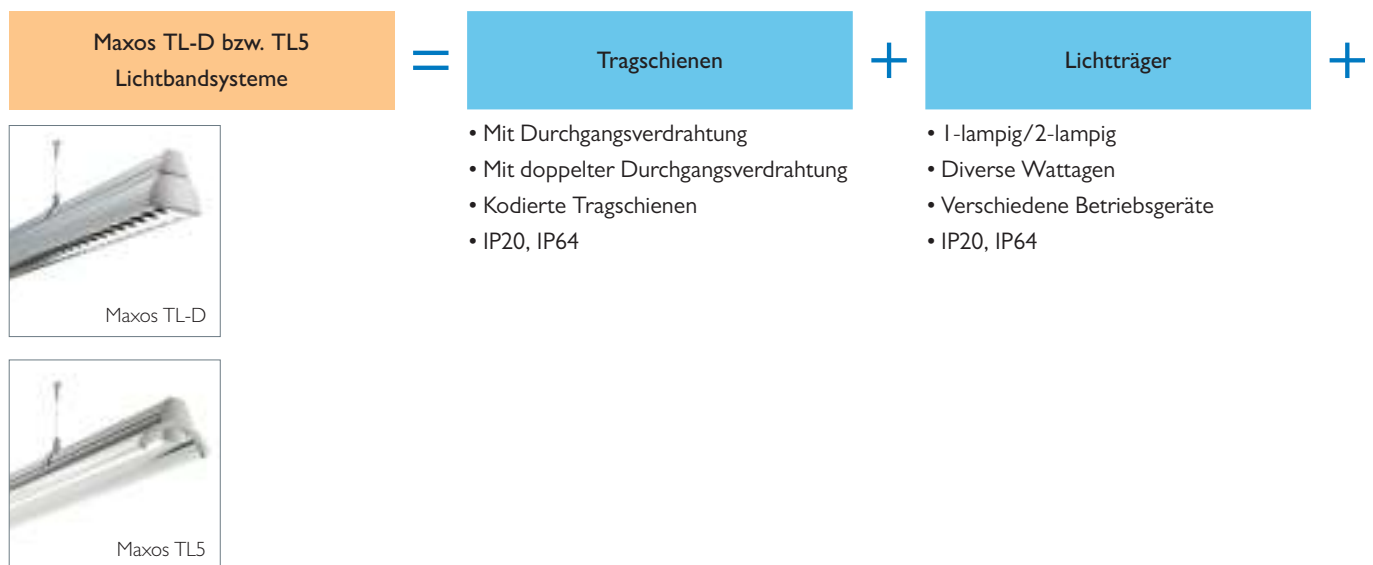
Maxos Lichtbandsysteme – vielseitig und flexibel

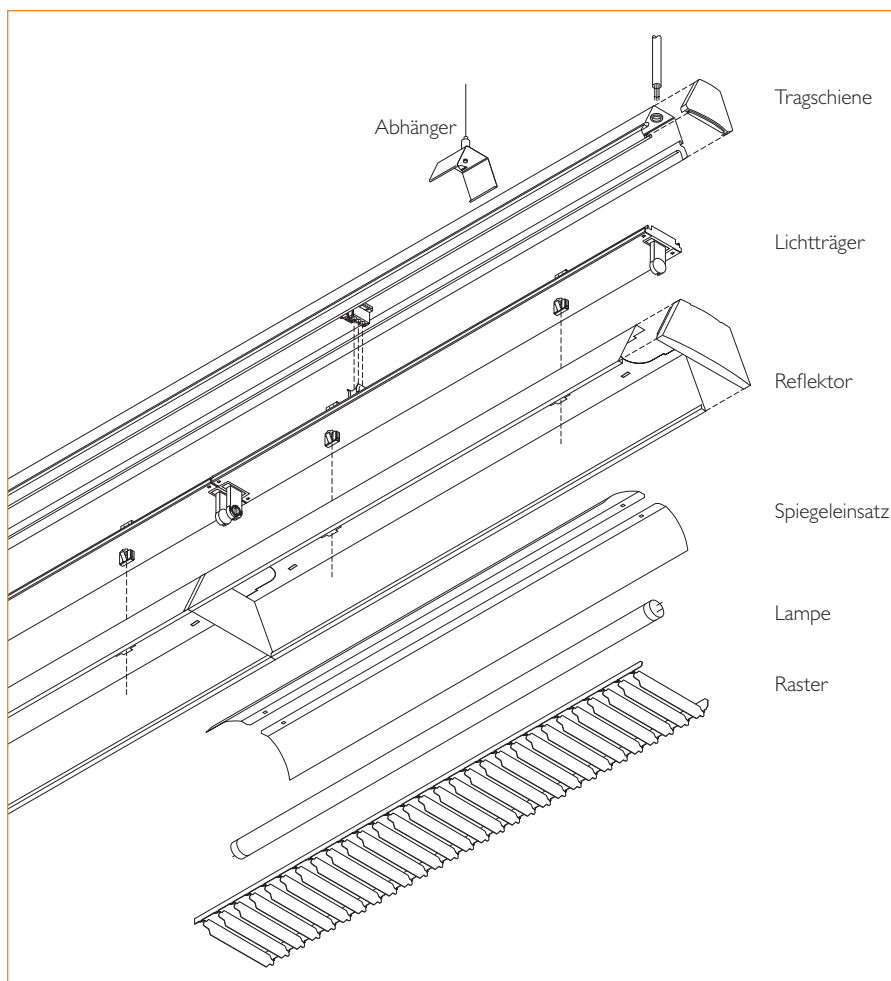
Unsere Lichtbandsysteme sind aus verschiedenen Komponenten zusammengesetzt, die höchste Flexibilität sowohl bei der Planung als auch bei der Umsetzung unterschiedlichster Anforderungen ermöglichen.

Lichtbandsysteme mit LED-Modulen



Lichtbandsysteme für Leuchtstofflampen





Zubehör und Erweiterungen

- Diverses Abhängezubehör
- Kupplungen
- Blindabdeckungen
- Stirnwände

Die Zeichnung zeigt ein Lichtbandsystem mit herkömmlicher Lampentechnologie (TL-D bzw. TL5). Die neuen LED-Systeme sind weniger komplex. Bei ihnen sind der Lichtträger und die Optik bereits in einer Komponente zusammengeführt.



Reflektoren und Spiegeleinsätze

- Facettenreflektoren
- Trapezreflektoren
- Universalreflektoren
- Aluminiumreflektoren
- Spiegeleinsätze
- IP20, IP60, IP64



Raster, Optiken und mehr

- Raster: z. B. Lamellenraster
- Optiken: z. B. seidenglänzend
- Optische Scheiben
- Abdeckscheiben (IP60)



Zubehör und Erweiterungen

- Diverses Abhängezubehör
- Kupplungen
- Blindabdeckungen
- Stirnwände
- Notlicht: z. B. 3 Stunden
- Kombination mit Strahlern

Beispiele:





Maxos LED Performer – effiziente und präzise Lichtbänder

Vorteile

- Extrem kurze Amortisationszeit durch LED optimierte Längen von 1,8, 1,5 und 1,2 m
- Bahnbrechendes optisches System für präzise geformtes Lichtbündel in vielen Optiken
- Hohe Flexibilität bei Nachrüstungen, Strahlern, Veränderungen, Zubehör

Eigenschaften

- Geringerer Energieverbrauch als Leuchtstofflampen
- Hervorragend geformtes Lichtbündel reduziert Streulicht durch opale Abdeckung und genauer horizontale und vertikale Lichtverteilung
- Bewährte LED-Module von Philips (Fortimo)
- Kann neu oder als Nachrüstung an Maxos-Schienen montiert werden
- Auch als Ausführung mit flexiblen Paneelen (Maxos LED Panel - 4MX800) oder als hocheffiziente Ausführung (Maxos LED - 4MX850) erhältlich

Anwendungen

- Supermärkte
- Lagerhäuser
- Produktionseinrichtungen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED32S	1	33	3.200	97	3.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, NB, WB	4MX900
LED32S	1	33	3.200	96	3.000	>80	ALU	SI, WH	MB	4MX900
LED32S	1	33	3.200	97	4.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, NB, WB	4MX900
LED32S	1	33	3.200	96	4.000	>80	ALU	SI, WH	MB	4MX900
LED40S	1	40	4.050	101	3.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, DA30, MB, NB, WB	4MX900
LED40S	1	40	4.050	101	4.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, DA30, MB, NB, WB	4MX900
LED40S	1	42	4.100	98	3.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, MB, NB, WB	4MX900
LED40S	1	42	4.100	98	4.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, MB, NB, WB	4MX900
LED48S	1	49	4.700	96	3.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, DA30, MB, NB, WB	4MX900
LED48S	1	49	4.700	96	4.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, DA30, MB, NB, WB	4MX900
LED50S	1	53	5.050	95	4.000	>80	ALU	WH	A30, DA20, DA30, MB, NB, WB	4MX900
LED57S	1	57	5.700	100	3.000	>80	ALU	SI, WH	DA20, MB, NB, WB	4MX900
LED60S	1	57	5.900	104	4.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, MB, NB, WB	4MX900
LED60S	1	63	6.200	98	3.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, DA30, MB, NB, WB	4MX900

Mehr Informationen auf der nächsten Seite

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED32S' = LED-Modul 3.200 lm, 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm, 'LED48S' = LED-Modul 4.800 lm, 'LED50S' = LED-Modul 5.000 lm, 'LED57S' = LED-Modul 5.600 lm, 'LED60S' = LED-Modul 6.000 lm, 'LED71S' = LED Module, system flux 7.100 lm, 'LED75S' = LED Module, system flux 7.500 lm,

'LED90S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 9.000 lm

² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'A30' = Asymmetrischer Spiegel 30°, 'DA20' = Doppelt asymmetrisch 20°, 'DA30' = Doppelt asymmetrisch 30°, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

(Fortsetzung)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial ²	Farbe ³	Optik ⁴	Leuchtentyp
LED60S	1	63	6.200	98	4.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, DA30, MB, NB, WB	4MX900
LED71S	1	68	7.100	104	3.000	>80	ALU	WH	A30	4MX900
LED75S	1	70	7.200	103	4.000	>80	ALU	WH	A30, DA20, MB, NB, WB	4MX900
LED90S	1	86	8.500	99	3.000	>80	ALU	SI, WH	DA20, MB, NB, WB	4MX900
LED90S	1	86	8.700	101	4.000	>80	ALU	SI, WH	A30, DA20, MB, NB, WB	4MX900

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED32S' = LED-Modul 3.200 lm, 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm, 'LED48S' = LED-Modul 4.800 lm, 'LED50S' = LED-Modul 5.000 lm, 'LED57S' = LED-Modul 5.600 lm, 'LED60S' = LED-Modul 6.000 lm, 'LED71S' = LED Module, system flux 7.100 lm, 'LED75S' = LED Module, system flux 7.500 lm, 'LED90S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 9.000 lm

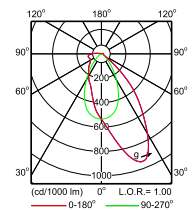
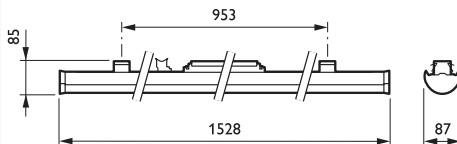
² 'Gehäusematerial' Abkürzung(en): 'ALU' = Aluminium

³ 'Farbe' Abkürzung(en): 'SI' = Silber; 'WH' = Weiß

⁴ 'Optik' Abkürzung(en): 'A30' = Asymmetrischer Spiegel 30°, 'DA20' = Doppelt asymmetrisch 20°, 'DA30' = Doppelt asymmetrisch 30°, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > 4MX900 58l LED50S/840 PSU A30 WH

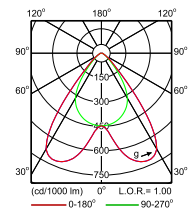
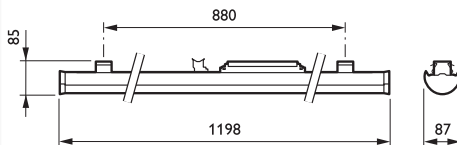
4MX900 • TL-D 58 W l-längig • LED-Modul 5.000 lm • schaltbar • Asymmetrischer Spiegel 30°



Bestell-Nr./EOC 403073266637999

Produktbeispiel > 4MX900 LED32S/830 PSD DA-20 LI200 WH

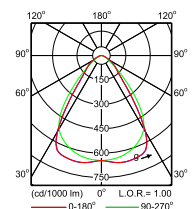
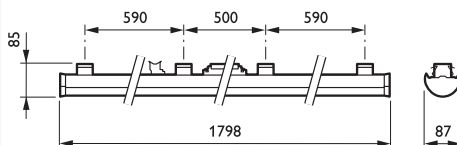
4MX900 • LED-Modul 3.200 lm • DALI, regelbar • Doppelt asymmetrisch 20°



Bestell-Nr./EOC 4030732666378199

Produktbeispiel > 4MX900 LED48S/830 PSD MB LI800 WH

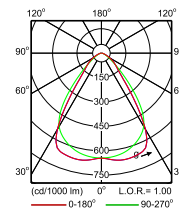
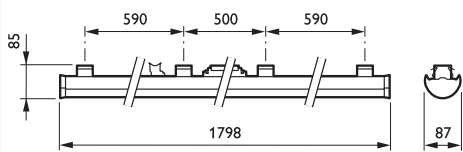
4MX900 • LED-Modul 4.800 lm • DALI, regelbar • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC 403073266433799

Produktbeispiel > **4MX900 LED60S/830 PSD MB LI800 WH**

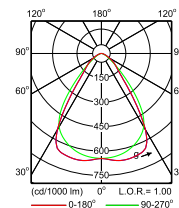
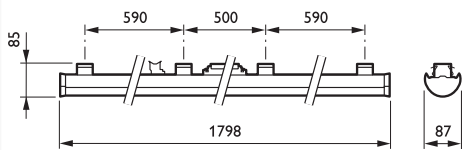
4MX900 • LED-Modul 6.000 lm • DALI, regelbar • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073266449899

Produktbeispiel > **4MX900 LED90S/840 PSD MB LI800 WH**

4MX900 • LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 9.000 lm • DALI, regelbar • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073266461099





Maxos LED – hocheffiziente Lichtträger für Industrie- und Verkaufsräume

Vorteile

- Hocheffizientes Lichtbandsystem mit langer Lebensdauer realisiert gegenüber Leuchtstofflampensystemen bis zu 56% Energieeinsparung
- vielseitig einsetzbar durch viele Lichtstropfpakete und integrierte, anwendungsoptimierte Optiken
- Auch als I:I Retrofit für das bestehende Lichtbandsystem Maxos mit Leuchtstofflampen einsetzbar (bis zu 2x58W-Ersatz)

Eigenschaften

- zwei Lichtträgerlängen: entsprechend Länge TL5 oder TLD-Leuchtstofflampe
- Drei Lichtstropfpakete mit bis zu 6.600 lm (bis zu 138 lm/W)
- Integrierte Optiken: breitstrahlend, tiefstrahlend, doppelt asymmetrisch, asymmetrisch
- Zwei Lichtfarben: Neutralweiß (4.000 K) und Warmweiß (3.000 K); sehr gute Farbwiedergabe: $R_a = 80$
- Lebensdauer: 50.000 Stunden (L70)
- Tragschienen mit DV, Außenkupplung, Stirnwände für Tragschienen und Abhängezubehör separat bestellen

Anwendungen

- Supermärkte, Baumärkte, Elektronikgeschäfte
- Industriebereiche
- Lagerhallen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Licht- quellen (Stück)	System- leistung (W)	Leuchten- lichtstrom (lm)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farb- temperatur (K)	Farb- wieder- gabeindex (Ra)	Gehäuse- material	Farbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED40S	1	29,0	4.000	138	3.000	>80	Stahl	SI, WH	A20	4MX850
LED40S	1	29,0	4.000	138	4.000	>80	Stahl	SI, WH	A20	4MX850
LED40S	1	30,0	4.000	133	3.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, DA, NB, WB	4MX850
LED40S	1	30,0	4.000	133	4.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, DA, NB, WB	4MX850
LED55S	1	42,5	5.500	129	3.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, WB	4MX850
LED55S	1	42,5	5.500	129	4.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, WB	4MX850
LED55S	1	43,5	5.500	126	3.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, DA, NB, WB	4MX850
LED55S	1	43,5	5.500	126	4.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, DA, NB, WB	4MX850
LED66S	1	54,5	6.600	121	3.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, DA, NB, WB	4MX850
LED66S	1	54,5	6.600	121	4.000	>80	Stahl	SI, WH	A20, DA, NB, WB	4MX850

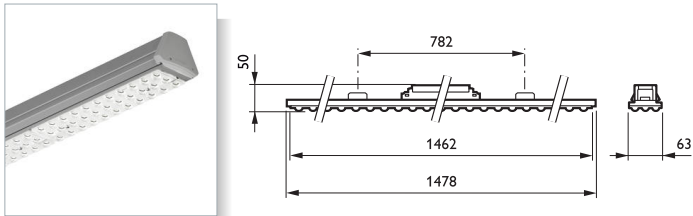
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm, 'LED55S' = LED-Modul 5.500 lm, 'LED66S' = LED-Modul 6.600 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A20' = Asymmetrical mirror axis angle 20°, 'DA' = Doppelt asymmetrisch, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > 4MX850 G2 49I LED40S/840 PSD WB SI

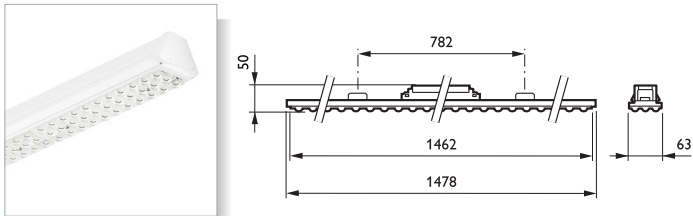
LED-Lichtträger • TL5 49 W I-längig • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073266175699

Produktbeispiel > 4MX850 G2 49I LED55S/840 PSD WB WH

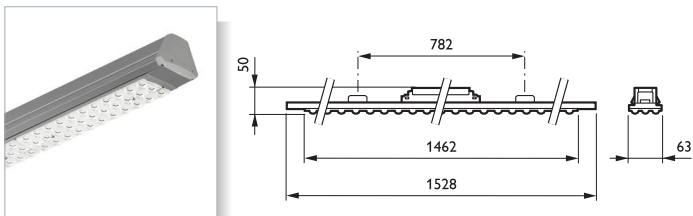
LED-Lichtträger • TL5 49 W I-längig • LED-Modul 5.500 lm • DALI, regelbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073266120699

Produktbeispiel > 4MX850 G2 58I LED40S/830 PSD NB SI

LED-Lichtträger • TL-D 58 W I-längig • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • Tiefstrahlend

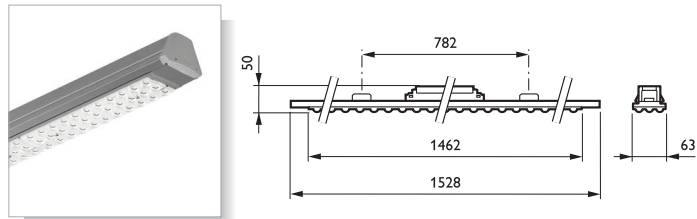


Bestell-Nr./EOC | 403073266176399



Produktbeispiel > 4MX850 G2 58I LED55S/840 PSD WB SI

LED-Lichträger • TL-D 58 W I-längig • LED-Modul 5.500 lm • DALI, regelbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073266132999





Maxos LED für TTX400 – Effizienzsieger mit kurzer Amortisationszeit

Vorteile

- Wesentliche Energieeinsparungen möglich und das für eine geringe Investition
- Komfortables Licht, lange Lebensdauer dank LED-Technologie
- Kompatibel mit dem bewährten TTX400 Tragschienensystem

Eigenschaften

- Moderne LED-Technologie; austauschbare LED-Module
- Bis zu 138 lm/W Lichtausbeute
- Elektrische LED-Einheiten für T5- und TL-D Tragschienen-Längen (hohe Lichtausbeute); elektrischer Ersatz-LED-Einheiten mit gleichem Lumen-Paket wie bereits installierte T5 und TL-D Lösungen (niedrigere Wattzahl)
- Tief-/breitstrahlende, breitstrahlende oder doppeltasymmetrische Ausstrahlwinkel
- Kompatibel mit unseren Standard TTX400 Tragschienen für TL5 49 W und TL-D 58 W Längen

Anwendungen

- Industrie
- Lagerhallen
- Supermärkte, Baumärkte



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

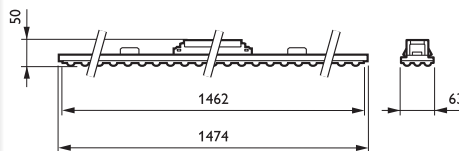
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED40S	30,0	4.000	133	4.000	>80	Stahl	Weiß	NB, WB	4MX400
LED40S	36,5	4.000	110	3.000	>80	Stahl	Weiß	NB, WB	4MX400
LED55S	43,5	5.500	126	4.000	>80	Stahl	Weiß	NB, WB	4MX400
LED55S	49,5	5.500	111	3.000	>80	Stahl	Weiß	NB, WB	4MX400
LED66S	54,5	6.600	121	4.000	>80	Stahl	Weiß	NB	4MX400

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm, 'LED55S' = LED-Modul 5.500 lm, 'LED66S' = LED-Modul 6.600 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > 4MX400 G2 49LED40S/840 PSD NB WH

LED-Lichtträger • TL5 49 W l-längig • LED-Modul 4.000 lm • DALI, regelbar • Tiefstrahlend

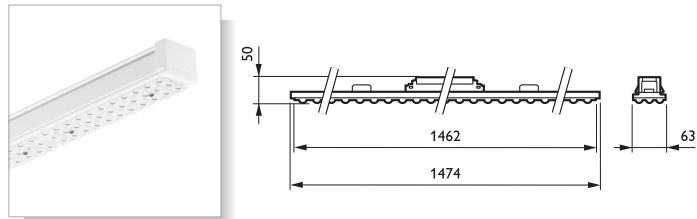


Bestell-Nr./EOC | 403073266243299 |



Produktbeispiel > **4MX400 G2 49ILED55S/840 PSD NB WH**

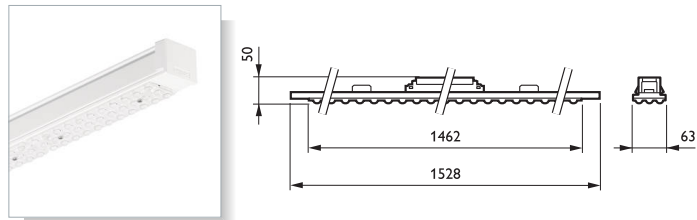
LED-Lichtträger • TL5 49 W I-längig • LED-Modul 5.500 lm • DALI, regelbar • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073266247099

Produktbeispiel > **4MX400 G2 58I LED66S/840 PSD NB WH**

LED-Lichtträger • TL-D 58 W I-längig • LED-Modul 6.600 lm • DALI, regelbar • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 40307326662199





Maxos LED Panel – effiziente Beleuchtung für optimale Warenpräsentation

Vorteile

- Justierbare Paneele für zielgerichtete Warenbeleuchtung
- Hohes Energiesparpotential durch LED-Technologie
- Einfache Installation und praktisch wartungsfrei dank langer Lebensdauer der LEDs

Eigenschaften

- Hocheffiziente, langlebige LED-Lichtmodule
- Modernes Optiksystem, das die Blendungsnormen für Supermärkte erfüllt
- Zwei bewegliche Paneele, welche unabhängig voneinander in 10°-Schritten justierbar sind
- Erhältlich für Neuinstallationen (600 mm-Einheit)
- Retrofit-Lichtträger für den I:I-Austausch bestehender Anlagen (1 x TL5 49 W)

Anwendungen

- Supermärkte
- Ausstellungsräume
- Spezielle Industriebereiche



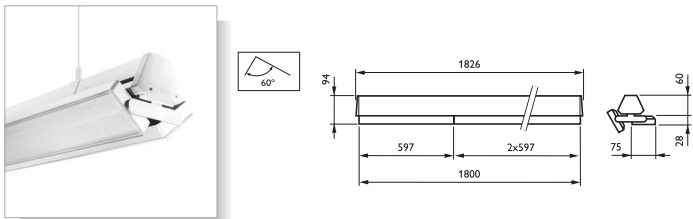
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten-Lichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbe ¹	Leuchtentyp
LED10	1	13,0	1.116	85,9	3.000	>80	BK	4MX800
LED10	2	23,5	1.125	95,7	3.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED10	2	23,5	1.188	101,0	4.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED10	4	47,0	1.125	95,7	3.000	>80	SI, WH	4MX800
LED10	4	47,0	1.188	101,0	4.000	>80	SI, WH	4MX800
LED20	1	26,0	2.270	87,3	4.000	>80	BK	4MX800
LED20	2	39,0	1.750	89,7	3.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED20	2	39,0	1.850	94,9	4.000	>80	BK, SI, WH	4MX800
LED20	4	78,0	1.750	89,7	3.000	>80	SI, WH	4MX800
LED20	4	78,0	1.850	94,9	4.000	>80	SI, WH	4MX800

¹ 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'SI' = Silber, 'WH' = Weiß

Produktbeispiel > **4MX800 2xLED20-3000 PSD L600 WH**

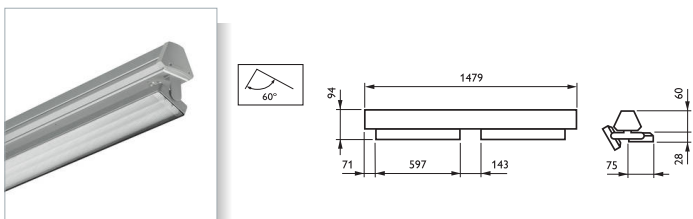
LED-Lichtträger • 2 x • LED-Modul 2.000 lm • DALI, regelbar



Bestell-Nr./EOC | 403073225561000

Produktbeispiel > **4MX800 49l 4xLED20-3000 PSD SI**

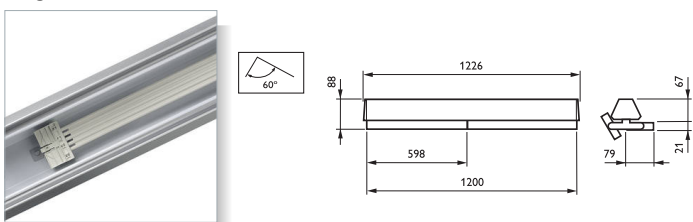
LED-Lichtträger • TL5 49 W l-längig • 4 x • LED-Modul 2.000 lm • DALI, regelbar



Bestell-Nr./EOC | 403073225585600

Produktbeispiel > **4MX856 5x2.5 LI200 WH**

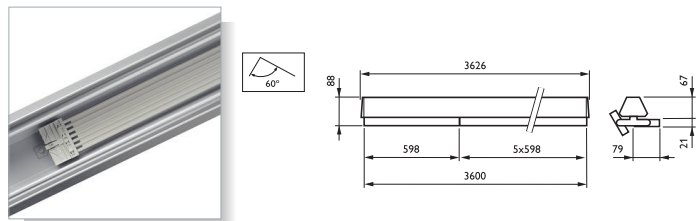
Tragschiene



Bestell-Nr./EOC | 403073265466699



Produktbeispiel > 4MX856 7x2.5 L3600 SI
Tragschiene



Bestell-Nr./EOC | 403073266072899





Maxos TL5 Lichträger – für die Akzentbeleuchtung in Verkaufsräumen

Vorteile

- Für den Einsatz in speziellen Verkaufsraumbereichen (z. B. Obst und Gemüse) zur Kombination von Allgemein- und Akzentbeleuchtung
- Bestandteil des Maxos Lichtbandsystems
- Einfache und sichere Klickbefestigung an der Schiene

Eigenschaften

- Große Auswahl an Strahlern verfügbar
- Auch als Einheiten mit integrierter 3-Phasen-Stromschiene erhältlich
- Weiß lackiertes Gehäuse zur Unterbringung der elektrischen Bauteile
- Länge entsprechend der Lichtbandlänge für 36 W
- Optional: Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes

Anwendungen

- Supermärkte, Geschäfte



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

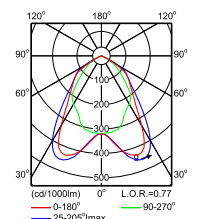
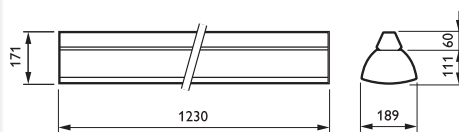
Leuchtmittel	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ¹	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
CDM-T	1	70	CONV	Weiß	F	4MX013

¹ 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'CONV' = VVG

² 'Optik' Abkürzung(en): 'F' = Facettenreflektor

Produktbeispiel > 4MX013 36l lxCDM-T70W IC F

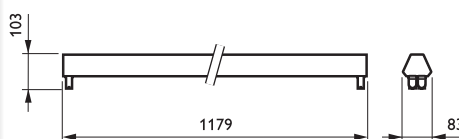
Reflektorlicheinheit • 1 x • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Facettenreflektor



Bestell-Nr./EOC | 40307321 | 1998 | 00

Produktbeispiel > 4MX094 49l 3C WH

Lichtträger • TL5 49 W l-längig • 3-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 403073262994799



Maxos TL5 / LED Standardtragschienen – für maximale Flexibilität

Vorteile

- Robuste Tragschiene für TL5 oder LED 4MX850 49l Lichtträger, die gleichzeitig als Gehäuse für die Stromkabel dient
- Einfache und schnelle Installation dank integriertem Flachbandkabel, Phasenauswahlschalter und Kontaktblöcken für garantiert korrekte Verkabelung
- Erhältlich mit einer kompletten Reihe austauschbarer Komponenten für maximale Flexibilität

Eigenschaften

- Farbe: Weiß, Silber
- Ein bzw. zwei integrierte Flachbandkabel: 5-adrig mit 1,5 mm² oder 2,5 mm², 7-adrig mit 1,5 mm² oder 2,5 mm²
- Robuste und stabile Konstruktion für Befestigungsabstände von 3,4-5 m
- Verbindung der Abschnitte bei Hängemontage über ein robustes externes Kupplungsstück und bei Deckenmontage über eine interne Kupplung

Anwendungen

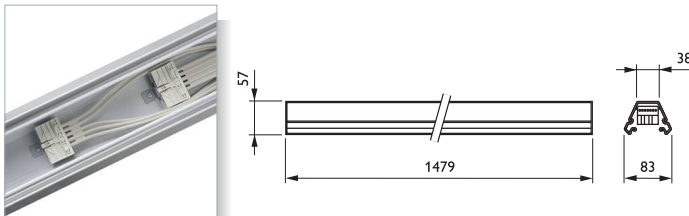
- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

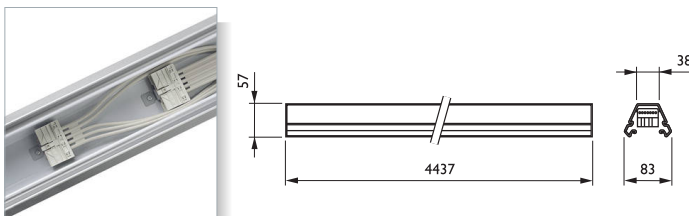
Farbe	Leuchtentyp
Silber	4MX656
Weiß	4MX656

Produktbeispiel > 4MX656 49l 2x5x2.5 SI
Tragschiene • TL5 49 W I-längig



Bestell-Nr./EOC | 403073258406299

Produktbeispiel > 4MX656 493 2x5x2.5 SI
Tragschiene • 3-längig für TL5 49W

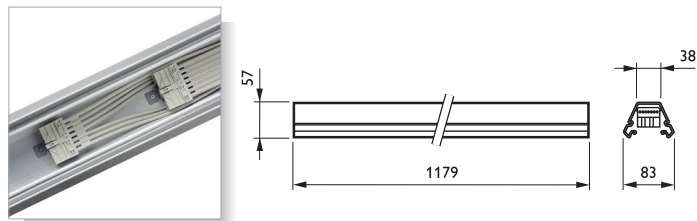


Bestell-Nr./EOC | 403073258408699



Produktbeispiel > 4MX656 54I 2x7x2.5 WH

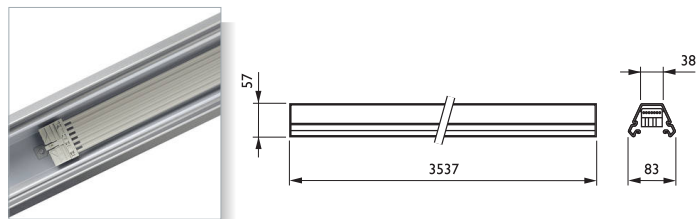
Tragschiene • TL5 54 W I-längig



Bestell-Nr./EOC | 403073258373799

Produktbeispiel > 4MX656 543 7x1.5 SI

Tragschiene • 3-längig für TL5 54W



Bestell-Nr./EOC | 403073258393599





Maxos TL5 Lichtträger – Vielseitigkeit mit System

Vorteile

- Große Auswahl an Vorschaltgeräten für aktuelle und zukünftige Anwendungen
- Einfache und sichere Klickbefestigung an der Schiene
- Auch für Notlicht oder höhere Schutzarten konfigurierbar

Eigenschaften

- Mit unterschiedlichen Reflektoren kombinierbar – für eine anforderungsgerechte Lichtverteilung
- Aus weiß oder silberfarben beschichtetem Stahl
- Bestückung: 1- oder 2-lampig; elektrische Verbindung per Klemmleiste
- Zubehör zur Erweiterung auf IP40 vorhanden
- Schaltbare HFP Vorschaltgeräte (schaltbar) oder regel-/dimmbare HFR Vorschaltgeräte sowie HF DALI Vorschaltgeräte (bei 7-adrigen Tragschienenabschnitten)

Anwendungen

- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

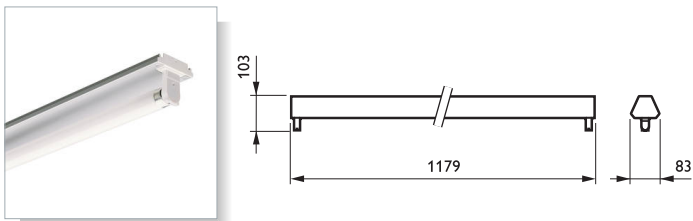
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL5	1	28	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	1	28/54	HFRi-TD	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	1	35	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	1	35-80	HFRi-TD	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	1	35/49	HFRi-TD	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	1	49	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	1	54	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	1	80	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	2	28	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	2	28/54	HFRi-TD	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	2	35	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	2	35/49	HFRi-TD	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	2	49	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	2	54	HFP, HFR	Silber, Weiß	4MX69I
TL5	2	80	HFP	Silber	4MX69I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG, 'HFRi-TD' = Dimmbares EVG DALI

Produktbeispiel > 4MX69I 1xTL5-28W HFP SI

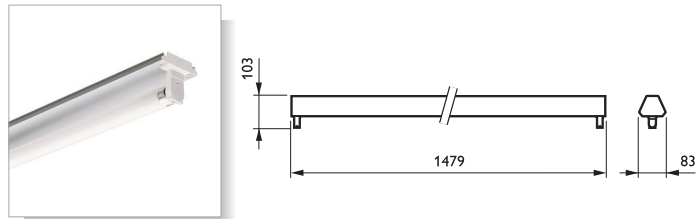
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 403073258457499

Produktbeispiel > 4MX69I 1xTL5-35W HFR WH

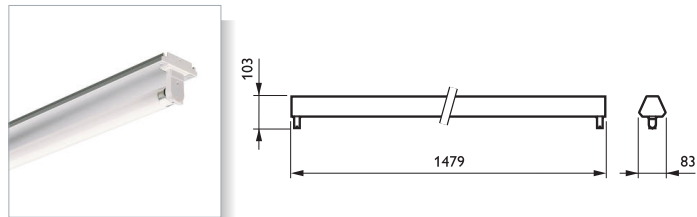
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 403073258292199

Produktbeispiel > 4MX69I 1xTL5-49W HFP SI

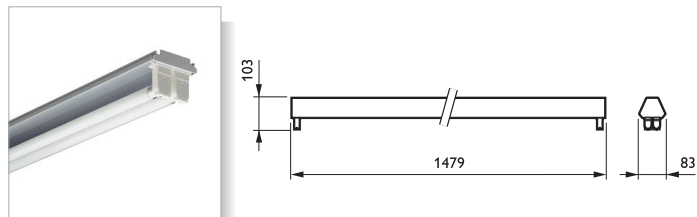
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 49 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 403073258441399

Produktbeispiel > 4MX69I 2xTL5-80W HFP SI

Lichtträger • 2 x • Leuchtstofflampe • 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 403073262399099





Maxos TL5 Aluminiumreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Breite Auswahl an Aluminiumreflektoren mit unterschiedlichen Ausstrahlungswinkeln für vielseitigen Einsatz
- Durch selbsttragenden Aufbau keine Stahlreflektoren mehr nötig, das spart Kosten
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel des seidenglänzenden Reflektors: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, tiefstrahlend, asymmetrisch, doppelt asymmetrisch (dieser Reflektor auch mit Perforierung)
- Ausstrahlungswinkel des Hochglanzreflektors: sehr tiefstrahlend
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch Überlappung
- Zusätzliche Entblendung durch Aluprofilraster und Stahlblechlamellenraster möglich

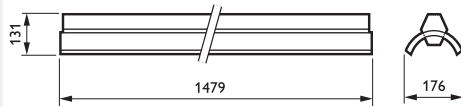
Anwendungen

- Supermärkte, Geschäfte
- Industriebereiche
- Lagerhallen



Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 D-A

Satinreflektor, asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 403073258432199

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 D-DA

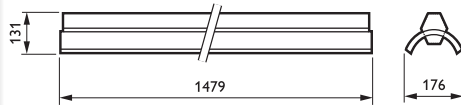
Satinreflektor, dopp.asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 403073258430799

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 DP-DA 20

Satinrefl. perforiert, dopp.asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 403073261341099

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 D-WB

Satinreflektor, breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073258427799





Maxos TL5 Facettenreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Facettierte Außenseite für ein angenehmes, dekoratives Erscheinungsbild
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend (mit integriertem Kopfspiegel)
- Seidenglänzendes OLC-Raster (D6 Optik) mit Wirkungsgraden von bis zu 84% für die Bürobeleuchtung (rundum entblendet)
- Bestückung: 1- oder 2-lampig in gleicher Baugröße, somit kombinierbar innerhalb des Lichtbandes
- Optional: Prismenscheibe aus PMMA, Stahlblechlamellenraster, Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch zusätzliche Kupplungsstücke

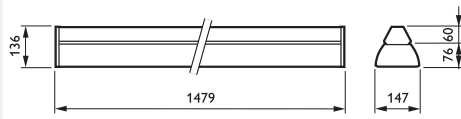
Anwendungen

- Verkaufsräume
- Büroräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen



Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 F WH

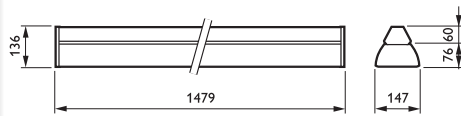
Facettenreflektor.



Bestell-Nr./EOC | 403073258415499

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 F-S-D/I WH

Facettenreflektor, Schlitz.



Bestell-Nr./EOC | 403073259982099

Produktbeispiel > 4MX693 I/2 49 D6-WB

Seidenglanz 3D breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073219900600





Maxos TL5 Trapezreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Perforierte und geschlitzte Varianten für flexibleren Einsatz z. B. zur Deckenaufhellung
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Farbe: Weiß oder Silber
- Trapezhalbrektoren für die asymmetrische Wandbeleuchtung verfügbar
- Bestückung: 1- oder 2-lampig in gleicher Baugröße somit kombinierbar innerhalb des Lichtbandes
- Optional: Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes sowie ein Stahlblechlamellenraster für zusätzliche Entblendung
- Zusammenführung der Reflektoren im Lichtband durch Verbindungsteil (inkl.)

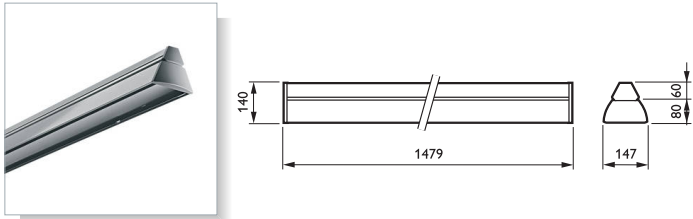
Anwendungen

- Industriebereiche
- Supermärkte
- Geschäfte



Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W T WH

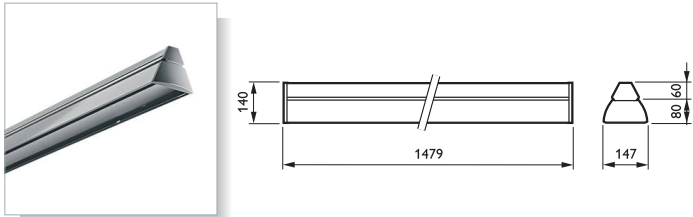
Trapezreflektor



Bestell-Nr./EOC | 403073263504799

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 T-NB WH

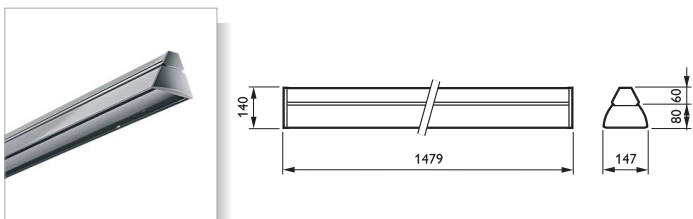
Trapezreflektor, engstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073263512299

Produktbeispiel > 4MX692 I/2 49 T-MB WH

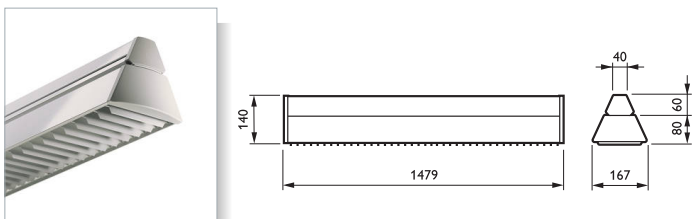
Trapezreflektor, breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073263511599

Produktbeispiel > 4MX693 I/2 49 L-T WH

Lamellenraster für Trapezrefl.



Bestell-Nr./EOC | 403073263515399





Maxos TL5 Universalreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Auch als IP60-Ausführung für besondere Anforderungen
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, engstrahlend, asymmetrisch
- Farbe: Weiß oder Silber
- Optional: OLC-Raster, Microlinsoptik, Prismenscheiben, Stahlraster
- Bestückung: 1- oder 2-lampig
- IP60-Ausführung mit spezieller Abdeckung aus PMMA oder Polycarbonat

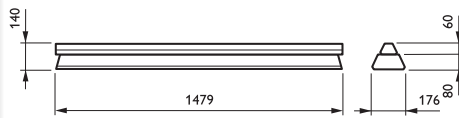
Anwendungen

- Industriebereiche, die bis IP60 erfordern
- Öffentliche Bereiche (z. B. Mehrzweckhallen, U-Bahn-Stationen), Schulen, Bürogebäude
- Super- und Baumärkte, Geschäfte



Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W R IP60 WH

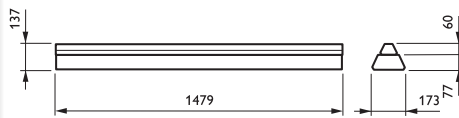
Reflektor



Bestell-Nr./EOC | 403073224756100

Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W R WH

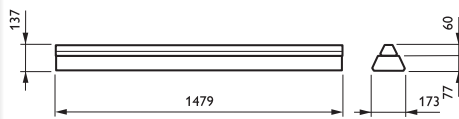
Reflektor



Bestell-Nr./EOC | 403073265287799

Produktbeispiel > 4MX692 I/2x49W RP WH

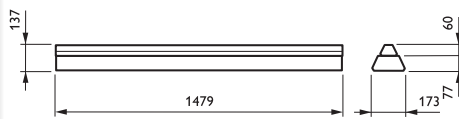
Reflektor, perforiert.



Bestell-Nr./EOC | 403073265641799

Produktbeispiel > 4MX693 Ix49W D6-R

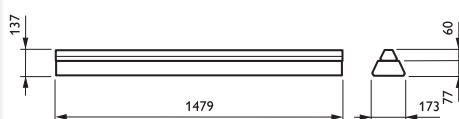
Seidenglanz 3D f. Univ.refl.



Bestell-Nr./EOC | 403073224809400

Produktbeispiel > 4MX693 Ix49W WB-R

Spiegeleinsatz breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073265296999



Produktbeispiel > [4MX693 I/2x49W AC-MLO-R](#)

Acryl ML-Optik f. Univ.refl.



Bestell-Nr./EOC | 403073265324999

Produktbeispiel > [4MX693 I/2x49W L-R IP60 WH](#)

Einlegeraster f. Universalref.



Bestell-Nr./EOC | 403073265378299

Produktbeispiel > [4MX693 I/2x49W L-R WH](#)

Einlegeraster f. Universalref.



Bestell-Nr./EOC | 403073265320199





Maxos TL-D / LED Standardtragschienen – robust und flexibel

Vorteile

- Robuste Tragschiene für TL-D oder LED Lichtträger, die gleichzeitig als Gehäuse für die Stromkabel dient
- Einfache und schnelle Installation dank integriertem Flachbandkabel, Phasenauswahlschalter und Kontaktblöcken für garantiert korrekte Verkabelung
- Erhältlich mit einer kompletten Reihe austauschbarer Komponenten für maximale Flexibilität

Eigenschaften

- Farbe: Weiß, Silber
- Ein bzw. zwei integrierte Flachbandkabel: 5-adrig mit 1,5 mm² oder 2,5 mm², 7-adrig mit 1,5 mm² oder 2,5 mm²
- Robuste und stabile Konstruktion für Befestigungsabstände von 3,4-5 m
- Verbindung der Abschnitte bei Hängemontage über ein robustes externes Kupplungsstück
- Verbindung der Abschnitte bei Deckenmontage über eine interne Kupplung

Anwendungen

- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen



IP 20

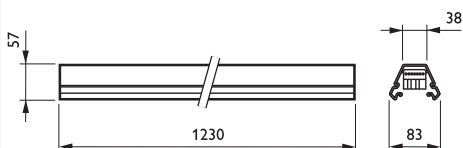


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Farbe	Leuchtentyp
Silber	4MX056
Weiß	4MX056

Produktbeispiel > 4MX056 36l 2x5x2.5 SI

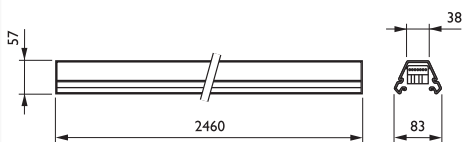
Tragschiene • TL-D 36 W l-längig



Bestell-Nr./EOC | 403073253689499

Produktbeispiel > 4MX056 362 5x1.5 WH

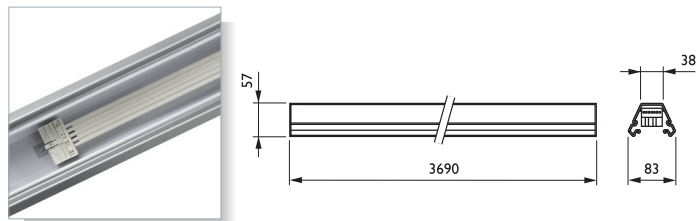
Tragschiene • 2-längig für TL-D 36W



Bestell-Nr./EOC | 403073257377699

Produktbeispiel > [4MX056 363 5x1.5 SI](#)

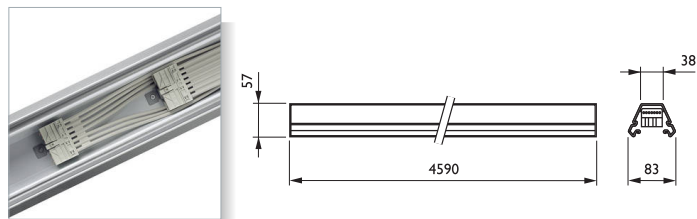
Tragschiene • 3-längig für TL-D 36W



Bestell-Nr./EOC | 403073257866599

Produktbeispiel > [4MX056 583 2x7x2.5 SI](#)

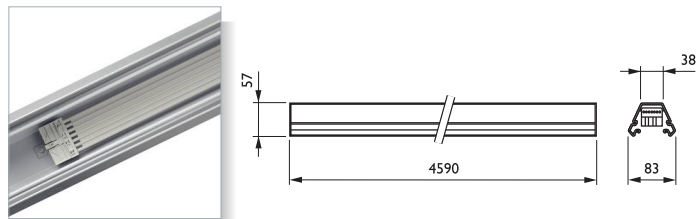
Tragschiene • 3-längig für TL-D 58W



Bestell-Nr./EOC | 403073258248899

Produktbeispiel > [4MX056 583 7x2.5 SI](#)

Tragschiene • 3-längig für TL-D 58W



Bestell-Nr./EOC | 403073253687099



Maxos TL-D Lichtträger – vielseitig einsetzbar

Vorteile

- Große Auswahl an Vorschaltgeräten für aktuelle und zukünftige Anwendungen
- Einfache und sichere Klickbefestigung an der Schiene
- Auch für Notlicht oder höhere Schutzarten konfigurierbar

Eigenschaften

- Mit unterschiedlichen Reflektoren kombinierbar – für eine anforderungsgerechte Lichtverteilung
- Aus weiß oder silberfarben beschichtetem Stahl
- Schaltbare HFP Vorschaltgeräte oder dimm-/regelbare HFR bzw. DALI Vorschaltgeräte
- Bestückung: 1- oder 2-lampig
- Zubehör zur Erweiterung auf IP40 vorhanden

Anwendungen

- Industriebereiche
- Verkaufsräume
- Schulen, Bildungseinrichtungen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Option ³	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX09I
TL-D	1	58	HFP, HFP-XT, HFR	Silber, Weiß	EL1, EL3	4MX09I
TL-D	2	36	HFP, HFR	Silber, Weiß		4MX09I
TL-D	2	58	HFP, HFP-XT, HFR	Silber, Weiß	EL1, EL3	4MX09I

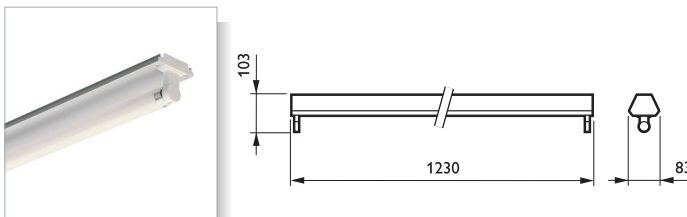
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFP-XT' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

³ 'Option' Abkürzung(en): 'EL1' = Notbeleuchtung 1 Stunde, 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > 4MX09I 1xTL-D36W HFR WH

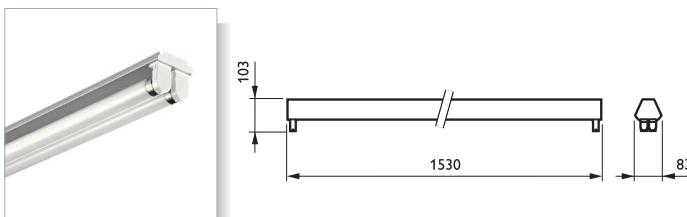
Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 403073253698699

Produktbeispiel > 4MX09I P 2xTL-D58W HFP F32 SI 2SK

Lichtträger • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG • 2-Phasen-Stromschiene



Bestell-Nr./EOC | 403073263034999



Maxos TL-D Aluminiumreflektor – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Breite Auswahl an Aluminiumreflektoren für unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Vielseitig einsetzbar
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel des seidenglänzenden Reflektors: breitstrahlend (auch mit Perforierung erhältlich), tiefbreitstrahlend, tiefstrahlend, doppelt asymmetrisch
- Ausstrahlungswinkel des Hochglanzreflektors: sehr tiefstrahlend
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch Überlappung

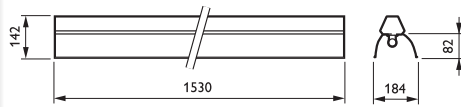
Anwendungen

- Supermärkte, Geschäfte
- Industriebereiche
- Lagerhallen



Produktbeispiel > [4MX092 I 58 D-A](#)

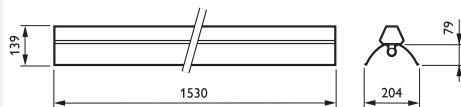
Satinreflektor, asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 403073254157799

Produktbeispiel > [4MX092 I 58 D-NB](#)

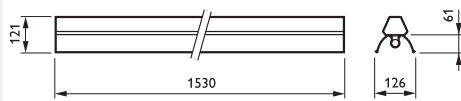
Satinreflektor, engstrahlend.



Bestell-Nr./EOC | 403073254155399

Produktbeispiel > [4MX092 I 58 D-WB](#)

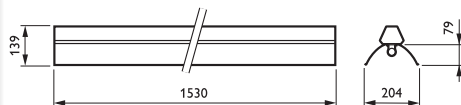
Satinreflektor, breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073254154699

Produktbeispiel > [4MX092 2 58 D-NB F32](#)

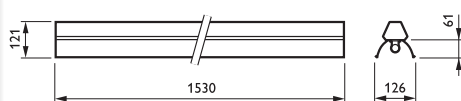
Satinreflektor, engstrahlend. • Fassungsgröße 32mm



Bestell-Nr./EOC | 403073255556799

Produktbeispiel > [4MX092 2 58 D-WB F32](#)

Satinreflektor, breitstrahlend • Fassungsgröße 32mm



Bestell-Nr./EOC | 403073255552999





Maxos TL-D Facettenreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Facettierte Außenseite für ein angenehmes, dekoratives Erscheinungsbild
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, tiefstrahlend und asymmetrisch (durch Aluminium-Spiegeleinsatz)
- Seidenglänzendes OLC-Raster (D6 Optik) mit Wirkungsgraden von bis zu 84%, für die Bürobeleuchtung (rundum entblendet), tiefbreitstrahlend oder breitstrahlend
- Bestückung: 1- oder 2-lampig in gleicher Baugröße, somit kombinierbar innerhalb des Lichtbandes
- Optional: Prismenscheibe aus PMMA, Stahlblechlamellenraster, Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes
- Verbindung der Reflektoren im Lichtband durch zusätzliche Kupplungsstücke

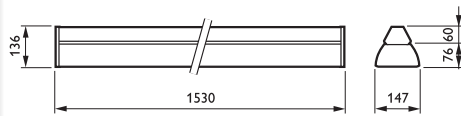
Anwendungen

- Geschäfte, Supermärkte
- Büroräume
- Schulen



Produktbeispiel > **4MX092 I/2 58 F SI**

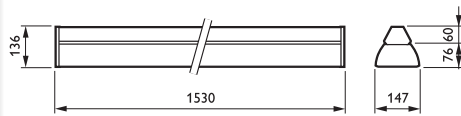
Facettenreflektor.



Bestell-Nr./EOC | 403073259970799

Produktbeispiel > **4MX092 I/2 58 F WH**

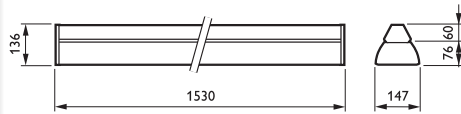
Facettenreflektor.



Bestell-Nr./EOC | 403073259962299

Produktbeispiel > **4MX092 I/2 58 F-S-D/I WH**

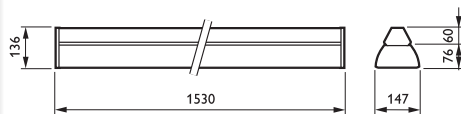
Facettenreflektor, Schlitz.



Bestell-Nr./EOC | 403073259986899

Produktbeispiel > **4MX092 I/2 58 F-WB WH**

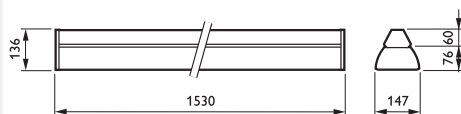
Facettenreflektor, breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073259964699

Produktbeispiel > **4MX093 I/2 58 D6-WB**

Seidenglanz 3D breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073220232400





Maxos TL-D Trapezreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Robuster Reflektor mit hervorragender Lichtabstrahlung
- Perforierte und geschlitzte Varianten für flexibleren Einsatz, z. B. zur indirekten Deckenaufhellung
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: tiefstrahlend, breitstrahlend, asymmetrisch
- Trapezhalfreflektoren für die asymmetrische Wandbeleuchtung, sowie Ausführungen mit vormontiertem Spiegeleinsatz und Stirnwand verfügbar
- Bestückung: 1- oder 2-lampig, in unterschiedlicher Baugröße
- Optional: Aluprofilraster und Stahlblechlamellenraster für zusätzliche Entblendung, Stirnwände für Anfang und Ende des Lichtbandes
- Zusammenführung der Reflektoren im Lichtband durch Verbindungsteil (inkl.)

Anwendungen

- Industriebereiche
- Supermärkte
- Geschäfte

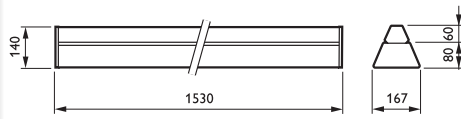


09



Produktbeispiel > [4MX092 I 58 T WH](#)

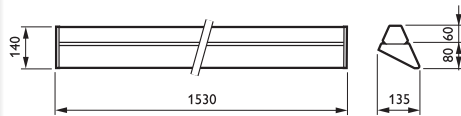
Trapezreflektor



Bestell-Nr./EOC | 403073253898099

Produktbeispiel > [4MX092 I 58 T-A WH](#)

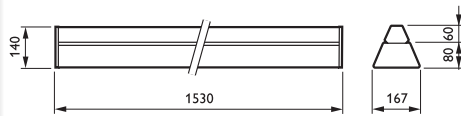
Trapezreflektor, halb, asymmetrisch.



Bestell-Nr./EOC | 403073255540699

Produktbeispiel > [4MX092 I 58 T-NB WH](#)

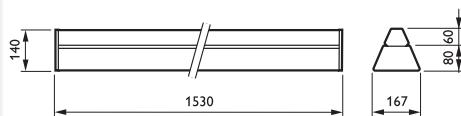
Trapezreflektor, engstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073253901799

Produktbeispiel > [4MX092 I 58 T-P WH](#)

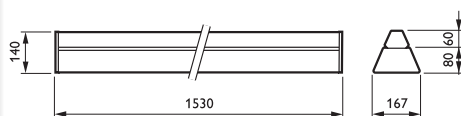
Trapezreflektor, perforiert



Bestell-Nr./EOC | 403073254113399

Produktbeispiel > [4MX092 I 58 T-WB SI](#)

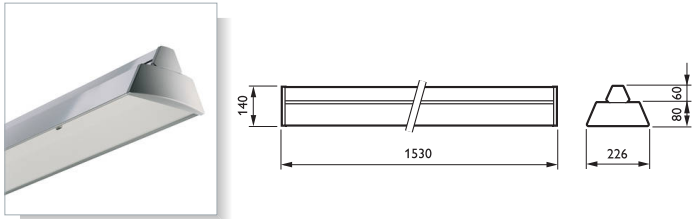
Trapezreflektor, breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073253962899

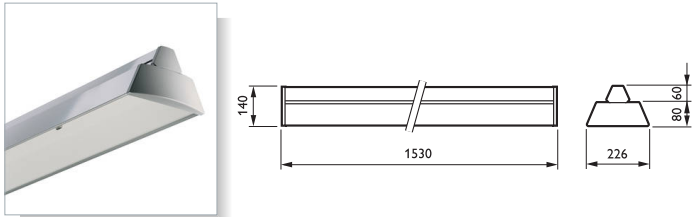


Produktbeispiel > **4MX092 2 58 T WH**
Trapezreflektor



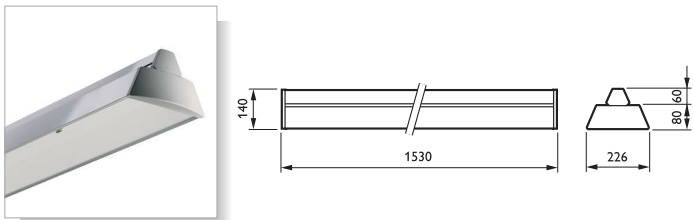
Bestell-Nr./EOC | 403073253930799

Produktbeispiel > **4MX092 2 58 T-S-D/I WH**
Trapezreflektor, Schlitz



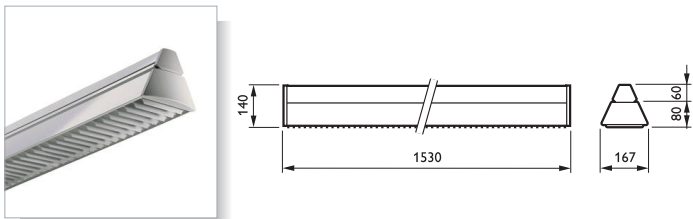
Bestell-Nr./EOC | 403073253934599

Produktbeispiel > **4MX092 2 58 T-WB WH**
Trapezreflektor, breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073253931499

Produktbeispiel > **4MX093 I 58 L-T WH**
Lamellenraster für Trapezrefl.



Bestell-Nr./EOC | 403073261459299





Maxos TL-D Universalreflektoren und Optiken – schnell und einfach installiert

Vorteile

- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anforderungen in Innenräumen, z. B. rundum entblendetes OLC-Raster für Büros
- Auch als IP60-Ausführung für besondere Anforderungen
- Einfache und schnelle Klickbefestigung am Lichtträger

Eigenschaften

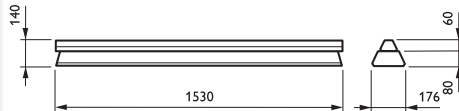
- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend, tiefbreitstrahlend, engstrahlend, asymmetrisch
- Farbe: Weiß oder Silber
- Raster: OLC-Raster, Microlinsenoptik, Prismenscheiben, Stahlraster
- Bestückung: 1- oder 2-lampig (auf Anfrage)
- IP60-Ausführung mit spezieller Abdeckung aus PMMA oder Polycarbonat

Anwendungen

- Industriebereiche, die bis IP60 erfordern
- Öffentliche Bereiche (z. B. Mehrzweckhallen, U-Bahn-Stationen), Schulen, Bürogebäude
- Super- und Baumärkte, Geschäfte

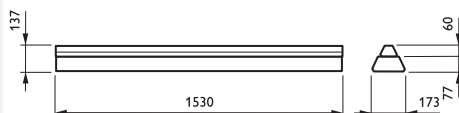


Produktbeispiel > 4MX092 I/2x58W R IP60 WH
Reflektor



Bestell-Nr./EOC | 403073224755400

Produktbeispiel > 4MX092 I/2x58W R WH
Reflektor

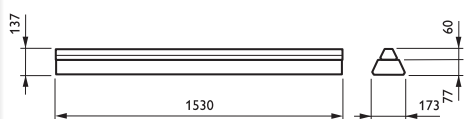


Bestell-Nr./EOC | 403073265286099



Produktbeispiel > 4MX092 I/2x58W RP WH

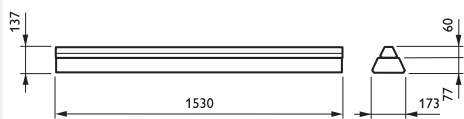
Reflektor, perforiert.



Bestell-Nr./EOC | 403073265640099

Produktbeispiel > 4MX093 Ix58W D6-R

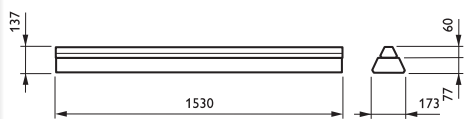
Seidenglanz 3D f. Univ.refl.



Bestell-Nr./EOC | 403073224807000

Produktbeispiel > 4MX093 I/2x58W AC-MLO-R

Acryl ML-Optik f. Univ.refl.



Bestell-Nr./EOC | 403073265322599





Maxos TL-D Lichtträger für IP64 – für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen

Vorteile

- TL-D Lichtträger mit speziellen Dichtungen für feuchte und anspruchsvolle Umgebungen (bis Schutzart IP64)
- Große Auswahl an Vorschaltgeräten für aktuelle und zukünftige Anwendungen
- Einfache und sichere Klickbefestigung an IP64 Tragschienen

Eigenschaften

- Gehäuse: Stahl mit weißer Pulverbeschichtung
- IP64 durch spezielle Dichtungen zwischen den Abschnitten und abgedichtete Schraubanschlüsse der Lampenfassungen
- Schaltbare HFP Vorschaltgeräte oder regel-/ dimmbare HFR bzw. HF DALI Vorschaltgeräte (bei 7-adrigen Tragschienenabschnitten)
- Tiefstrahlende, asymmetrische oder sehr tiefstrahlende Lichtverteilung durch Einsatz spezieller IP64-Trapezreflektoren und Aluminiumreflektoren
- Spezielle Lichtträger für Notlicht (an 7-adriger Tragschiene) möglich

Anwendungen

- Industriebereiche
- Fahrzeugindustrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

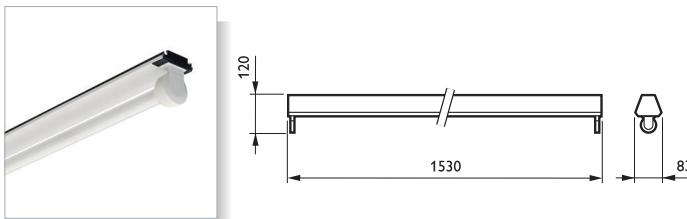
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP	Weiß	4MX09I
TL-D	1	58	HFP, HFP-XT, HFR	Weiß	4MX09I
TL-D	2	36	HFP	Weiß	4MX09I
TL-D	2	58	HFP, HFP-XT, HFR	Weiß	4MX09I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFP-XT' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > 4MX09I 1xTL-D58W HFP-XT IP64 WH

Lichtträger • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 403073263867399





CoreLine LED-Lichtbandsystem – ein deutliches Argument für LEDs

Vorteile

- Effizientes, integriertes Lichtbandsystem (bis zu 100 lm/W) mit langer Lebensdauer realisiert gegenüber Leuchtstofflampensystemen bis zu 47% Energieeinsparung
- vielseitig einsetzbar durch viele Lichtstrompakete und integrierte, anwendungsoptimierte Optiken
- Einfach zu bestellen und zu installieren; erfordert dank geringerer Komplexität weniger Zeit und es fällt weniger Verpackungsabfall an

Eigenschaften

- Zwei Lichtbaineinheiten: Standardlänge (3.450 mm) und Ergänzungslänge (1.725 mm)
- Zwei Lichtstrompakete zum Ersatz 1- und 2-lampiger Leuchtstofflampenlampen bis 58 W/49 W (bis zu 7.000 lm/1,5 m)
- Integrierte Optiken: breitstrahlend, tief-breitstrahlend, tiefstrahlend, doppelt-asymmetrisch
- Zwei Lichtfarben: Neutralweiß (4.000 K) und Warmweiß (3.000 K), sehr gute Farbwiedergabe: $R_a = 80$
- Lebensdauer: 50.000 Stunden (L70)
- Einfachheit: es werden nur drei Bestellnummern benötigt, um ein Lichtband zu realisieren (x mal Lichtbaineinheit, ein StarterKIT pro Lichtband, x mal Abhänge-Stahlseile)



Anwendungen

- Supermärkte, Baumärkte, Elektronikgeschäfte
- Industriebereiche
- Lagerhallen

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbt- temperatur (K)	Farbwieder- gabeindex (R_a)	Gehäuse- material	Optik ²	Option ³	Leuchten- typ
							Stahl			LL I21X, LL I23X
LED I50S	6	160	15.000	94	4.000	>80	Stahl			LL I20X
LED I52S	6	160	15.200	95	3.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB		LL I20X
LED I60S	6	140	16.000	114	4.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB		LL I20X
LED I60S	6	140	16.000	114	6.500	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB		LL I20X
LED42S	3	45	4.200	94	4.000	>80	Stahl			LL I21X
LED45S		45	4.500	100	4.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB		LL I22X
LED45S	3	45	4.500	100	4.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB	EL3	LL I21X, LL I22X
LED45S	3	45	4.500	100	6.500	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB	EL3	LL I21X, LL I22X
LED45S	6	45	4.500	100	4.000	>80	Stahl	WB		LL I21X
LED75S	3	80	7.500	94	4.000	>80	Stahl			LL I21X
LED76S		80	7.600	95	3.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB		LL I22X
LED76S	3	80	7.600	95	3.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB	EL3	LL I21X, LL I22X
LED76S	6	80	7.600	95	3.000	>80	Stahl	A, VVB		LL I21X
LED80S		80	8.000	100	4.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB		LL I22X
LED80S	3	70	8.000	114	4.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB	EL3	LL I21X
LED80S	3	70	8.000	114	6.500	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VVB, WB	EL3	LL I21X
LED80S	3	80	8.000	100	4.000	>80	Stahl	A, VVB		LL I22X

Mehr Informationen auf der nächsten Seite

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED I50S' = LED-Modul 15.000 lm, 'LED I52S' = LED-Modul 15.200 lm, 'LED I60S' = LED-Modul 16.000 lm, 'LED42S' = LED-Modul 4.200 lm, 'LED45S' = LED-Modul 4.500 lm, 'LED75S' = LED Module, system flux 7.500 lm, 'LED76S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 7.600 lm, 'LED80S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 8.000 lm, 'LED84S' = LED Module, system flux 8.400 lm, 'LED90S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 9.000 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'DA20' = Doppelt asymmetrisch 20°, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'VVB' = Very wide beam, 'WB' = Breitstrahlend

³ 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

(Fortsetzung)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Optik ²	Option ³	Leuchtentyp
LED84S	6	90	8.400	94	4.000	>80	Stahl			LLI20X
LED90S	6	90	9.000	100	4.000	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VWB, WB		LLI20X
LED90S	6	90	9.000	100	6.500	>80	Stahl	A, DA20, MB, NB, VWB, WB		LLI20X

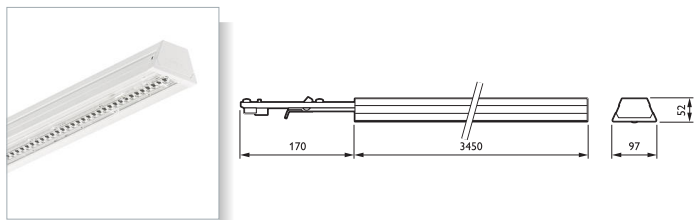
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED150S' = LED-Modul 15.000 lm, 'LED152S' = LED-Modul 15.200 lm, 'LED160S' = LED-Modul 16.000 lm, 'LED42S' = LED-Modul 4.200 lm, 'LED45S' = LED-Modul 4.500 lm, 'LED75S' = LED Module, system flux 7.500 lm, 'LED76S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 7.600 lm, 'LED80S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 8.000 lm, 'LED84S' = LED Module, system flux 8.400 lm, 'LED90S' = LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 9.000 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'DA20' = Doppelt asymmetrisch 20°, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'VWB' = Very wide beam, 'WB' = Breitstrahlend

³ 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > **LLI20X LED160S/840 PSD DA20 7 WH**

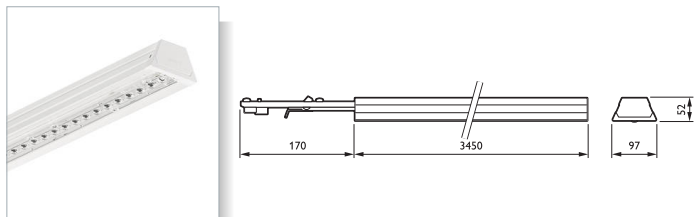
LLI20X • LED-Modul 16.000 lm • DALI, regelbar • Doppelt asymmetrisch 20°



Bestell-Nr./EOC | 871829188206000

Produktbeispiel > **LLI20X LED90S/840 PSD DA20 7 WH**

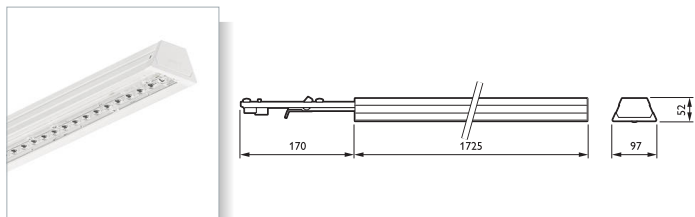
LLI20X • LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 9.000 lm • DALI, regelbar • Doppelt asymmetrisch 20°



Bestell-Nr./EOC | 871829188204600

Produktbeispiel > **LLI2IX LED45S/840 PSD DA20 7 WH**

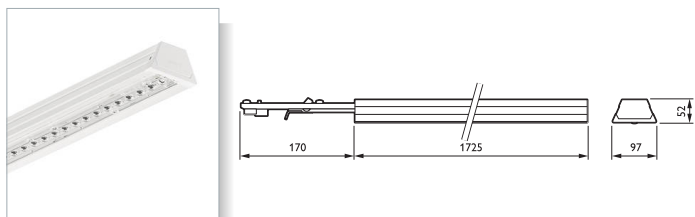
LLI2IX • LED-Modul 4.500 lm • DALI, regelbar • Doppelt asymmetrisch 20°



Bestell-Nr./EOC | 871829188203900

Produktbeispiel > **LLI2IX LED45S/840 PSU NB 5 WH**

LLI2IX • LED-Modul 4.500 lm • schaltbar • Tiefstrahlend

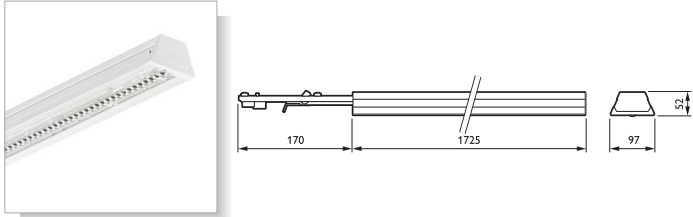


Bestell-Nr./EOC | 871829188435400



Produktbeispiel > **LLI2IX LED80S/840 PSD DA20 7 WH**

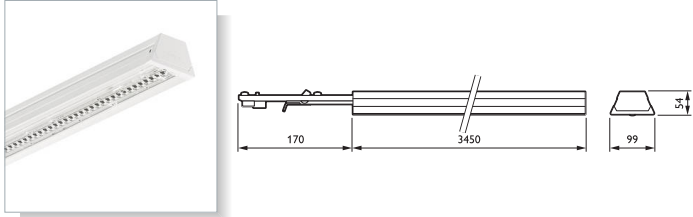
LLI2IX • LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 8.000 lm • DALI, regelbar • Doppelt asymmetrisch 20°



Bestell-Nr./EOC | 871829188205300

Produktbeispiel > **LLI22X LED80S/840 PSD NB 9 WH**

LLI22X • LED-Modul, Leuchtenlichtstrom 8.000 lm • DALI, regelbar • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829190787900





EFix Lichtbandsystem – geringe Investitionskosten, bei guter Lichtleistung

Vorteile

- Funktionalität und Leistung zu günstigem Preis und geringen Betriebskosten
- Die Leuchte kann ohne Reflektoren oder mit verschiedenen Arten von Reflektoren verwendet werden; ein Vorschaltgeräteträger ist nicht erforderlich
- Vielseitiges Lichtbandsystem geeignet für zahlreiche Anwendungen und Montagehöhen

Eigenschaften

- Zwei-Komponenten-Konstruktion, Lichtbandeinheit besteht aus Schiene und Lichtträger, für Reflektoren mit hoher Lichtabstrahlung
- Minimalistisches und gleichzeitig robustes Design
- Klicksystem ermöglicht werkzeuglose und schnelle Installation
- Breite Auswahl mit breit-, tief-, tief-, doppel- asymmetrisch und asymmetrisch strahlenden Reflektoren, auch perforiert in breitstrahlend möglich, oder weißen Stahlblechreflektor.
- Konform mit: EMV, RoHS, usw.
- In weiß und silber verfügbar

Anwendungen

- Einzelhandel wie Supermärkte, Discounter, Kaufhäuser, Baumärkte
- Industrieanwendungen wie Lagerhallen, Produktionsbereiche



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Optik ³	Leuchtentyp
TL-D		58		Weiß		TTX260, TTX26 I
TL-D	1	58	HFP	Weiß		TTX26 I
TL-D	2	58	HFP	Silber, Weiß	WR	TMX260, TTX260
TL-D	4	58	HFP	Silber, Weiß		TMX260
TL5		49		Weiß		TTX260, TTX26 I
TL5	2	35-80	HFPi	Silber, Weiß		TMX260, TMX26 I
TL5	4	35-80	HFPi	Silber, Weiß		TMX260

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFPi' = Warmstart-EVG

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'WR' = Weißer Reflektor

Produktbeispiel > **TMX260 2x58W lx HFP 5 SI**

Lichtleiste • 2 x • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104997500



Produktbeispiel > [TMX260 2x58W lx HFP 5 WH](#)

Lichtleiste • 2 x • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104993700

Produktbeispiel > [TMX260 2x35-80W lx HFPI 5 SI](#)

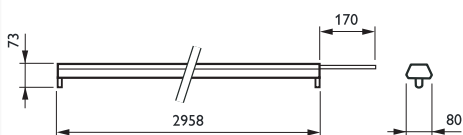
Lichtleiste • 2 x • 35, 49 oder 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104999900

Produktbeispiel > [TMX260 2x35-80W lx HFPI 5 WH](#)

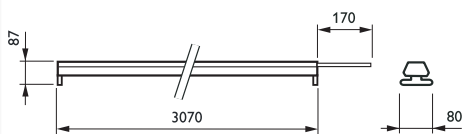
Lichtleiste • 2 x • 35, 49 oder 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104995100

Produktbeispiel > [TMX260 4x58W 2x HFP PL5 SI](#)

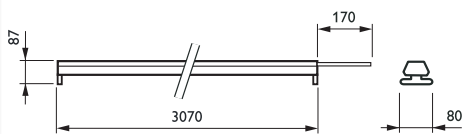
Lichtleiste • 4 x • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104998200

Produktbeispiel > [TMX260 4x58W 2x HFP PL5 WH](#)

Lichtleiste • 4 x • 58 W • Warmstart-EVG

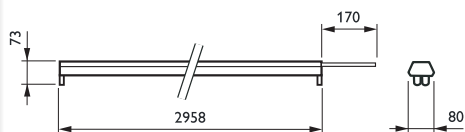


Bestell-Nr./EOC | 871829104994400



Produktbeispiel > [TMX260 4x35-80W 2x HFPI PL5 SI](#)

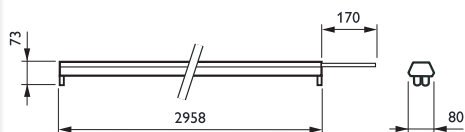
Lichtleiste • 4 x • 35, 49 oder 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829105000100

Produktbeispiel > [TMX260 4x35-80W 2x HFPI PL5 WH](#)

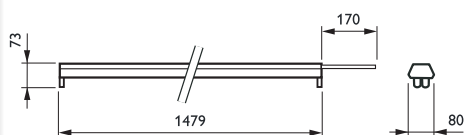
Lichtleiste • 4 x • 35, 49 oder 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104996800

Produktbeispiel > [TMX261 2x35-80W 1x HFPI PL5 SI](#)

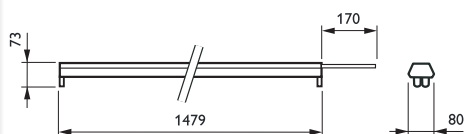
Lichtleiste • 2 x • 35, 49 oder 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104992000

Produktbeispiel > [TMX261 2x35-80W 1x HFPI PL5 WH](#)

Lichtleiste • 2 x • 35, 49 oder 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829104988300

Produktbeispiel > [TTX260 49W 5 WH BC](#)

Lichtbandsystem • 49 W • Blindabdeckung

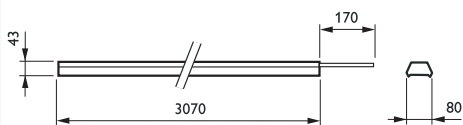


Bestell-Nr./EOC | 871829103959400



Produktbeispiel > **TTX260 58W 5 WH BC**

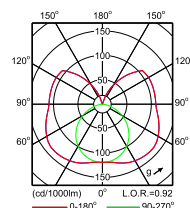
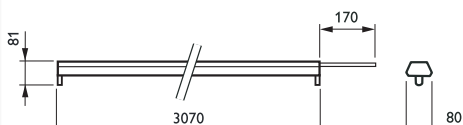
Lichtbandsystem • 58 W • Blindabdeckung



Bestell-Nr./EOC | 871829103958700

Produktbeispiel > **TTX260 2x58W/840 lx HFS 5 WH**

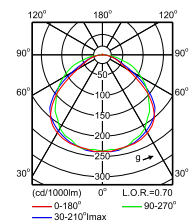
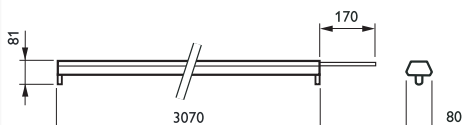
Lichtbandsystem • 2 x • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829103819100

Produktbeispiel > **TTX260 2x58W/840 lx HFS WR 5 WH**

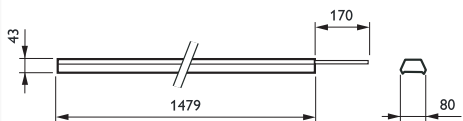
Lichtbandsystem • 2 x • 58 W • Warmstart-EVG • Weißer Reflektor



Bestell-Nr./EOC | 871829103373800

Produktbeispiel > **TTX261 49W 5 WH BC**

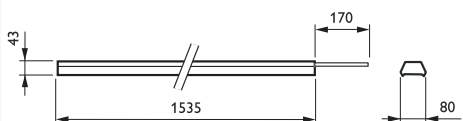
Lichtbandsystem • 49 W • Blindabdeckung



Bestell-Nr./EOC | 871829103964800

Produktbeispiel > **TTX261 58W 5 WH BC**

Lichtbandsystem • 58 W • Blindabdeckung

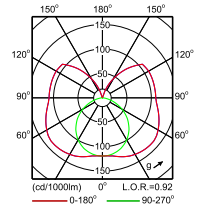


Bestell-Nr./EOC | 871829103963100



Produktbeispiel > TTX261 lx58W/840 lx HFS 5 WH

Lichtbandsystem • lx • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871829103865800









Vaya Cove – miniaturisierte, wirtschaftliche Voutenbeleuchtung

Vorteile

- Wirtschaftliche und effektive LED-Lichtlösung
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis
- Miniaturisierte Abmessungen und einfache Plug-and-play-Montage

Eigenschaften

- Verschiedene Farbtemperaturen: Weißtöne, einfarbige sowie RGB-Versionen
- RGB-Versionen dimmbar (DMX)
- Unterschiedliche Längen
- Ausstrahlungswinkel: breitstrahlend 120°
- Diverses Zubehör: Anschlussleitungen, Verbindungsleitungen, starre Kupplungsstücke sowie Y-Kabel

Anwendungen

- Vouten- und Nischenbeleuchtung
- Indirekte Allgemeinbeleuchtung
- Akzentuierung von Decken und Wänden



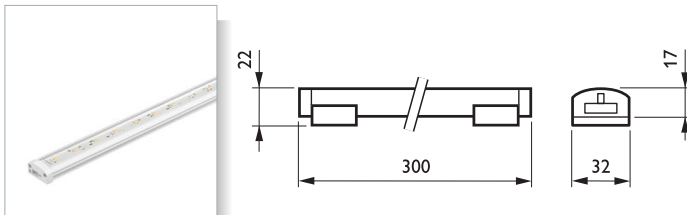
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED-HB	15	Polycarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	30	Polycarbonat	Weiß	SM440L
LED-HB	60	Polycarbonat	Weiß	SM440L

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > **SM440L | 15xLED-HB/RGB 24V CQC, CE**

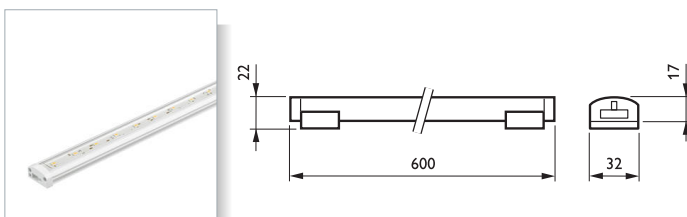
LED Anbauleuchte • 15 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794379860599

Produktbeispiel > **SM440L | 30xLED-HB/RGB 24V CQC, CE**

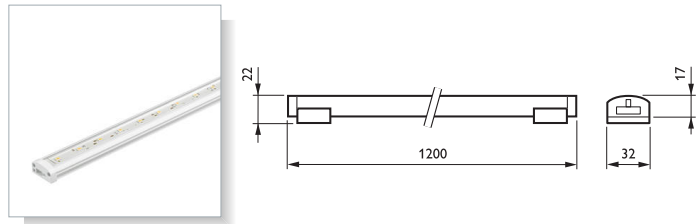
LED Anbauleuchte • 30 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794379927599

Produktbeispiel > SM440L I 60xLED-HB/RGB 24V CQC, CE

LED Anbauleuchte • 60 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794379935099



CoreLine LED-Lichtleiste – ein deutliches Argument für LEDs

Vorteile

- Bis zu 55% Energieeinsparung im Vergleich zu Lichtleisten mit Leuchtstofflampen
- Zuverlässige LED-Technologie - wartungsfrei dank langer Lebensdauer
- Direkter Ersatz für herkömmliche Lichtleisten in Bezug auf Lichtleistung, Installationsmöglichkeiten und Länge

Eigenschaften

- Zwei Längen lieferbar: 600 mm und 1.200 mm
- Zwei Lichtstropakete zum Ersatz von bis zu 2x18 W, 2x36 W und 1x58 W-Lichtleisten
- Breitstrahlende Lichtverteilung mit Deckenaufhellung
- Opale Abdeckung sorgt für Sehkomfort
- Lebensdauer: 30.000 Stunden (L70)

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Voutenbeleuchtung
- Nebenräume
- Industrie



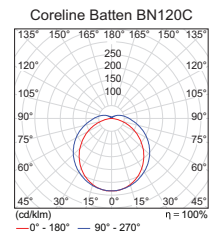
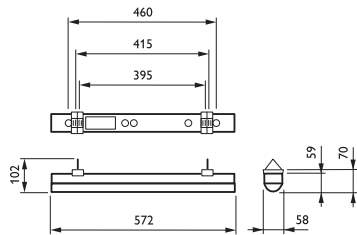
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED19S	1	20	1.900	95	3.000	>80	Stahl	Weiß	BN120C, BN121C
LED19S	1	20	1.900	95	4.000	>80	Stahl	Weiß	BN120C, BN121C
LED38S	2	40	3.800	95	4.000	>80	Stahl	Weiß	BN120C, BN121C
LED38S	2	40	3.800	95	3.000	>80	Stahl	Weiß	BN120C, BN121C

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED19S' = LED-Modul 1.900 lm, 'LED38S' = LED-Modul 3.800 lm

Produktbeispiel > **BN120C LED19S/830 PSU L600**

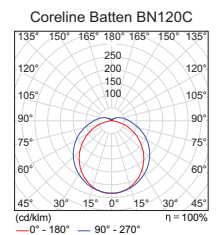
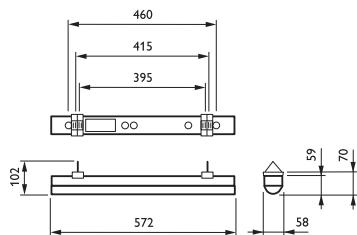
BN120C • LED-Modul 1.900 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC 871794389959399

Produktbeispiel > **BN120C LED19S/840 PSU L600**

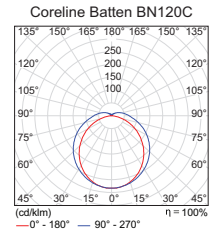
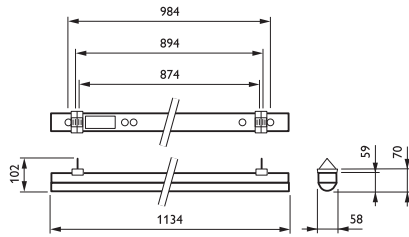
BN120C • LED-Modul 1.900 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC 871794389955599

Produktbeispiel > **BN120C LED38S/840 PSU LI200**

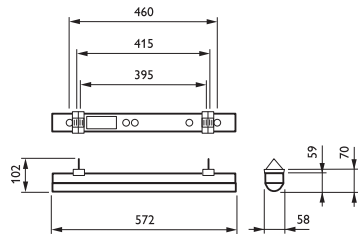
BN120C • LED-Modul 3.800 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389957999

Produktbeispiel > **BN121C LEDI9S/830 PSU L600**

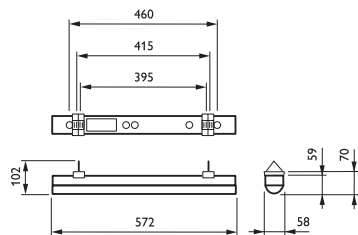
BN121C • LED-Modul 1.900 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389960999

Produktbeispiel > **BN121C LEDI9S/840 PSU L600**

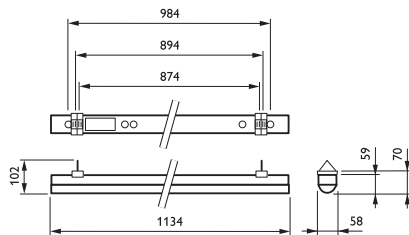
BN121C • LED-Modul 1.900 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389956299

Produktbeispiel > **BN121C LED38S/830 PSU LI200**

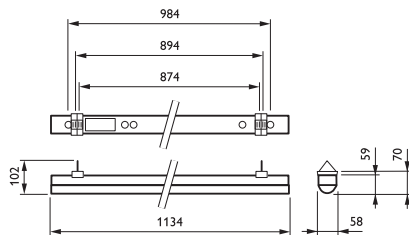
BN121C • LED-Modul 3.800 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389962399

Produktbeispiel > **BN121C LED38S/840 PSU LI200**

BN121C • LED-Modul 3.800 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389958699



iColor Cove MX LED – miniaturisierte, farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung

Vorteile

- Ermöglicht unzählige Farben und dynamische Farbeffekte
- Flexible Positionierung und Installation
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel

Eigenschaften

- Hervorragende Farbmischung und überragende Farbhomogenität
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180° möglich
- Integrierte Powercore-Technologie und Philips Data Enabler Pro

Anwendungen

- Farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. in Verkaufsräumen
- Hinterleuchtung von Decken und Wänden, z. B. in Ausstellungsräumen oder Hotels
- Streiflichteffekte, z. B. in Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

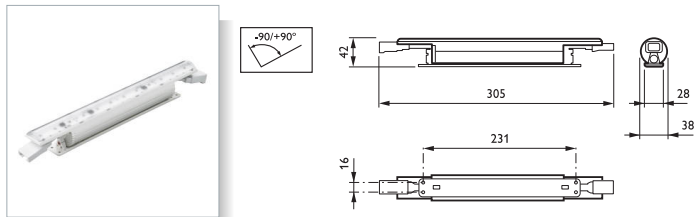
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED3	12			Weiß	MB, WB	LS421X
LED3	12	296	17,2	Weiß	50	LS421X
LED3	12	387	23,5	Weiß	110	LS421X

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED3' = LED-Modul 300 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend, '50' = Ausstrahlungswinkel 50°, '110' = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > [LS421XLED3-/RGB I00-240V I10 WH UL/CE](#)

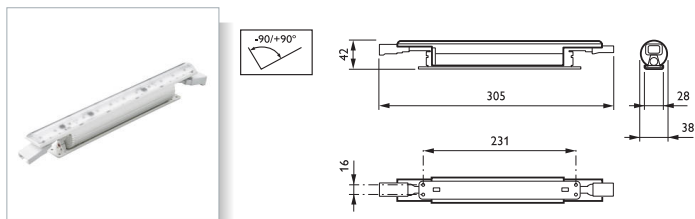
Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Ausstrahlungswinkel I10°



Bestell-Nr./EOC | 871794379199699

Produktbeispiel > [LS421XLED3-/RGB I00-240V 50 WH](#)

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Ausstrahlungswinkel 50°



Bestell-Nr./EOC | 871794379632899



iW Cove MX LED – dynamische Weißlichteffekte für Vouten- und Nischenbeleuchtung in Innenräumen

Vorteile

- Leistungsstarke, miniaturisierte LED-Leuchte für Innenanwendungen mit dynamischen Weißlichteffekten
- Flexible Montage und Positionierung
- Einfach zu installieren

Eigenschaften

- Farbtemperaturveränderung von Warmweiß bis Kaltweiß
- Unterschiedliche Ausstrahlungswinkel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Integrierte Powercore-Technologie

Anwendungen

- Dynamische Weißlichteffekte in Vouten und Nischen, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

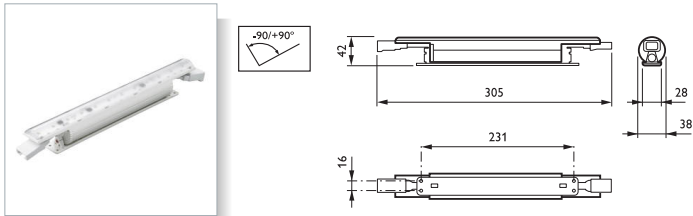
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED4	12				81	Weiß	MB, WB	LS425X
LED4	12	656	37,3	2700-6.500	81	Weiß	50, 110	LS425X

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED4' = LED-Modul 400 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend, '50' = Ausstrahlungswinkel 50°, '110' = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > [LS425XLED4-2700-6500 100-240V 110 WH](#)

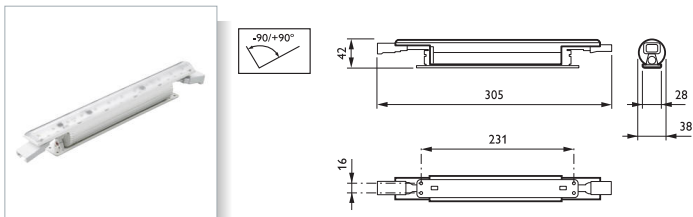
Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Ausstrahlungswinkel 110°



Bestell-Nr./EOC | 871794379201699

Produktbeispiel > [LS425XLED4-2700-6500 100-240V 50 WH](#)

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Ausstrahlungswinkel 50°



Bestell-Nr./EOC | 871794379649699



eW Cove MX LED – leistungsstarke, lineare Vouten- und Nischenbeleuchtung für Innenräume

Vorteile

- Flexibilität bei Design und Anwendung durch zahlreiche Optionen
- Langlebig und kosteneffizient
- Einfache Installation

Eigenschaften

- Hoher Leuchtenlichtstrom
- Verschiedene Weißtöne und unterschiedliche Farben (Rot, Amber, Grün, Blau)
- Mit ausgewählten handelsüblichen Phasenabschnittsdimmern kompatibel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-170°
- Unterschiedliche Längen verfügbar

Anwendungen

- Farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

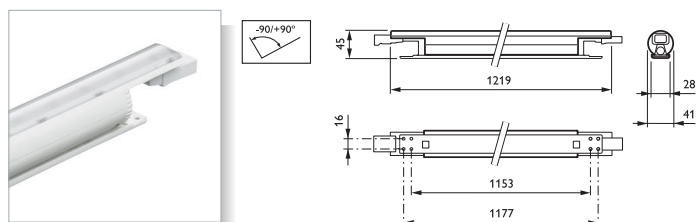
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	10		43,5	4.000	83	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	384	34,9	2.700	81	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	446	36,9	3.000	83	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	476	40,0	3.500	84	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	518	43,5	4.000	83	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	527	43,9	2.700	81	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	534	45,3	3.000	83	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	576	48,4	3.500	84	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	632	53,1	4.000	83	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.303	34,9	2.700	81	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	2.303	43,9	2.700	81	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.517	36,9	3.000	83	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	2.517	45,3	3.000	83	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.721	40,0	3.500	84	Weiß	MB	BCX416
LED-HB	10	2.721	48,4	3.500	84	Weiß	WB	BCX416
LED-HB	10	2.809	53,1	4.000	83	Weiß	WB	BCX416

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BCX416 10xLED-HB/2700 100-277V WB**

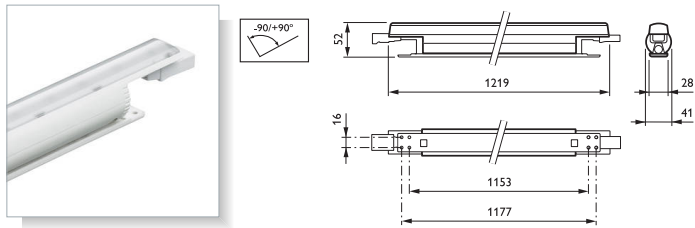
LED Anbauleuchte • 10 x • LED-Modul • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829137625599

Produktbeispiel > **BCX416 I0xLED-HB-3000 I00-277V MB**

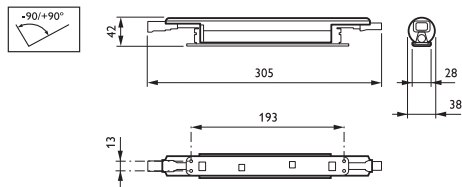
LED Anbauleuchte • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794379651999

Produktbeispiel > **BCX42I I0xLED-HB/AM I00-277V MB**

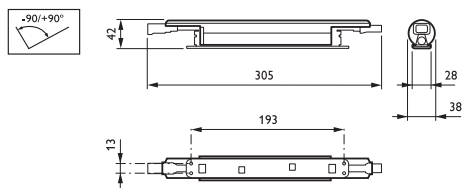
LED Anbauleuchte • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794379648999

Produktbeispiel > **BCX42I I0xLED-HB/GN I00-277V WB**

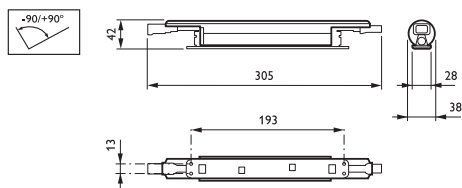
LED Anbauleuchte • I0 x • LED-Modul • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829137630999

Produktbeispiel > **BCX42I I0xLED-HB/RD I00-277V MB**

LED Anbauleuchte • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794379633599





iColor Cove QLX Powercore – leistungsstarke Netzspannungs-LED-Leuchte für Nischen- und Akzentbeleuchtung mit intelligent gesteuertem, farbigem Licht

Vorteile

- Hohe Abstrahlung 150 lm/305 mm
- Einfache Installation und niedrige Systemkosten
- Fortgeschrittene Farbmischung, dynamische Farbeffekte

Eigenschaften

- Professionelle Beleuchtung
- Gesamtlichtabstrahlung von ca. 150 Lumen pro 305 mm bei einer Leistungsaufnahme von nur 7 W pro Leuchte
- Drehung in 10°-Schritten um volle 180° für präzise Ausrichtung und Lichtbündelmischung
- Kann problemlos mit sämtlichen Reglern der Philips Produktreihe kombiniert werden, einschließlich ColorDial Pro, iPlayer 3 und Light System Manager, aber auch mit Reglern von Drittherstellern.
- An den Enden arretierbare Stromanschlüsse, die Drehung um 180° erlauben
- Optionale Montageschienen unterstützen vertikale Anordnung und Überkopf-Positionierung; 305 mm und 1,5 m Überbrückungskabel können den Abstand zwischen den Leuchten vergrößern
- Weltweit anerkannt

Anwendungen

- Einzelhandel
- Hotel- und Gastgewerbe
- Büros

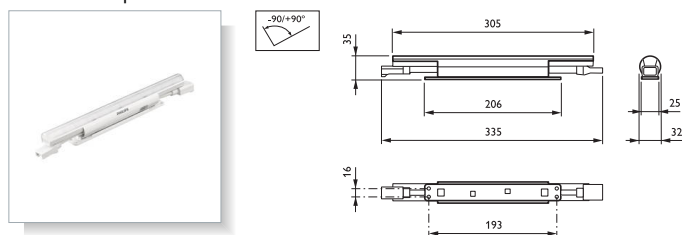


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Leuchten-Lichtausbeute	Farbe	Optik	Leuchtentyp
(W)	(lm)	(lm/W)			
7	150	22	Weiß	110, 60-120	LS530X

¹ 'Optik' Abkürzung(en): '60-120' = Beam angle 60 to 120°, '110' = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > LS530X RGB I10-277 60x120 L305



Bestell-Nr./EOC | 871829161602399



eW Cove QLX LED – preiswerte, leistungsstarke Vouten- und Nischenbeleuchtung

Vorteile

- Flexibilität bei Design und Anwendung durch zahlreiche Optionen
- Langlebig und kosteneffizient
- Einfache Installation

Eigenschaften

- Hoher Leuchtenlichtstrom
- Verschiedene Weißtöne und unterschiedliche Farben (Rot, Amber, Grün, Blau)
- Mit ausgewählten handelsüblichen ELV-Dimmern kompatibel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-170°
- Unterschiedliche Längen verfügbar

Anwendungen

- Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

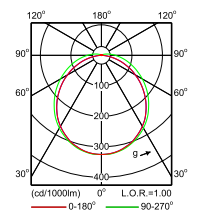
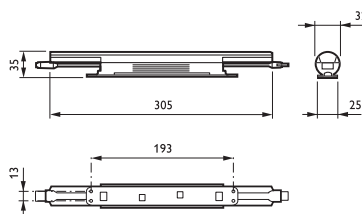
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	6					Weiß		BCX414, BCX419
LED-HB	6	232	45,4	2.700	82	Weiß		BCX414
LED-HB	6	235	42,7	3.500	85	Weiß		BCX414
LED-HB	6	242	42,5	3.000	82	Weiß		BCX414
LED-HB	6	247	45,9	2.700	82	Weiß	60	BCX414
LED-HB	6	270	47,4	4.000	83	Weiß	60	BCX414
LED-HB	6	272	48,7	4.000	83	Weiß		BCX414
LED-HB	6	272	53,6	3.500	85	Weiß	60	BCX414
LED-HB	6	276	49,3	3.000	82	Weiß	60	BCX414

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '60' = Ausstrahlungswinkel 60°

Produktbeispiel > BCX414 6xLED-HB/WW-2700 230V MSR

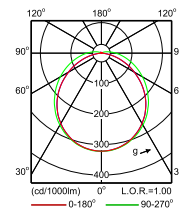
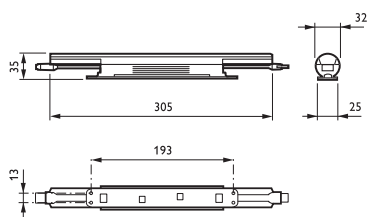
LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794370302999

Produktbeispiel > BCX414 6xLED-HB/WW-3000 230V MSR

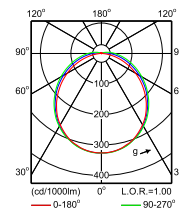
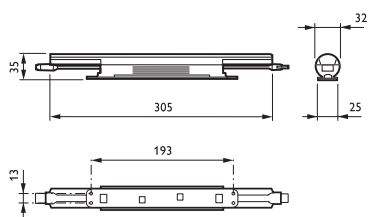
LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794388018899

Produktbeispiel > BCX414 6xLED-HB/GN 230V MSR

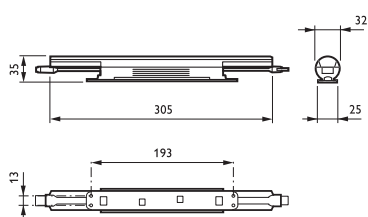
LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794388015799

Produktbeispiel > BCX419 6xLED-HB/AM 230V MSR

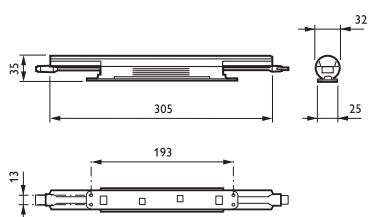
LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794379190399

Produktbeispiel > BCX419 6xLED-HB/BL 230V MSR

LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794379189799



iColor Cove QLX LED – vielseitige Vouten- und Nischenbeleuchtung mit dynamischen Farbeffekten

Vorteile

- Farbdynamische Beleuchtungseffekte mit hervorragender Farbmischung
- Flexible Positionierung und einfache Installation
- Kosten- und energieeffizient

Eigenschaften

- Unterschiedliche Längen verfügbar
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Automatische Adressierung über Chromasic-Technologie
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180° möglich

Anwendungen

- Farbdynamische Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

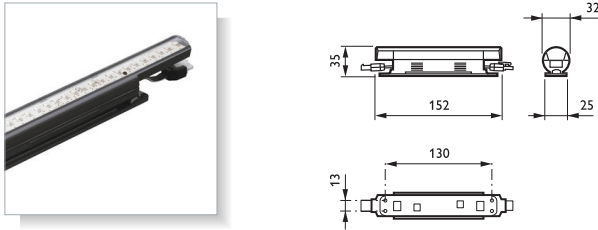
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	15	2	21	10,5	40	BCX444
LED-HB	15	2	25	12,5	120	BCX444
LED-HB	30	3	39	13,0	40	BCX444
LED-HB	30	3	46	15,3	120	BCX444

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '40' = Ausstrahlungswinkel 40°, '120' = Ausstrahlungswinkel 120°

Produktbeispiel > **BCX444 15xLED-HB/RGB 24V 40**

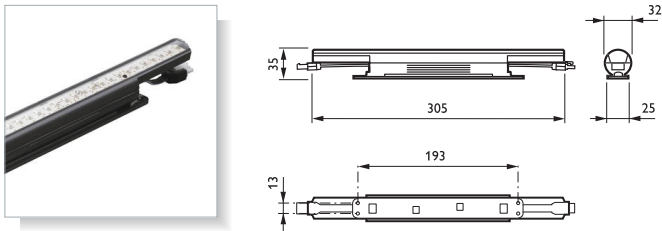
LED Anbauleuchte • 15 x • LED-Modul • Ausstrahlungswinkel 40°



Bestell-Nr./EOC | 872790071404399

Produktbeispiel > **BCX444 30xLED-HB/RGB 24V 120**

LED Anbauleuchte • 30 x • LED-Modul • Ausstrahlungswinkel 120°



Bestell-Nr./EOC | 872790071401299





eW Cove EC LED – effiziente Vouten- und Nischenbeleuchtung für Innenräume

Vorteile

- Einfache Installation
- Miniaturisierte Abmessungen und flexible Positionierung
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften

- Unterschiedliche Längen verfügbar
- Verschiedene Weißtöne und unterschiedliche Farben (Rot, Amber, Grün, Blau)
- Mit ausgewählten handelsüblichen ELV-Dimmern kompatibel
- Integrierte Powercore-Technologie
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-170°

Anwendungen

- Vouten- und Nischenbeleuchtung, z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars



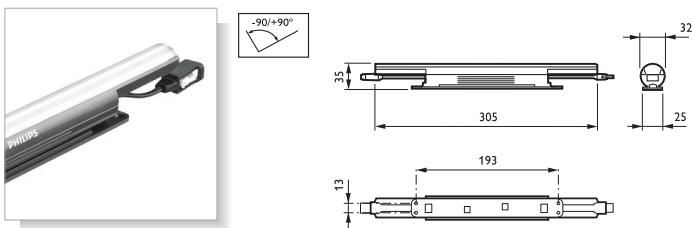
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe- index (R _a)	Farbe	Leuchtentyp
LED-HB	6					Weiß	BCX417
LED-HB	6	140	45,0	2.700	>80	Weiß	BCX418
LED-HB	6	172	56,9	4.000	>80	Weiß	BCX418

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BCX417 6xLED-HB/AM 230V MSR

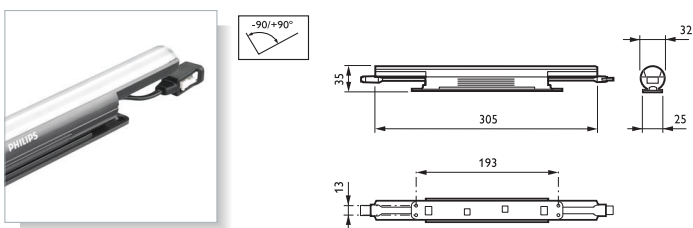
LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794388330199

Produktbeispiel > BCX417 6xLED-HB/BL 230V MSR

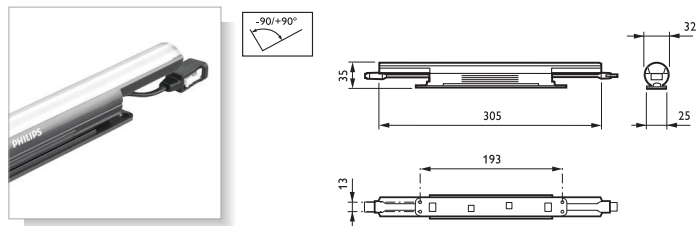
LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794388329599

Produktbeispiel > BCX418 6xLED-HB/WW-2700 230V MSR

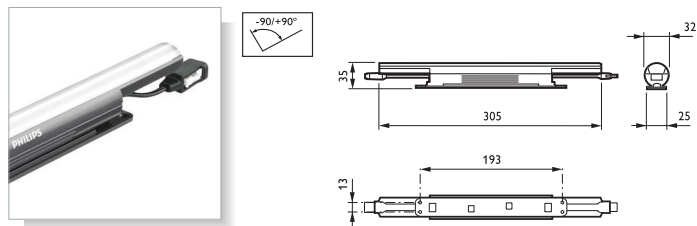
LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794388337099

Produktbeispiel > BCX418 6xLED-HB/NW-4000 230V KIT MSR

LED Anbauleuchte • 6 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794388342499



iColor Cove EC Powercore – kosteneffiziente Netzspannungs-LED-Leuchte für Nischen- und Akzentbeleuchtung mit intelligent gesteuertem, farbigem Licht

Vorteile

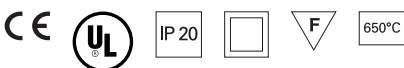
- Hochwertige Lichtabstrahlung
- Einfache Installation und niedrige Systemkosten
- Fortgeschrittene Farbmischung, dynamische Farbeffekte

Eigenschaften

- Professionelle Beleuchtung
- Gesamtlichtabstrahlung von ca. 75 Lumen pro 305 mm
- Drehung in 10°-Schritten um volle 180° für präzise Ausrichtung und Lichtbündelmischung
- Kann problemlos mit sämtlichen Reglern der Philips Produktreihe kombiniert werden, einschließlich ColorDial Pro, iPlayer 3 und Light System Manager, aber auch mit Reglern von Drittherstellern.
- An den Enden arretierbare Stromanschlüsse, die Drehung um 180° erlauben
- Optionale Montageschienen unterstützen vertikale Anordnung und Überkopf-Positionierung; 305 mm und 1,5 m Überbrückungskabel können den Abstand zwischen den Leuchten vergrößern
- Weltweit anerkannt

Anwendungen

- Einzelhandel
- Hotel- und Gastgewerbe
- Büros



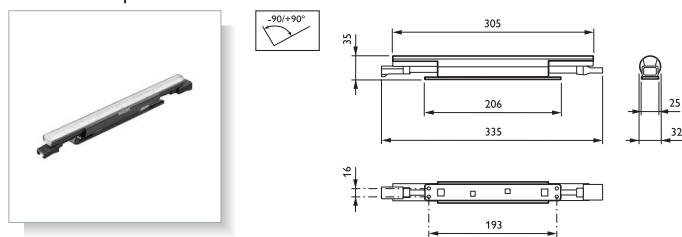
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	3	75	25	Schwarz	110	LS520X

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '110' = Ausstrahlungswinkel 110°

Produktbeispiel > LS520X RGB 100-277 I10 L305



Bestell-Nr./EOC | 871829161600999



iColor Cove EC LED – preiswerte, farbige Vouten- und Nischenbeleuchtung für Innenräume

Vorteile

- Energieeffiziente Beleuchtung für dynamische Farbeffekte
- Flexible Positionierung und Montage
- Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

Eigenschaften

- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel
- Automatische Adressierung
- Unterschiedliche Längen erhältlich

Anwendungen

- Farbdynamische Nischen- und Voutenbeleuchtung z. B. für Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Hotels, Restaurants und Bars



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

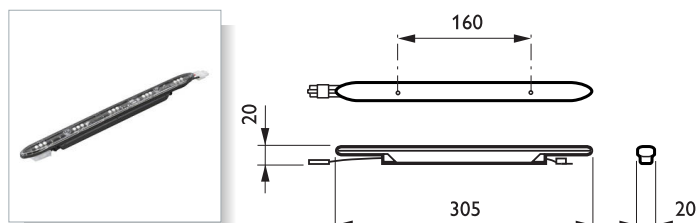
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchten- Licht- ausbeute (lm/W)	Optik ²	Leuchtentyp
LED-LP	9	2	5,5	120	BCX440
LED-LP	15	2	5,5	120	BCX440

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-LP' = LED Low Power

² 'Optik' Abkürzung(en): '120' = Ausstrahlungswinkel 120°

Produktbeispiel > **BCX440 15xLED-LP/RGB 24V I20**

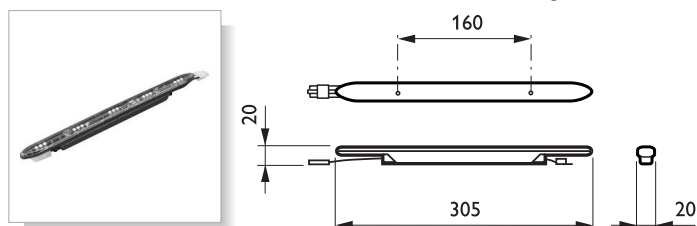
LED Anbauleuchte • 15 x • LED Low Power • Ausstrahlungswinkel 120°



Bestell-Nr./EOC | 872790071002199

Produktbeispiel > **BCX440 9xLED-LP/RGB 24V I20**

LED Anbauleuchte • 9 x • LED Low Power • Ausstrahlungswinkel 120°



Bestell-Nr./EOC | 872790071003899



eW Fuse LED – miniaturisierte, leistungsstarke Leuchte für die Wandakzentuierung

Vorteile

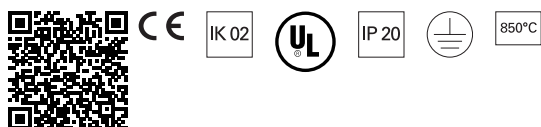
- Leistungsstarke, miniaturisierte LED-Leuchte für Innenanwendungen
- Energieeffizient und langlebig
- Einfach zu installieren

Eigenschaften

- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Ausstrahlungswinkel: tiefstrahlend, tiefbreitstrahlend
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Integrierte Powercore-Technologie

Anwendungen

- Statische Weißlichteffekte für die Strukturakzentuierung von Wänden, z. B. in Bars, Restaurants, Hotels
- Gleichmäßige, flächige Wandbeleuchtung, z. B. in Verkaufs- und Ausstellungsräumen
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

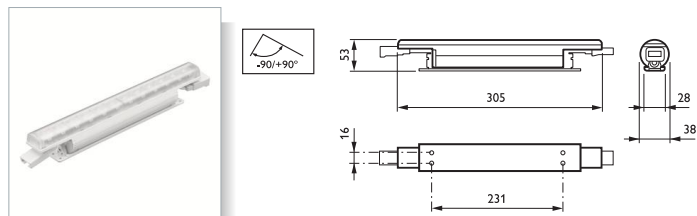
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED5	13,5	500	2.700	83	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	3.000	83	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	3.500	84	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	3.500	83	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	13,5	500	4.000	81	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	50,0	2.050	2.700	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS515X
LED5	50,0	2.100	2.700	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS515X
LED5	50,0	2.400	3.000	>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	50,0	2.400	3.500	>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS515X
LED5	50,0	2.600	4.000	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS515X
LED5	50,0	2.650	4.000	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS515X

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED5' = LED-Modul 500 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend

Produktbeispiel > LS515X LED5/3500 I00-277V NB WH

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 500 lm • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829137619499



eW Profile LED – extrem flache Leuchte für die gleichmäßige Ausleuchtung unter Regalen

Vorteile

- Lineare, dimmbare Weißlicht-LED-Leuchte mit extrem flachem Profil
- Hohes Energieeinsparpotenzial im Vergleich zu herkömmlichen Beleuchtungslösungen mit Leuchtstofflampen
- Powercore-Technologie: einfache Installation (Stecker-Buchse-System); direkter Anschluss an 230 V ohne separates Betriebsgerät

Eigenschaften

- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Farbtemperaturen
- Gehäusefarben: Weiß, Schwarz oder Grau
- Als einfache Version mit Befestigungsclips und Kupplungsstück oder als KIT-Version mit Befestigungsclips, Anschlussleitung und Abschlussstück lieferbar

Anwendungen

- Gleichmäßige Ausleuchtung unter Regalen, z. B. in Verkaufsräumen
- Bars, Restaurants, Hotels
- Arbeitsflächen, z. B. in Küchen, Krankenhäusern und Laboratorien



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

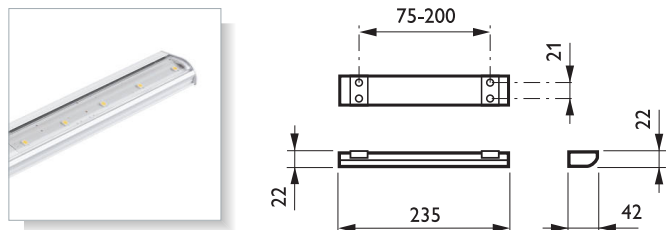
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Farbe ²	◀ (°)	Leuchtentyp
LED1	5,5	256	42,2	3.000	79	BK, GR, WH	105	BCX413
LED1	5,5	262	41,9	4.000	84	BK, GR, WH	105	BCX413
LED3	10,0	466	46,7	3.000	79	BK, GR, WH	105	BCX413
LED3	10,0	500	49,5	4.000	84	BK, GR, WH	105	BCX413
LED6	20,0	1.015	49,8	4.000	84	BK, GR, WH	105	BCX413
LED6	20,0	1.042	50,1	3.000	79	BK, GR, WH	105	BCX413

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED1' = LED-Modul 100 lm, 'LED3' = LED-Modul 300 lm, 'LED6' = LED-Modul 600 lm

² 'Farbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

Produktbeispiel > BCX413LEDI-4000 230V L279 BK

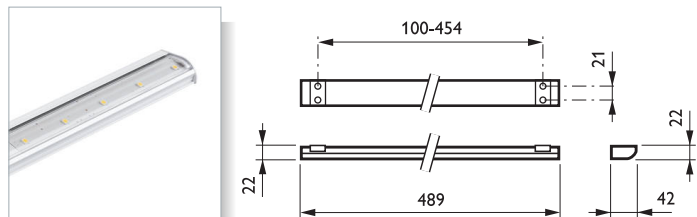
LED Anbauleuchte • LED-Modul 100 lm



Bestell-Nr./EOC | 871794379469099

Produktbeispiel > [BCX4I3LED3-3000 230V L533 WH](#)

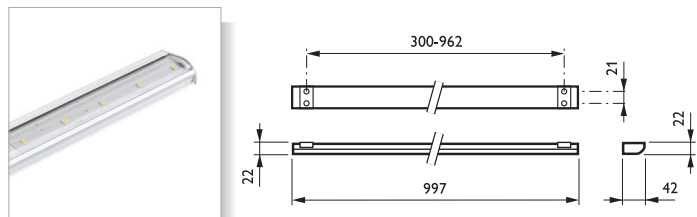
LED Anbauleuchte • LED-Modul 300 lm



Bestell-Nr./EOC | 871794379422599

Produktbeispiel > [BCX4I3LED6-4000 230V LI04I GR](#)

LED Anbauleuchte • LED-Modul 600 lm



Bestell-Nr./EOC | 871794379425699



iW Fuse LED – leistungsstarke Leuchte für dynamische Weißlichteffekte

Vorteile

- Miniaturisierte Weißlichtbeleuchtung für Innenanwendungen mit Lichtfarbveränderungen
- Optimal für die Strukturakzentuierung von Wänden oder gleichmäßige, flächige Wandbeleuchtung
- Flexible Installation und Positionierung

Eigenschaften

- Lichtfarbveränderung von Weißlicht unterschiedlicher Farbtemperaturen
- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel

Anwendungen

- Bars, Restaurants, Hotels
- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

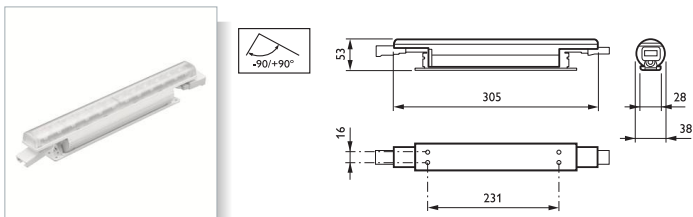
Leuchtmittel ¹	Leuchtenlichtstrom (lm)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe- index (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED4			>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS516X
LED4	613	2700-6.500	83	Aluminium	Weiß	NB	LS516X
LED4	636	2700-6.500	83	Aluminium	Weiß	MB	LS516X

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED4' = LED-Modul 400 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend

Produktbeispiel > [LS516XLED4-2700-6500 I00-240V MB WH](#)

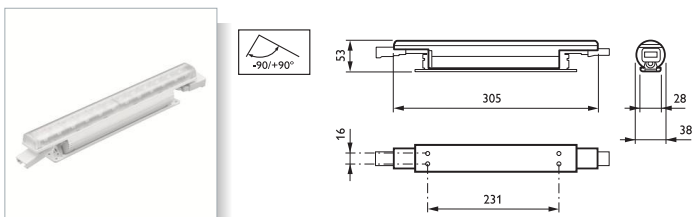
Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794379396999

Produktbeispiel > [LS516XLED4-2700-6500 I00-240V NB WH](#)

Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 400 lm • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794379395299



ColorFuse LED – leistungsstarke Leuchte für dynamische Farbeffekte

Vorteile

- Miniaturisierte RGB-Leuchte für Innenanwendungen mit dynamischen Farbveränderungen
- Optimal für die Strukturakzentuierung von Wänden oder gleichmäßige, flächige Wandbeleuchtung
- Flexible Installation und Positionierung

Eigenschaften

- RGB-Farbmischung (bis zu 16.7 Millionen Farben)
- Unterschiedliche Längen
- Verschiedene Ausstrahlungswinkel
- Präzise Ausrichtung und Farbmischung in 10°-Schritten von 10-180°
- Mit DMX-Steuergeräten anderer Hersteller sowie Steuerungskomponenten von Philips kompatibel

Anwendungen

- Bars, Restaurants, Hotels
- Verkaufs- und Ausstellungsräume
- Repräsentative Bereiche in Bürogebäuden, Krankenhäusern und Arztpraxen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

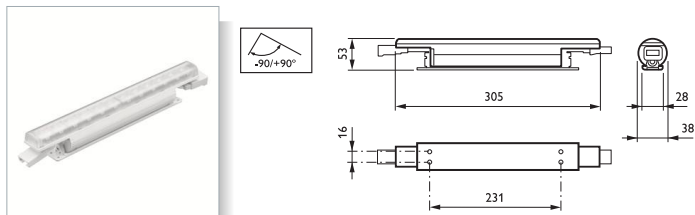
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusematerial	Farbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	10	12,5			Aluminium	Weiß	MB, NB	LS518X
LED3				>80	Aluminium	Weiß	MB, NB	LS517X
LED3			380	>80	Aluminium	Weiß	MB	LS517X
LED3			384	>80	Aluminium	Weiß	NB	LS517X

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul, 'LED3' = LED-Modul 300 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend

Produktbeispiel > LS517XLED3-/RGB I00-240V MB WH

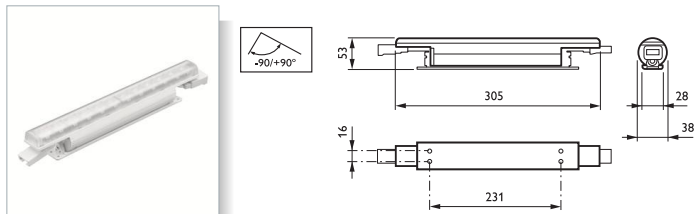
Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794379394599

Produktbeispiel > LS517XLED3-/RGB I00-240V NB WH

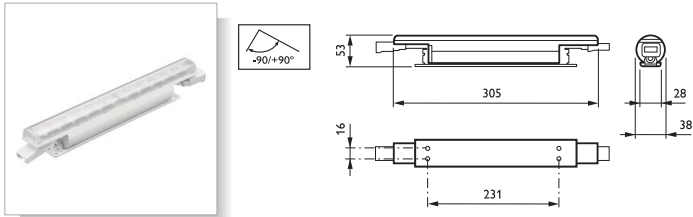
Lineares LED Leuchtenmodul • LED-Modul 300 lm • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871794379393899

Produktbeispiel > **LS518X I0xLED-HB/AM I00-277V MB WH**

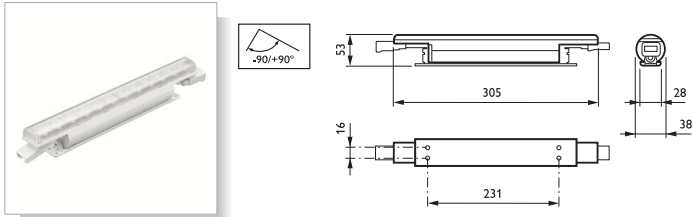
Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829137616399

Produktbeispiel > **LS518X I0xLED-HB/BL I00-277V NB WH**

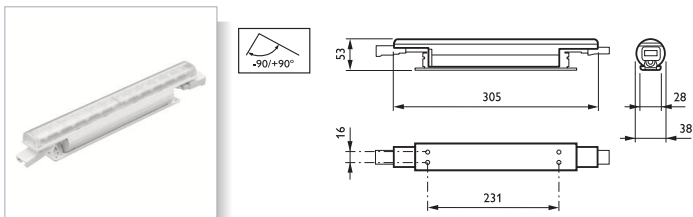
Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829137611899

Produktbeispiel > **LS518X I0xLED-HB/GN I00-277V MB WH**

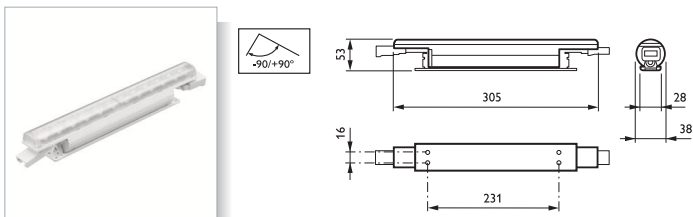
Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829137614999

Produktbeispiel > **LS518X I0xLED-HB/RD I00-277V NB WH**

Lineares LED Leuchtenmodul • I0 x • LED-Modul • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829137609599





TMX204 – schlank und vielseitig

Vorteile

- Schlanke und vielseitige funktionale Lichtleiste mit TL5- oder TL-D-Lampen für die Allgemeinbeleuchtung
- Systemeffizienz und Vielseitigkeit können durch die breite Auswahl an Reflektoren und Zusätzen aus dem TTX400-System noch erweitert werden.
- Kann abgehängt oder an der Decke montiert werden; dank schlanker Form auch gut geeignet für Einbau-Anwendungen und Alkoven geeignet

Eigenschaften

- Schlankes Design
- TL5- oder TL-D-Lampen
- Kann um zahlreiche verschiedene Reflektoren und Zusätze aus TTX400-System erweitert werden

Anwendungen

- Verkaufsräume
- Voutenbeleuchtung
- Nebenräume
- Industrieräume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

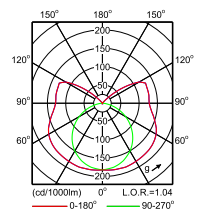
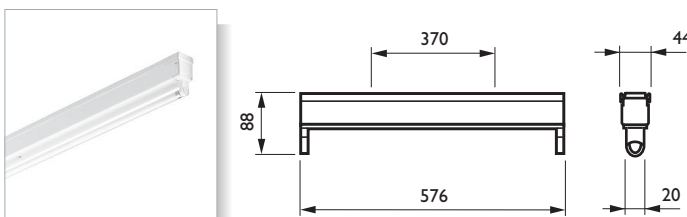
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HFP	TMX204
TL-D	1	36	HFP, HFR	TMX204
TL-D	1	58	HFP, HFR	TMX204
TL-D	2	18	HFP	TMX204
TL-D	2	36	HFP, HFR	TMX204
TL-D	2	58	HFP	TMX204
TL5	1	14	HFP, HFR	TMX204
TL5	1	28	HFP, HFR	TMX204
TL5	1	35	HFP, HFR	TMX204
TL5	1	49	HFR	TMX204
TL5	1	54	HFP, HFR	TMX204
TL5	1	80	HFP	TMX204
TL5	2	14	HFP	TMX204
TL5	2	35	HFP	TMX204
TL5	2	54	HFP	TMX204
TL5	2	80	HFP	TMX204

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL5-14W HFP**

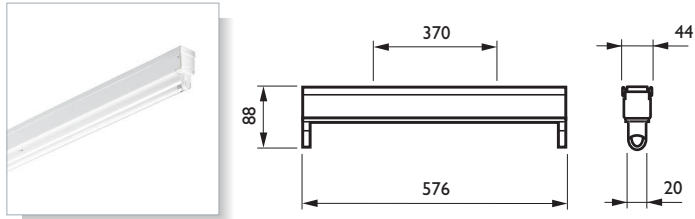
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968956299

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL5-14W HFR SI**

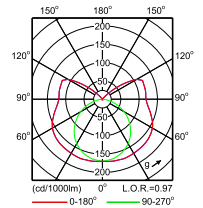
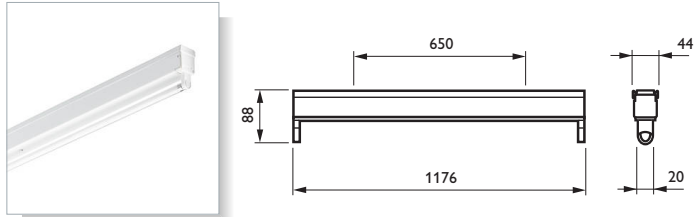
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968980799

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL5-28W HFP**

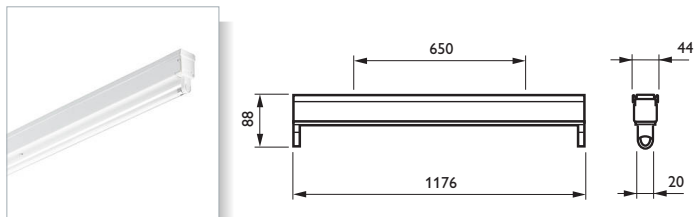
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968958699

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL5-28W HFR**

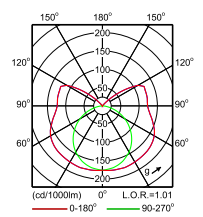
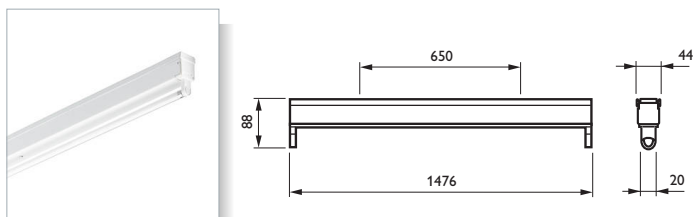
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968982199

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL5-35W HFP**

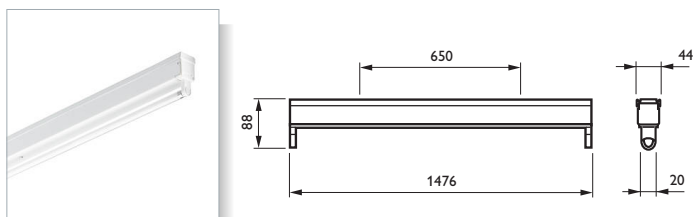
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968960999

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL5-35W HFR**

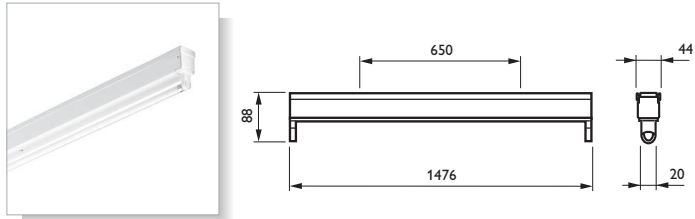
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968984599

Produktbeispiel > **TMX204 lxTL5-49W HFR**

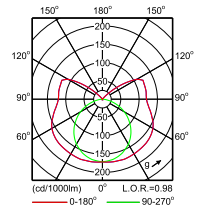
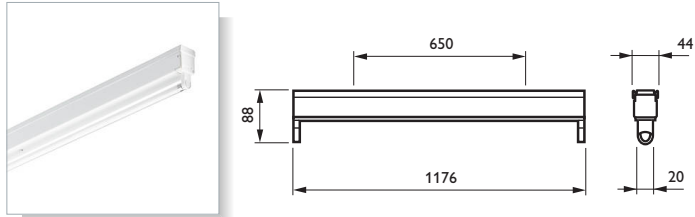
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 49 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968986999

Produktbeispiel > **TMX204 lxTL5-54W HFP**

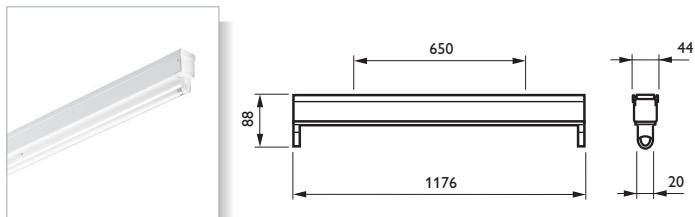
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 54 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968964799

Produktbeispiel > **TMX204 lxTL5-54W HFR**

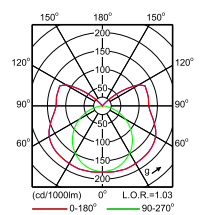
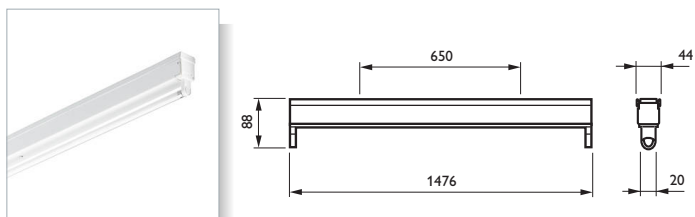
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 54 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968988399

Produktbeispiel > **TMX204 lxTL5-80W HFP**

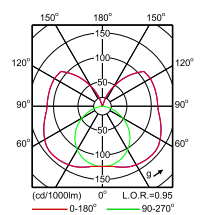
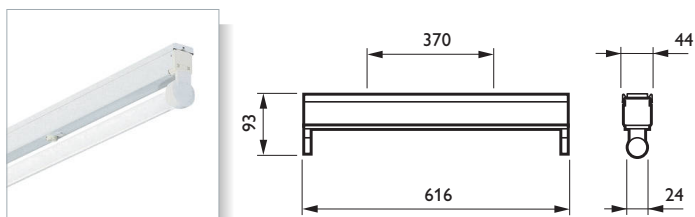
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968966199

Produktbeispiel > **TMX204 lxTL-DI8W HFP**

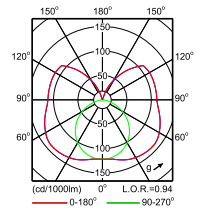
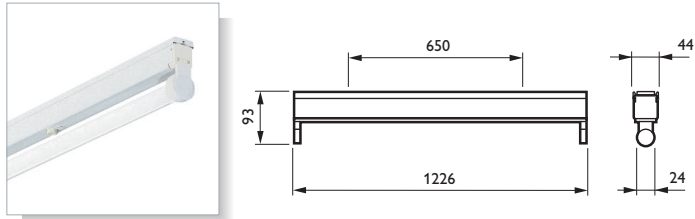
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 18 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155910046399

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL-D36W HFP**

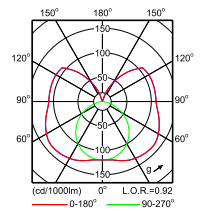
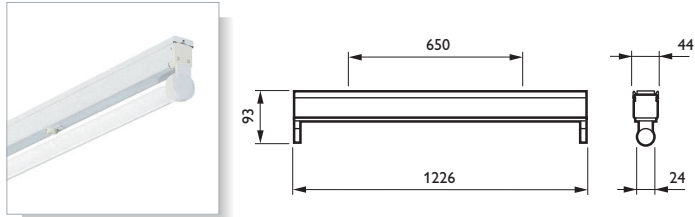
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155910050099

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL-D36W HFR**

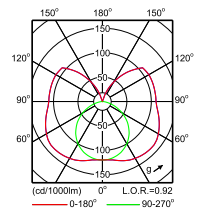
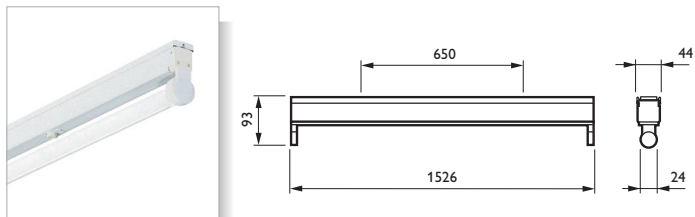
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155910064799

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL-D58W HFP**

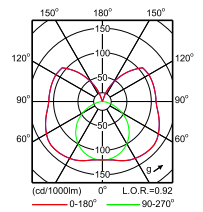
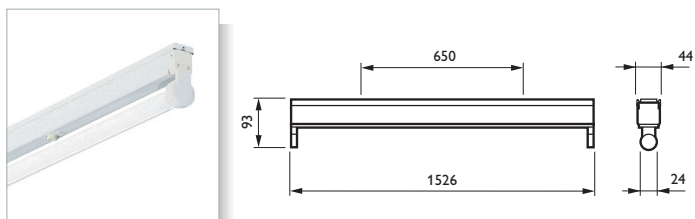
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155910054899

Produktbeispiel > **TMX204 1xTL-D58W HFR**

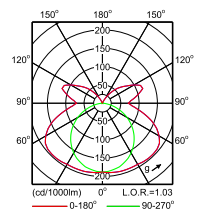
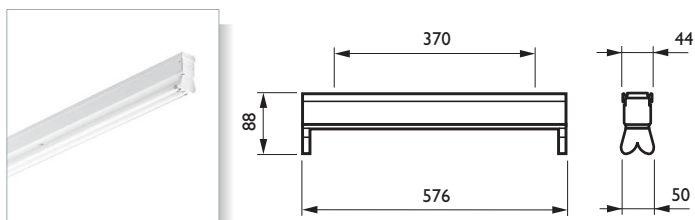
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155910068599

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL5-14W HFP CFL**

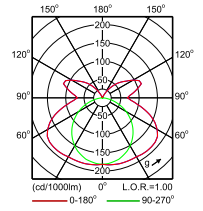
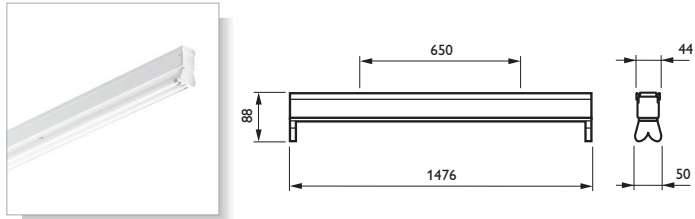
Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968968599

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL5-35W HFP**

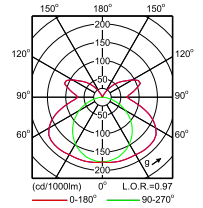
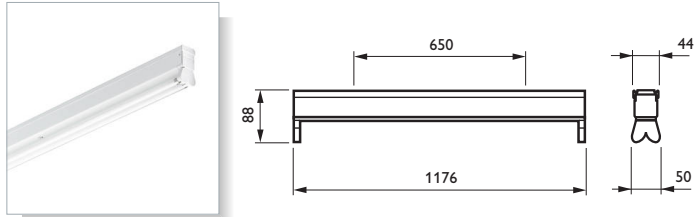
Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968972299

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL5-54W HFP**

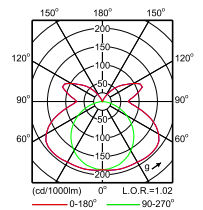
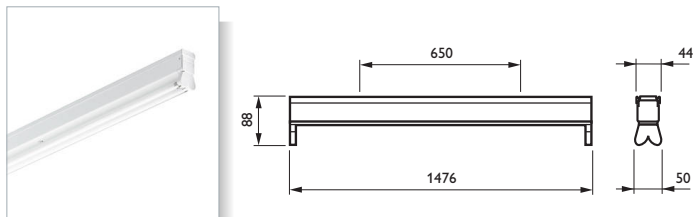
Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 54 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968976099

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL5-80W HFP**

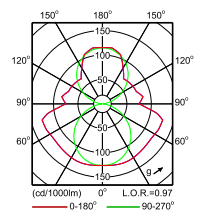
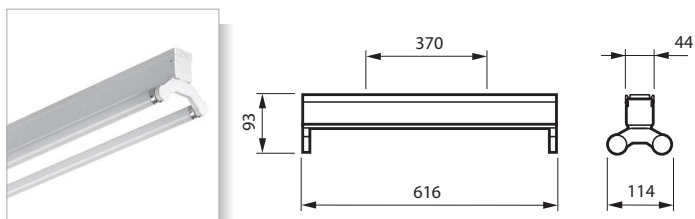
Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 80 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968978499

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL-D18W HFP**

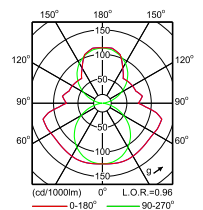
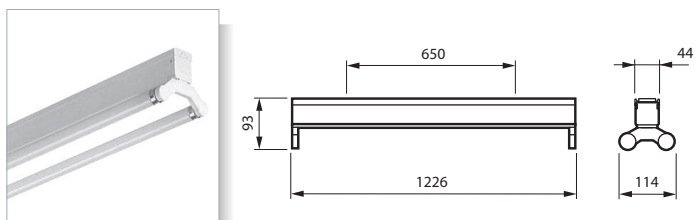
Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 18 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155910048799

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL-D36W HFP**

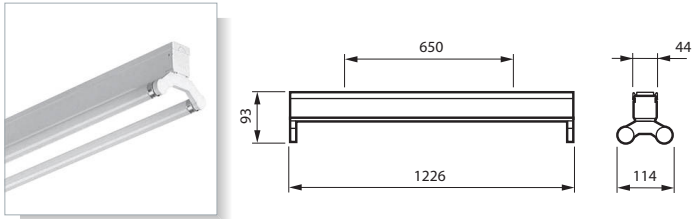
Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155910052499

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL-D36W HFR CFL**

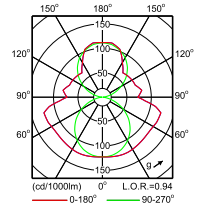
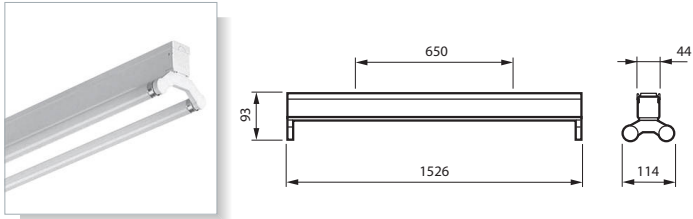
Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Dimmbares EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 1559 | 10066 | 99

Produktbeispiel > **TMX204 2xTL-D58W HFP**

Lichtleiste • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 1559 | 10056 | 299



Lineco – eine wirtschaftliche Alternative unter den Lichtleisten

Vorteile

- Funktionelle und freistrahkende Einzellichtleiste für TL-D Leuchtstofflampen
- Optionaler weißer Stahlblechreflektor für bessere Lichtlenkung
- Schnelle, werkzeuglose Montage mit einem verschiebbaren Anschlussblock

Eigenschaften

- Für ein oder zwei TL-D Leuchtstofflampen
- Lieferung mit Warmstart-EVG (HFP) und ohne Lampe
- optional verfügbar: weißer Stahlblechreflektor

Anwendungen

- Verkaufsraumbeleuchtung
- Voutenbeleuchtung
- Nebenräume
- Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

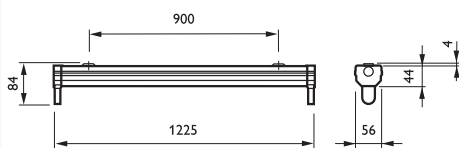
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HFS	TMS022
TL-D	1	36	HFS	TMS022
TL-D	1	58	HFS	TMS022
TL-D	2	36	HFS	TMS022
TL-D	2	58	HFS	TMS022

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > **TMS022 1xTL-D36W HFS**

Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Elektronisches Vorschaltgerät



Bestell-Nr./EOC | 871 155913556499





Pentura Mini LED – sehr schlanke, effiziente Lichtleiste

Vorteile

- Sehr schlanke Lichtleiste im minimalistischen Design
- Hohes Energieeinsparpotenzial dank LED-Technologie
- Einfach zu installieren, kompletter Zubehörsatz im Lieferumfang enthalten

Eigenschaften

- In fünf Längen lieferbar: 300, 600, 900 und 1.200 mm
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat für gleichmäßiges Licht
- Zwei Lichtfarben: Neutralweiß (4.000 K) und Warmweiß (3.000 K)
- Schaltbares Betriebsgerät und Durchgangsverdrahtung integriert
- Lebensdauer: 25.000 Stunden (L80)

Anwendungen

- Voutenbeleuchtung
- Wandaufhellung über Regalen
- Regalbeleuchtung



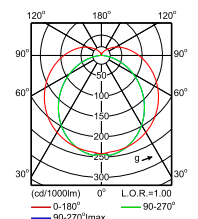
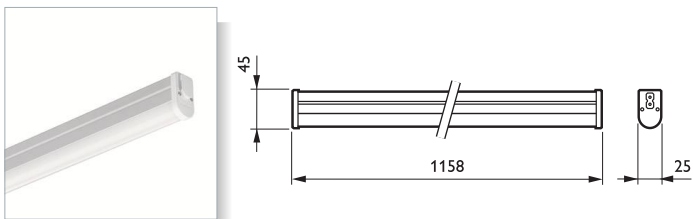
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Leuchtentyp
LED10S	1	14,0	1.000	71	3.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C
LED10S	1	15,0	1.000	67	3.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED10S	1	15,0	1.020	68	4.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED11S	1	14,0	1.100	79	4.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C
LED13S	1	19,0	1.300	68	3.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED14S	1	19,0	1.440	76	4.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED3S	1	4,0	300	75	3.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C
LED3S	1	4,0	300	75	4.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C
LED3S	1	6,0	340	57	3.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED3S	1	6,0	340	57	4.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED5S	1	7,0	500	71	3.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C
LED6S	1	7,0	600	86	4.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C
LED6S	1	10,0	660	66	4.000	>80	Aluminium	Weiß	BN130C
LED8S	1	10,8	800	74	3.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C
LED8S	1	10,8	800	74	4.000	>75	Polycarbonat	Weiß	BN130C

¹ „Leuchtmittel“ Abkürzung(en): „LED10S“ = LED-Modul 1.000 lm, „LED11S“ = LED-Modul 1.100 lm, „LED13S“ = LED-Modul 1.300 lm, „LED14S“ = LED-Modul 1.400 lm, „LED3S“ = LED-Modul 300 lm, „LED5S“ = LED-Modul 500 lm, „LED6S“ = LED-Modul 600 lm, „LED8S“ = LED-Modul 800 lm

Produktbeispiel > **BN130C LED14S/840 PSU LI158**

LED Lichtleiste • LED-Modul 1.400 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389709499



Pentura Mini – dekorative und sehr schlanke Lichtleiste

Vorteile

- Miniaturisierte Leuchtstofflampentechnologie mit patentiertem internen Reflektor
- Schlanke Einzellichtleiste mit effizienten TL5 Leuchtstofflampen
- Lichtbandanordnung per Durchgangsverdrahtung möglich

Eigenschaften

- Lichtfarben: Warmweiß oder Neutralweiß
- In vier Längen erhältlich
- Diffusor aus Polycarbonat
- Ausführung mit Steckanschlussklemmen
- Lieferung der 35 W Leuchte ohne Lampe

Anwendungen

- Regalbeleuchtung
- Funktionsbeleuchtung
- Voutenbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

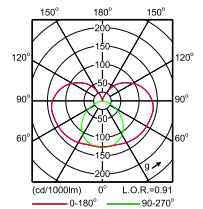
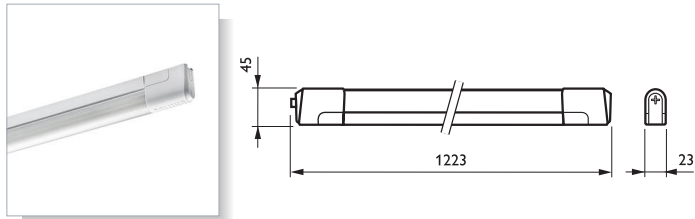
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL5	1	14	HF	TCH128
TL5	1	21	HF	TCH128
TL5	1	28	HF	TCH128
TL5	1	35	HF	TCH128

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > **TCH128 1xTL5-28W/830 HF**

Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Elektronisches Vorschaltgerät



Bestell-Nr./EOC | 871 | 55914856499 |



Pentura Mini – dekorative und sehr schlanke Lichtleiste

Vorteile

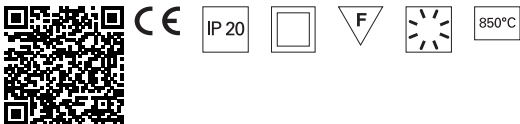
- Miniaturisierte Leuchtstofflampentechnologie mit patentiertem internen Reflektor
- Schlanke Einzellichtleiste mit effizienten TL5 Leuchtstofflampen
- Lichtbandanordnung per Durchgangsverdrahtung möglich

Eigenschaften

- Lichtfarben: Warmweiß oder Neutralweiß
- In vier Längen erhältlich
- Diffusor aus Polycarbonat
- Ausführung mit integriertem Schalter und elektrischer Verbindung mittels Stecker-Buchse-System
- Lieferung der 35 W Leuchte ohne Lampe

Anwendungen

- Wohnraumbeleuchtung
- Regalbeleuchtung
- Funktionsbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

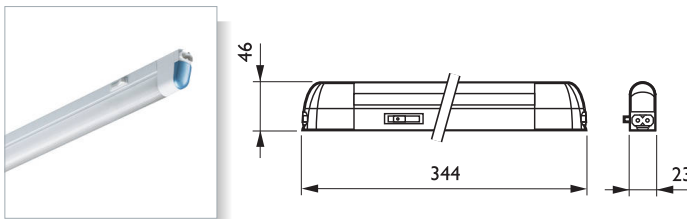
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL5	1	14	HF	TCH129
TL5	1	21	HF	TCH129
TL5	1	28	HF	TCH129
TL5	1	35	HF	TCH129

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > TCH129 1xTL5-14W/840 HF

Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 14 W • Elektronisches Vorschaltgerät



Bestell-Nr./EOC | 871155900873899



Pentura – hochwertige und flexible Lichtleiste

Vorteile

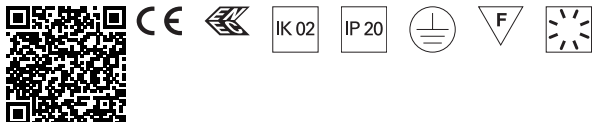
- Hochwertige Lichtleiste mit energiesparendem elektronischen Vorschaltgerät und TL5 Lampen
- Viele unterschiedliche Längenkombinationen möglich
- Vielfältige Anwendungen durch unterschiedliche Optiken wie z. B. Reflektoren und Prismenabdeckungen

Eigenschaften

- Lichtfarbe: Warmweiß oder Neutralweiß
- Für direkte und indirekte Beleuchtung geeignet
- Integrierte HFP Vorschaltgeräte oder regel-/ dimmbare HFR Vorschaltgeräte
- Als Standard-Einzellichtleiste sowie mit Durchgangsverdrahtung und Wieland Stecksystem erhältlich

Anwendungen

- Regalbeleuchtung
- Nischenbeleuchtung
- Voutenbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

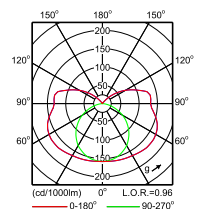
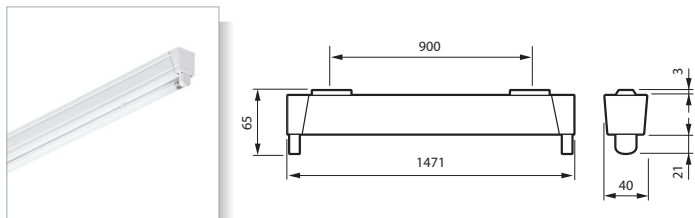
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL5	1	14	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	21	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	24	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	28	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	35	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	39	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	49	HFP, HFR	TMS122
TL5	1	54	HFP, HFR	TMS122

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG, 'HFR' = Dimmbares EVG

Produktbeispiel > TMS122 1xTL5-35W/830 HFP TWI

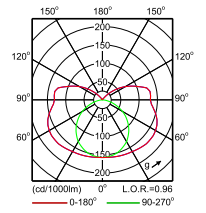
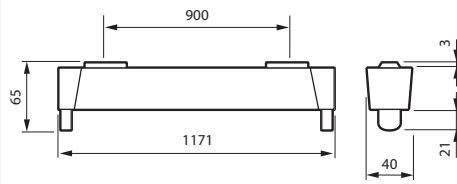
Lichtleiste • 1 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 55979897499

Produktbeispiel > TMSI22 lxTL5-54W/840 HFP

Lichtleiste • lx • Leuchtstofflampe • 54 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871155979878399



Feuchtraum-Lichtleisten



Feuchtraum-Anbauleuchten ↕





TMW076 – robuste Feuchtraumleuchte für schnelle Montage

Vorteile

- Kompakte, freistrahkende Feuchtraum-Lichtleiste für energieeffizienten Einsatz
- Einfach und schnell zu installieren durch Schnellverschlüsse
- Umfangreiches Zubehör zum flexiblen Einsatz in vielen Anwendungsgebieten

Eigenschaften

- Robust dank glasfaserverstärktem Polyestergehäuse
- Geeignet für MASTER TL-D und TL5 Lampen
- Verschiedene Reflektoren aus hochglänzendem Aluminium oder geschlossener Ovalschutzreflektor
- Für Einzelanordnung geeignet
- Je nach Anwendung Wahl von Schutzrohr mit Längsprismenstruktur, Schutzgitter aus Stahl oder hochglänzendem Aluminiumreflektor (optional)

Anwendungen

- Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

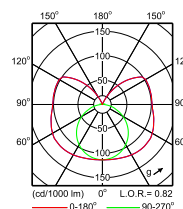
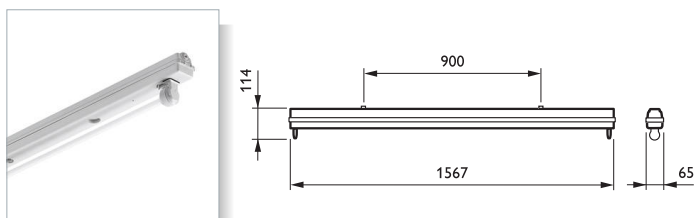
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HFP	TMW076
TL-D	1	36	HFP	TMW076
TL-D	1	58	HFP	TMW076
TL-D	2	18	HFP	TMW076
TL-D	2	36	HFP	TMW076
TL-D	2	58	HFP	TMW076
TL5	1	14	HFP	TMW076
TL5	1	28	HFP	TMW076
TL5	1	49	HFP	TMW076
TL5	1	80	HFP	TMW076
TL5	2	14	HFP	TMW076
TL5	2	28	HFP	TMW076
TL5	2	49	HFP	TMW076

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > **TMW076 lxTL5-49W HFP**

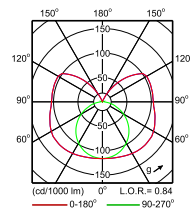
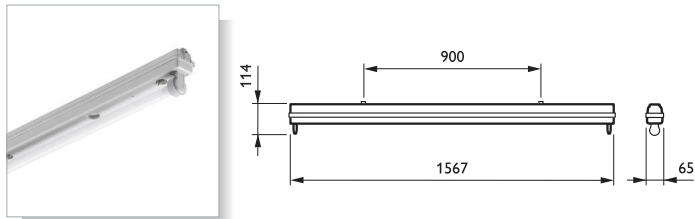
Feuchtraumleuchte • l x • Leuchtstofflampe • 49 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871794389174000

Produktbeispiel > **TMW076 1xTL-D58W HFP**

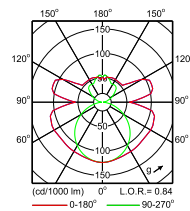
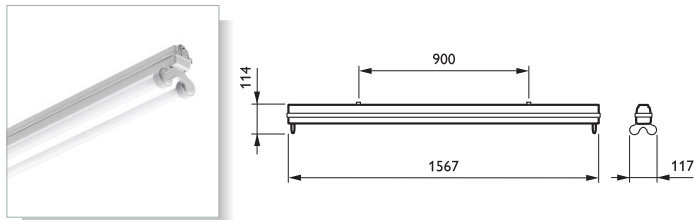
Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871794389168900

Produktbeispiel > **TMW076 2xTL-D58W HFP**

Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871794389169600





CoreLine LED-Feuchtraumleuchte - ein deutliches Argument für LEDs

Vorteile

- Bis zu 57% Energieeinsparung gegenüber Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Zuverlässige LED-Technologie - fast wartungsfrei durch lange Lebensdauer
- Ersatz für herkömmliche Feuchtraumleuchten bis zu 2x58 W / 2x49W-Leuchtstofflampen

Eigenschaften

- Drei Leuchtenlängen mit fünf Lichtstrompaketen bis zu 6.000 lm
- Lichtfarbe: Neutralweiß (4.000 K); sehr gute Farbwiedergabe (R_a = 80)
- Breitschaltende Lichtverteilung mit leichter Deckenaufhellung durch prismatische PC-Abdeckung
- Deckenmontagebügel und Abhängehaken im Lieferumfang enthalten; durch zusätzliche Schraubbefestigung der Montagebügel kann Leuchte vandalismussicher gemacht werden
- Lebensdauer: 50.000 Stunden (L70)

Anwendungen

- Industrie
- Parkhäuser
- Vordachbeleuchtung
- Feuchträume



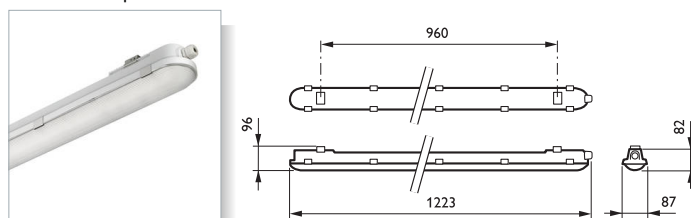
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Farbe	Option ²	Leuchtentyp
LED18S	1	19	1.800	95	4.000	>80	Polycarbonat	Grau		WT120C
LED22S	1	23	2.200	96	4.000	>80	Polycarbonat	Grau	EL1, EL3	WT120C
LED34S	1	29	3.400	117	4.000	>80	Polycarbonat	Grau	EL1	WT120C
LED34S	1	29	3.400	117	4.000	>80	Polycarbonat	Grau	EL3	WT120C
LED40S	1	41	4.000	98	4.000	>80	Polycarbonat	Grau	EL1	WT120C
LED40S	1	41	4.000	98	4.000	>80	Polycarbonat	Grau	EL3	WT120C
LED60S	1	57	6.000	105	4.000	>80	Polycarbonat	Grau	EL1	WT120C
LED60S	1	57	6.000	105	4.000	>80	Polycarbonat	Grau	EL3	WT120C

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED18S' = LED-Modul 1.800 lm, 'LED22S' = LED-Modul 2.200 lm, 'LED34S' = LED-Modul 3.400 lm, 'LED40S' = LED-Modul 4.000 lm, 'LED60S' = LED-Modul 6.000 lm

² 'Option' Abkürzung(en): 'EL1' = Notbeleuchtung 1 Stunde, 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

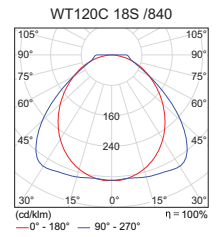
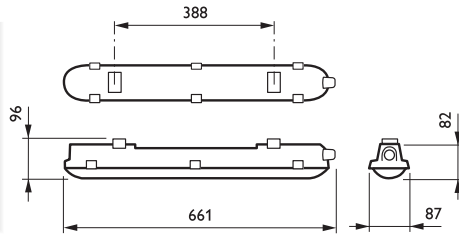
Produktbeispiel > WT120C LED22S/840 PSU LI200 EL3



Bestell-Nr./EOC | 871829185418000

Produktbeispiel > **WTI20C LED18S/840 PSU L600**

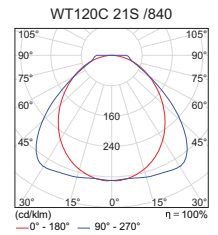
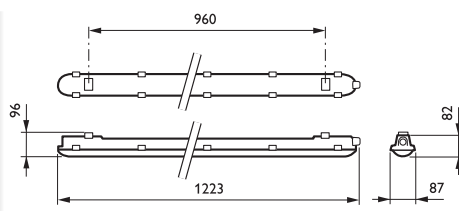
WTI20C • LED-Modul 1.800 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC **871829184045900**

Produktbeispiel > **WTI20C LED22S/840 PSU LI200**

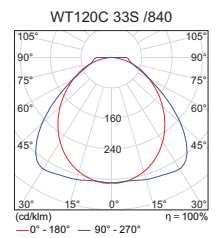
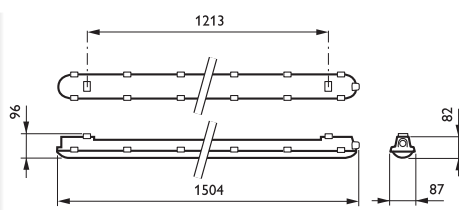
WTI20C • LED-Modul 2.200 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC **871829184046600**

Produktbeispiel > **WTI20C LED34S/840 PSU LI500**

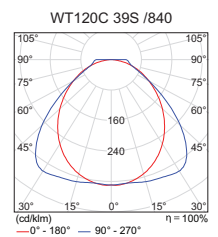
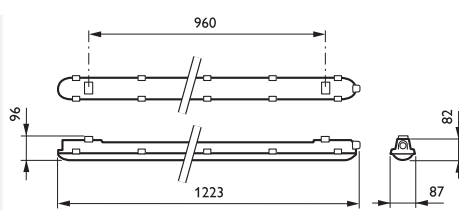
WTI20C • LED-Modul 3.400 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC **871829184047300**

Produktbeispiel > **WTI20C LED40S/840 PSU LI200**

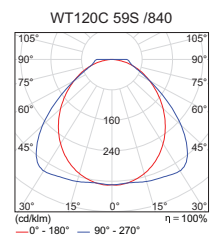
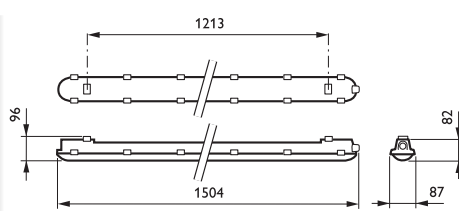
WTI20C • LED-Modul 4.000 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC **871829184048000**

Produktbeispiel > **WTI20C LED60S/840 PSU LI500**

WTI20C • LED-Modul 6.000 lm • schaltbar



Bestell-Nr./EOC **871829184049700**





Pacific LED Green Parking - bedarfsgerechte Beleuchtung

Vorteile

- Energieeinsparungen von bis zu 80% im Vergleich Leuchtstofflampen ohne Kompromisse bei der Sicherheit
- Komplettes Nachrüstsystem, keine neuen Kabel erforderlich; einfache Inbetriebnahme mit Selbstadressierung
- Volle Systemgarantie; Service-Angebot für 10-jährige Garantie möglich

Eigenschaften

- Modernste LED-Technologie und Optik
- Möglichkeit zum Dimmen sorgt für Energieeffizienz und eine verlängerte Systemlebensdauer – und damit für eine gute Rendite
- Robuste Komponenten und zuverlässiges System
- Einfache Installation dank drahtloser Regler und Sensoren, einfache Inbetriebnahme mit Selbstadressierung
- Nur als komplettes System erhältlich

Anwendungen

- Parkhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Optik ²	Option ³	Leuchtentyp
LED35S	5	28	3.500	125	4.000	>80	Polycarbonat	VWB, WB		WT460X
LED35S	5	30	3.500	117	4.000	>80	Polycarbonat	VWB, WB	EL3	WT460X
LED64S	5	54	6.400	119	4.000	>80	Polycarbonat	WB		WT460X
LED64S	5	56	6.400	114	4.000	>80	Polycarbonat	WB	EL3	WT460X
LED64S	5	57	6.400	112	4.000	>80	Polycarbonat	VWB		WT460X
LED64S	5	59	6.400	108	4.000	>80	Polycarbonat	VWB	EL3	WT460X

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED35S' = LED-Modul 3.500 lm, 'LED64S' = LED-Modul 6.400 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'VWB' = Very wide beam, 'WB' = Breitstrahlend

³ 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > [WT460E IPT](#)
Infrarot programming transmitter



Bestell-Nr./EOC | 871829189769900



Produktbeispiel > [WT460E MDU-AS](#)

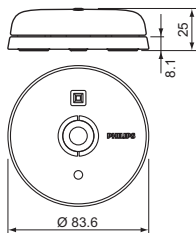
Movement detection unit corner angle sensor



Bestell-Nr./EOC | 871829189764400

Produktbeispiel > [WT460E MDU-CS](#)

Movement detection unit ceiling sensor



Bestell-Nr./EOC | 871829189763700

Produktbeispiel > [WT460E MDUH IP65 \(4PCS\)](#)

Movement detection unit holder



Bestell-Nr./EOC | 871829189768200

Produktbeispiel > [WT460E MDUH-CS IP65 \(4PCS\)](#)

Movement detection unit holder for ceiling sensor



Bestell-Nr./EOC | 871829189767500

Produktbeispiel > [WT460E MDU-PS](#)

Movement detection unit corridor/passage way sensor

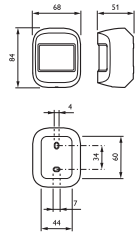


Bestell-Nr./EOC | 871829189766800



Produktbeispiel > [WT460E MDU-WS](#)

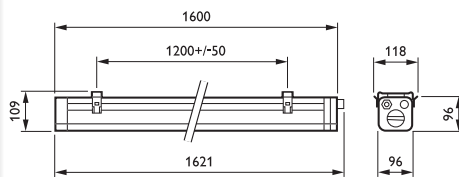
Movement detection unit wall sensor



Bestell-Nr./EOC | 871829189765100

Produktbeispiel > [WT460X LED35S/840 VWB ACW TC5 LI600](#)

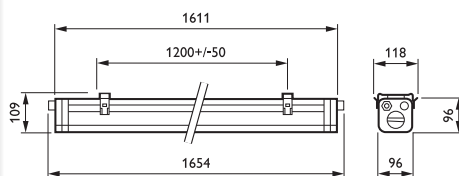
WT460X • LED-Modul 3.500 lm • Very wide beam • ActiLume wireless



Bestell-Nr./EOC | 871829189582400

Produktbeispiel > [WT460X LED64S/840 VWB ACW TWI LI600](#)

WT460X • LED-Modul 6.400 lm • Very wide beam • ActiLume wireless



Bestell-Nr./EOC | 871829189172700





Pacific LED – erhebliche Energieeinsparung und ausgezeichnete Lichtlenkung

Vorteile

- Hocheffiziente LED-Feuchtraumleuchte mit optimierter Lichtverteilung und ausgezeichneter Blendungsbegrenzung
- Bis zu 59% Energieeinsparung gegenüber Leuchtstofflampenleuchten
- Direkter Ersatz für Feuchtraumleuchten mit bis zu 2x58W / 2x49W-Lampen

Eigenschaften

- Zwei Ausführungen: Standard-PC (WT460C) und für erhöhte chemische Beständigkeit (WT461C)
- Drei Leuchtenlängen mit fünf Lichtstrompaketen bis zu 6.400 Lumen
- Drei Optiken: sehr breitstrahlend, breitstrahlend und tiefstrahlend
- Lichtfarbe: Neutralweiß (4.000 K); sehr gute Farbwiedergabe (R_a = 80)
- Lebensdauer: 50.000 Stunden (L80)

Anwendungen

- Industrie
- Parkhäuser
- Kühlräume
- Vordachbeleuchtung
- Viehställe (WT461C)



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Systemleistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusematerial	Optik ²	Option ³	Leuchtentyp
LED20S	66	22,1	1.967	89,0	4.000	>80	Polycarbonat	NB		WT460C, WT461C
LED23S	2	21,0	2.300	110,0	4.000	>80	Polycarbonat	WB		WT460C
LED23S	2	22,0	2.300	110,0	4.000	>80	Polycarbonat	WB		WT461C
LED23S	4	22,0	2.600	118,0	4.000	>80	Polycarbonat	NB, VWB, WB		WT460C, WT461C
LED23S	132	26,1	2.322	89,0	4.000	>80	Polycarbonat	NB		WT460C, WT461C
LED35S	5	28,0	3.500	125,0	4.000	>80	Polycarbonat	NB, VWB, WB		WT460C, WT461C
LED35S	5	30,0	3.500	117,0	4.000	>80	Polycarbonat	VWB, WB	EL3	WT460C
LED39S	132	40,0	3.940	98,5	4.000	>80	Polycarbonat	NB		WT460C, WT461C
LED42S	4	35,0	4.200	120,0	4.000	>80	Polycarbonat	NB, WB		WT460C, WT461C
LED42S	4	36,0	4.200	117,0	4.000	>80	Polycarbonat	VWB		WT460C, WT461C
LED42S	4	37,0	4.200	114,0	4.000	>80	Polycarbonat	WB	EL3	WT460C
LED64S	5	54,0	6.400	119,0	4.000	>80	Polycarbonat	NB, WB		WT460C, WT461C
LED64S	5	56,0	6.400	114,0	4.000	>80	Polycarbonat	WB	EL3	WT460C
LED64S	5	57,0	6.400	112,0	4.000	>80	Polycarbonat	VWB		WT460C, WT461C
LED64S	5	59,0	6.400	108,0	4.000	>80	Polycarbonat	VWB	EL3	WT460C

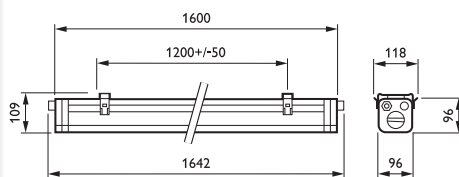
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED20S' = LED-Modul 2.000 lm, 'LED23S' = LED-Modul 2.300 lm, 'LED35S' = LED-Modul 3.500 lm, 'LED39S' = LED-Modul 3.900 lm, 'LED42S' = LED-Modul 4.200 lm, 'LED64S' = LED-Modul 6.400 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'NB' = Tiefstrahlend, 'VWB' = Very wide beam, 'WB' = Breitstrahlend

³ 'Option' Abkürzung(en): 'EL3' = Notbeleuchtung 3 Stunden

Produktbeispiel > WT460C LED64S/840 PSU WB TW3 LI600

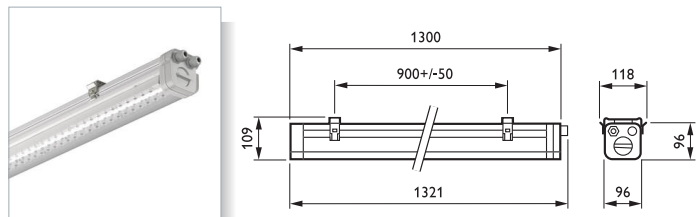
LED Feuchtraumleuchte • LED-Modul 6.400 lm • schaltbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829188261900

Produktbeispiel > [WT461C LED23S/840 PSU WB TC LI300](#)

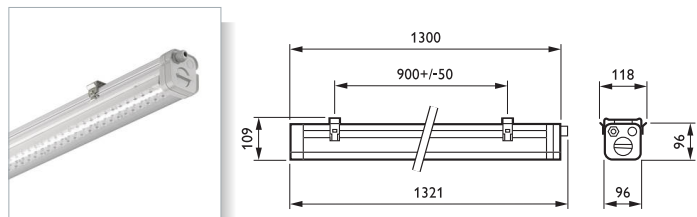
LED Feuchtraumleuchte • LED-Modul 2.300 lm • schaltbar • Breitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829188311100

Produktbeispiel > [WT461C LED42S/840 PSD NB LI300](#)

LED Feuchtraumleuchte • LED-Modul 4.200 lm • DALI, regelbar • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829188446000





Pacific TCW216 – funktional, vielseitig und schlagfest

Vorteile

- Schnelle Installation durch variables Steck- und Clip-Befestigungssystem mit vorinstallierten Kabeleinführungen
- Schlagfest und vandalismusbeständig durch PC-Wanne
- Erfüllt Anforderungen bis IP66

Eigenschaften

- Ausführung mit schlagfester PC-Wanne
- Staub- und spritzwassergeschützt
- Für TL-D oder TL5 Leuchtstofflampen
- Für Einzelanwendung oder mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit für Reihenanordnung (DE-Variante)

Anwendungen

- Industrie
- Parkhäuser
- Kühlhäuser



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

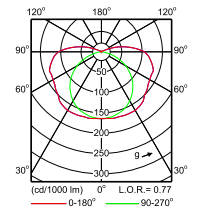
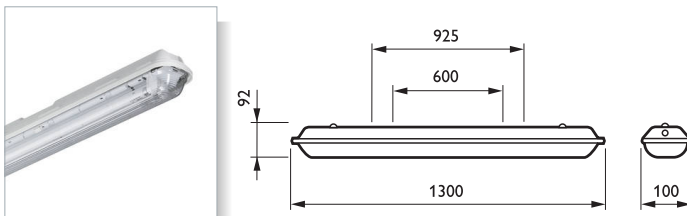
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Ähnlichste Farbtemperatur (K)	Vorschaltgerät ²	Gehäusematerial	Leuchtentyp
TL-D	1	36		HFP	Polyester	TCW216
TL-D	1	36	4.000	HFP	Polyester	TCW216
TL-D	1	58		HFP	Polyester	TCW216
TL-D	1	58	4.000	HFP	Polyester	TCW216
TL-D	2	36		HFP	Polyester	TCW216
TL-D	2	36	4.000	HFP	Polyester	TCW216
TL-D	2	58		HFP	Polyester	TCW216
TL-D	2	58	4.000	HFP	Polyester	TCW216

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > TCW216 1xTL-D36W/840 HFP

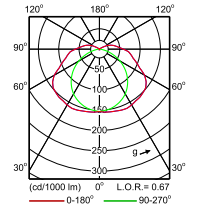
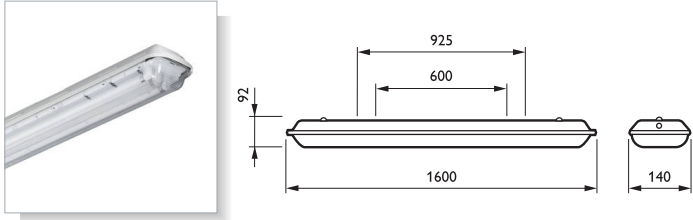
Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 155968229700

Produktbeispiel > TCW2I6 2xTL-D58W/840 HFP TWI-I0A

Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871155968682000





Pacific TCW215 – funktional und vielseitig

Vorteile

- Schnelle Installation durch variables Steck- und Clip-Befestigungssystem mit vorinstallierten Kabeinführungen
- Erfüllt Anforderungen bis IP66

Eigenschaften

- Ausführung mit PMMA-Wanne
- Staub- und spritzwassergeschützt
- Für TL-D Leuchtstofflampen
- Für Einzelanwendung oder mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit für Reihenanordnung (DE-Variante)

Anwendungen

- Industrie
- Parkhäuser
- Kühlhäuser
- Vordachbeleuchtung



650°C



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

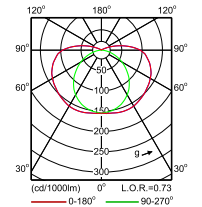
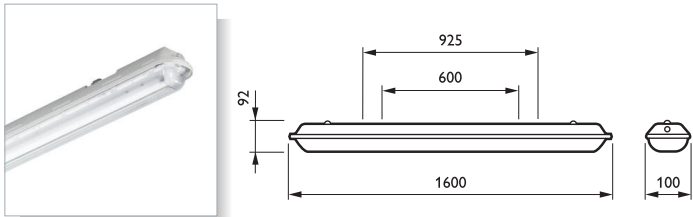
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Gehäusematerial	Leuchtentyp
TL-D	1	36	HFP	Polyester	TCW215
TL-D	1	58	HFP	Polyester	TCW215
TL-D	2	36	HFP	Polyester	TCW215
TL-D	2	58	HFP	Polyester	TCW215

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > [TCW215 1xTL-D58W HFP DE PI](#)

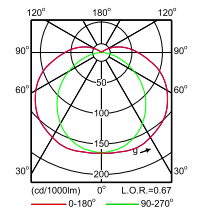
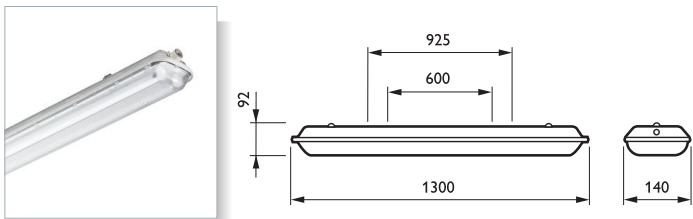
Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155929181900

Produktbeispiel > [TCW215 2xTL-D36W/840 HFP TWI-I0A](#)

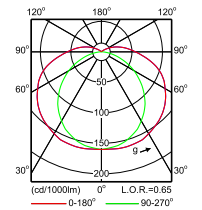
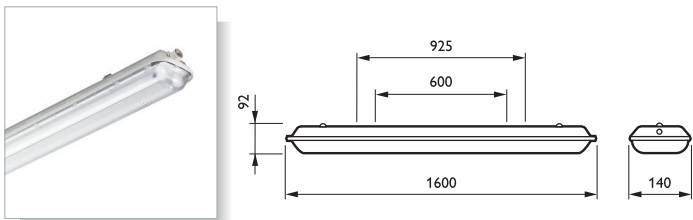
Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 36 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968689900

Produktbeispiel > [TCW215 2xTL-D58W/840 HFP TWI-I0A](#)

Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871 | 155968690500





TCW060 – wirtschaftlich und energiesparend

Vorteile

- Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Einfache und schnelle Montage durch variable Deckenbefestigungsbügel
- Einfache Wartung durch Wannen-Clips und Wannenhalterung

Eigenschaften

- Für ein oder zwei TL-D-Leuchtstofflampen; TL5 auf Anfrage
- Flexible Deckenmontage durch verschiebbaren Decken-Montagebügel
- Lieferung mit PC-Wanne, elektronischem Vorschaltgerät, ohne Lampe(n)
- Wannenverschlüsse aus Kunststoff, optional aus rostfreiem Stahl

Anwendungen

- Industrie
- Parkhäuser
- Vordachbeleuchtung
- Feuchträume



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

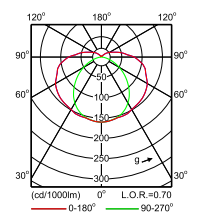
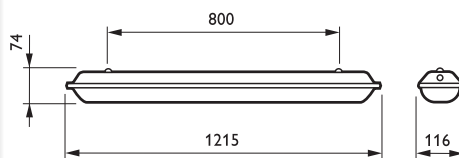
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Farbe	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HF	Grau	TCW060
TL-D	1	36	HF	Grau	TCW060
TL-D	1	58	HF	Grau	TCW060
TL-D	2	18	HF	Grau	TCW060
TL-D	2	36	HF	Grau	TCW060
TL-D	2	58	HF	Grau	TCW060
TL5	1	28	HF	Grau	TCW060
TL5	1	35	HF	Grau	TCW060
TL5	2	28	HF	Grau	TCW060
TL5	2	35	HF	Grau	TCW060

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HF' = Elektronisches Vorschaltgerät

Produktbeispiel > **TCW060 2xTL5-28W HF**

Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 28 W • Elektronisches Vorschaltgerät



Bestell-Nr./EOC | 871 155981384499



Twiny – unauffällige wasserdichte Beleuchtung

Vorteile

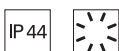
- Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Schlankes, schlichtes Design mit durchscheinenden Rändern, die einen hellen Eindruck vermitteln
- Mit verschiedenen Optiken lieferbar

Eigenschaften

- Vielseitige, geschlossene Leuchte zur Anbau- oder Halbeinbaumontage
- Erfüllt IP44-Schutzanforderung
- Ausführungen: I- oder 2-lampig, TL-D oder TL5, mit prismatischer oder opaler Abdeckung
- Leistungsstärkende Innenreflektoren – breitstrahlend, engstrahlend und asymmetrisch (optional)
- Direkter Zugang zur Lampe für einfache Wartung

Anwendungen

- Schulen
- Bildungseinrichtungen
- Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Optik ³	Leuchtentyp
TL5	1	14	HFS		332TSW
TL5	1	28	HFS	A	332TSW
TL5	1	35	HFS	A	332TSW
TL5	1	49	HFS	A	332TSW
TL5	2	14	HFS		332TSW
TL5	2	28	HFS	WB	332TSW
TL5	2	35	HFS	WB	332TSW
TL5	2	49	HFS	WB	332TSW

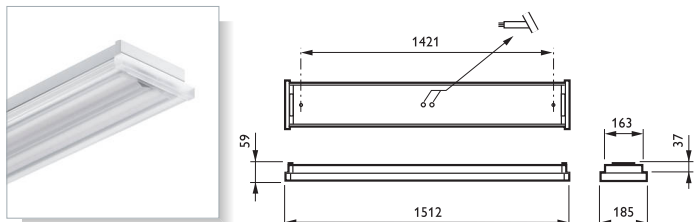
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFS' = Elektronisches Vorschaltgerät

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrischer Spiegel, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **332TSW IxTL5-49W/840 HFS A P**

Flache Anbauleuchte • I x • Leuchtstofflampe • 49 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Asymmetrischer Spiegel • Prismenscheibe klar

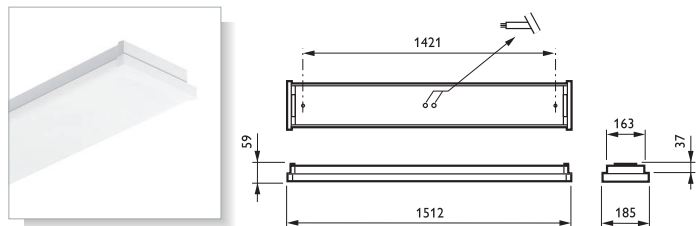


Bestell-Nr./EOC | 641814706097100



Produktbeispiel > **332TSW 2xTL5-35W/840 HFS O**

Flache Anbauleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 35 W • Elektronisches Vorschaltgerät • Opale Abdeckung



Bestell-Nr./EOC | 641814705176400





TMW076 – robuste Feuchtraumleuchte für schnelle Montage

Vorteile

- Kompakte, freistrahkende Feuchtraum-Lichtleiste für energieeffizienten Einsatz
- Einfach und schnell zu installieren durch Schnellverschlüsse
- Umfangreiches Zubehör zum flexiblen Einsatz in vielen Anwendungsgebieten

Eigenschaften

- Robust dank glasfaserverstärktem Polyestergehäuse
- Geeignet für MASTER TL-D und TL5 Lampen
- Verschiedene Reflektoren aus hochglänzendem Aluminium oder geschlossener Ovalschutzreflektor
- Für Einzelanordnung geeignet
- Je nach Anwendung Wahl von Schutzrohr mit Längsprismenstruktur, Schutzgitter aus Stahl oder hochglänzendem Aluminiumreflektor (optional)

Anwendungen

- Industrie



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

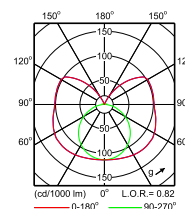
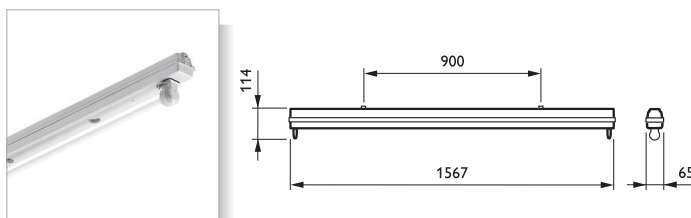
Leuchtmittel ¹	Lichtquellen (Stück)	Lampenleistung (W)	Vorschaltgerät ²	Leuchtentyp
TL-D	1	18	HFP	TMW076
TL-D	1	36	HFP	TMW076
TL-D	1	58	HFP	TMW076
TL-D	2	18	HFP	TMW076
TL-D	2	36	HFP	TMW076
TL-D	2	58	HFP	TMW076
TL5	1	14	HFP	TMW076
TL5	1	28	HFP	TMW076
TL5	1	49	HFP	TMW076
TL5	1	80	HFP	TMW076
TL5	2	14	HFP	TMW076
TL5	2	28	HFP	TMW076
TL5	2	49	HFP	TMW076

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'TL-D' = Leuchtstofflampe, 'TL5' = Leuchtstofflampe

² 'Vorschaltgerät' Abkürzung(en): 'HFP' = Warmstart-EVG

Produktbeispiel > **TMW076 1xTL5-49W HFP**

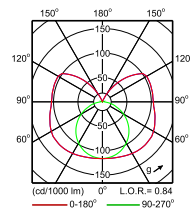
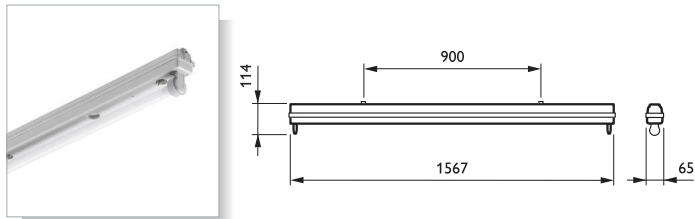
Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 49 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871794389174000

Produktbeispiel > **TMW076 1xTL-D58W HFP**

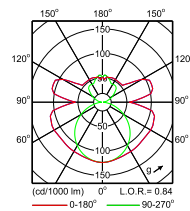
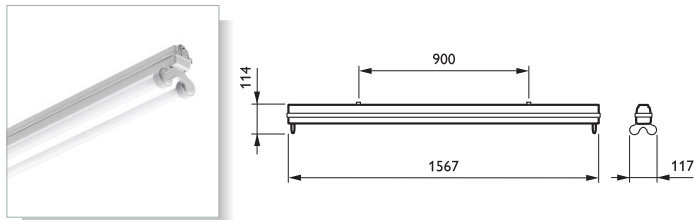
Feuchtraumleuchte • 1 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871794389168900

Produktbeispiel > **TMW076 2xTL-D58W HFP**

Feuchtraumleuchte • 2 x • Leuchtstofflampe • 58 W • Warmstart-EVG



Bestell-Nr./EOC | 871794389169600





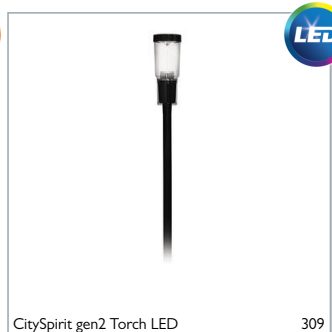
Straßen- und Stadtleuchten ↗



CitySpirit gen2 LED ↗



Iridium² LED ↗



Kegel LED ↗



Koffer² LED ↗



Milewide² LED



TownGuide





CityCurve gen2 – LED-Technologie im klassischen Design

Vorteile

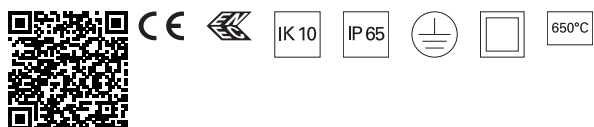
- Hocheffiziente Beleuchtungslösung mit klassischer Formsprache
- Große Auswahl an Masten und Auslegern für vielseitige Kombinationsvarianten
- Die modernen Überlagerungsoptik ermöglicht eine hocheffiziente Beleuchtungslösung

Eigenschaften

- Für die Hängemontage konzipiert
- Langlebige LED-Technologie für eine maximale Lebensdauer
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme

Anwendungen

- Stadtzentren
- Wohngebiete
- Geh- und Radwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO23	29	1.856	64,0	3.000	84	Grau DB703	MSO, WSO	BSP295
ECO43	41	3.269	79,7	4.000	76	Grau DB703	MSO, WSO	BSP295
GRN20	20	1.620	81,0	4.000	76	Grau DB703	MSO, WSO	BSP295
GRN24	29	1.944	67,0	3.000	84	Grau DB703	MSO, WSO	BSP295
GRN29	29	2.372	81,8	4.000	76	Grau DB703	MSO, WSO	BSP295

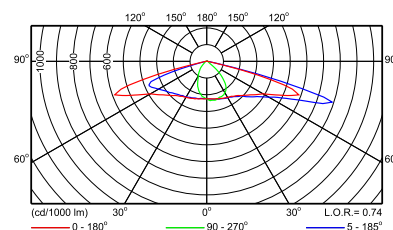
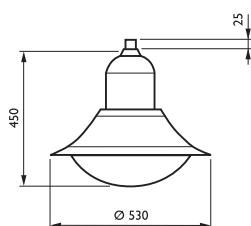
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO23' = LED EconomyLine 2.300 lm, 'ECO43' = LED EconomyLine 4.300 lm, 'GRN20' = LED GreenLine 2.000 lm,

'GRN24' = LED GreenLine 2.400 lm, 'GRN29' = LED GreenLine 2.900 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MSO' = Mittlere Straßenbreiten, 'WSO' = Optik für breite Straßen

Produktbeispiel > BSP295 GRN20/740 PSR MSO I GR-900

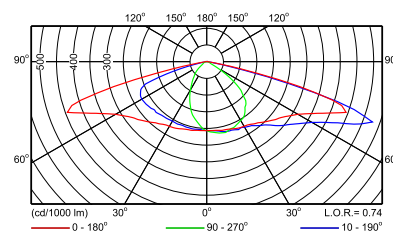
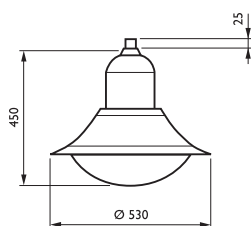
BSP295 • LED GreenLine 2.000 lm • dimmbar • Mittlere Straßenbreiten



Bestell-Nr./EOC | 8717943 | 2037600

Produktbeispiel > BSP295 GRN20/740 PSR WSO II GR-900

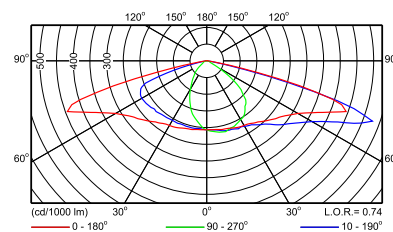
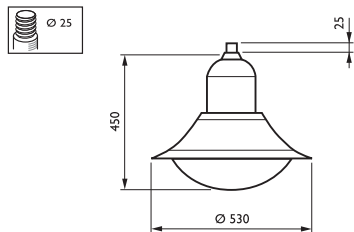
BSP295 • LED GreenLine 2.000 lm • dimmbar • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 8717943 | 2022200

Produktbeispiel > **BSP295 GRN20/740 PSR-CLO WSO II 7035**

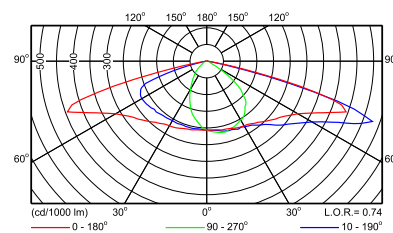
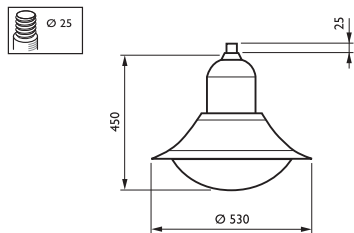
BSP295 • LED GreenLine 2.000 lm • Konstanter Lichtstrom • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 871794312017800

Produktbeispiel > **BSP295 GRN20/740 PSR-CLO WSO D4 II DB703**

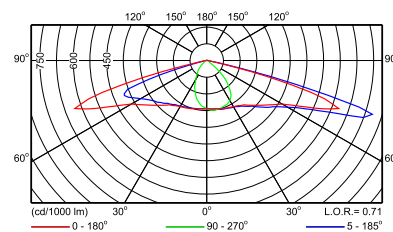
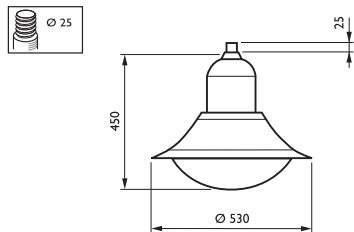
BSP295 • LED GreenLine 2.000 lm • Konstanter Lichtstrom • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 871794312002400

Produktbeispiel > **BSP295 GRN24/830 PSR MSO I GR-900**

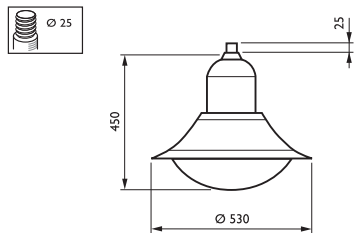
BSP295 • LED GreenLine 2.400 lm • dimmbar • Mittlere Straßenbreiten



Bestell-Nr./EOC | 871794312035200

Produktbeispiel > **BSP295 GRN24/830 PSR WSO II GR-900**

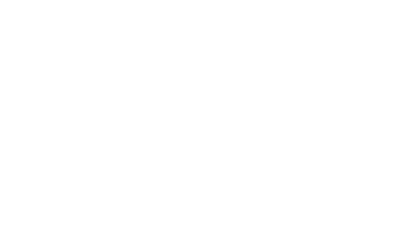
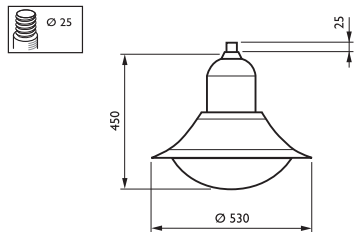
BSP295 • LED GreenLine 2.400 lm • dimmbar • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 871794312020800

Produktbeispiel > **BSP295 GRN24/830 PSR-CLO WSO II 7035**

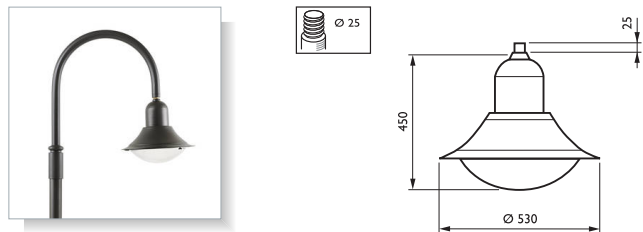
BSP295 • LED GreenLine 2.400 lm • Konstanter Lichtstrom • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 871794312015400

Produktbeispiel > **BSP295 GRN24/830 PSR-CLO WSO D4 II DB703**

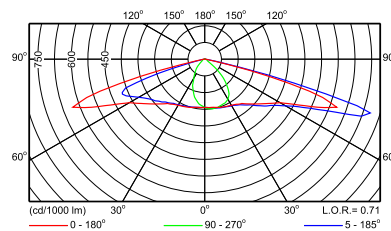
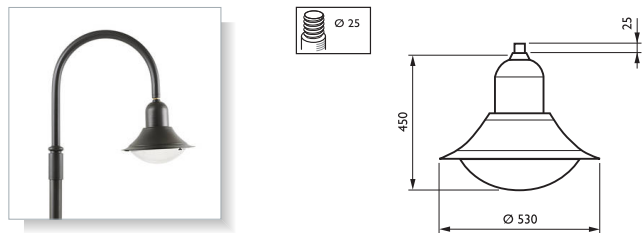
BSP295 • LED GreenLine 2.400 lm • Konstanter Lichtstrom • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 87179431200000

Produktbeispiel > **BSP295 GRN29/740 PSR MSO I GR-900**

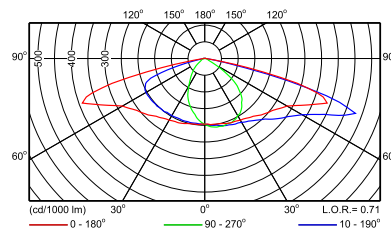
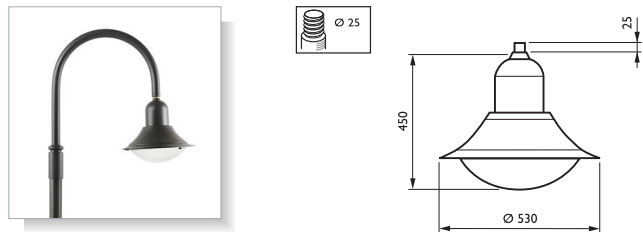
BSP295 • LED GreenLine 2.900 lm • dimmbar • Mittlere Straßenbreiten



Bestell-Nr./EOC | 871794312038300

Produktbeispiel > **BSP295 GRN29/740 PSR WSO II GR-900**

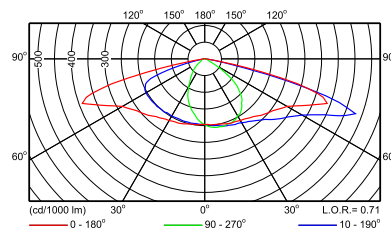
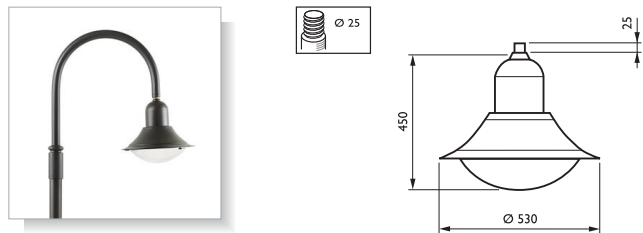
BSP295 • LED GreenLine 2.900 lm • dimmbar • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 871794312023900

Produktbeispiel > **BSP295 GRN29/740 PSR-CLO WSO II 7035**

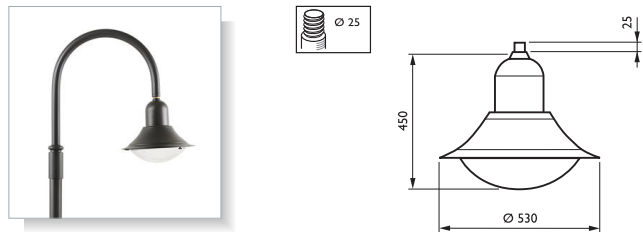
BSP295 • LED GreenLine 2.900 lm • Konstanter Lichtstrom • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 871794312018500

Produktbeispiel > **BSP295 GRN29/740 PSR-CLO WSO D4 II DB703**

BSP295 • LED GreenLine 2.900 lm • Konstanter Lichtstrom • Optik für breite Straßen



Bestell-Nr./EOC | 871794312003100



Luma – Visionäre Technik

Vorteile

- Individuell konfigurierter Lichtstrom nach Maß für maximale Energieeinsparung
- Vielzahl an Lichtverteilungen für verschiedene Straßen- und Anlagengeometrien
- Leuchtenfamilie bestehend aus mehreren Gehäusegrößen für optimale Anlagen-Proportionen

Eigenschaften

- Langlebige LED-Technologie für eine maximale Lebensdauer
- Besonders gleichmäßige Ausleuchtung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Optimierung der Lichtverteilung durch variable einstellbaren Neigungswinkel
- Werkzeugloses Öffnen
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Fernüberwachungssystemen für zusätzliche Energieeinsparungen

Anwendungen

- Autobahnen und Hauptstraßen
- Wohngebiete und Nebenstraßen
- Industriegebiete



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

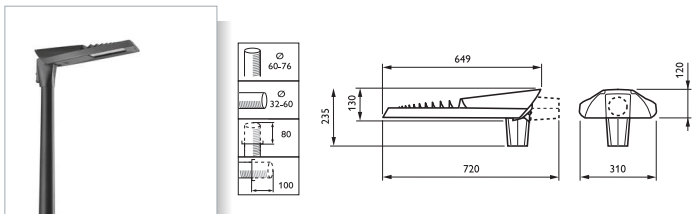
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB		70	Grau	OFRI	BGP627
LED-HB	14	70	Grau	OFRI	BGP621
LED-HB	24	70	Grau	OFRI	BGP621
LED-HB	32	70	Grau	OFRI	BGP621
LED-HB	43	70	Grau	OFRI	BGP621
LED-HB	49	70	Grau	OFRI	BGP623
LED-HB	60	70	Grau	OFRI	BGP623
LED-HB	66	70	Grau	OFRI	BGP623
LED-HB	104	70	Grau	OFRI	BGP625
LED-HB	120	70	Grau	OFRI	BGP625
LED-HB	138	70	Grau	OFRI	BGP627
LED-HB	183	70	Grau	OFRI	BGP627

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): 'OFRI' = Optiflux Version RI

Produktbeispiel > BGP621 I2 /NW PSU II OFRI GR 62 0 L30

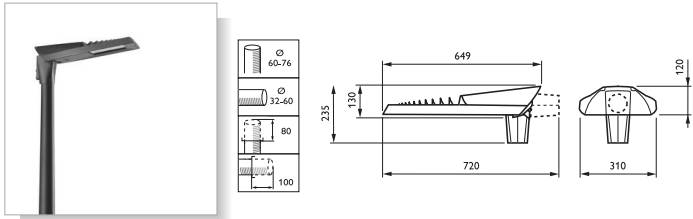
BGP621 • I2 x • Treiber schaltbar • Optiflux Version RI • Maststück Ø 62 mm



Bestell-Nr./EOC | 871794322546000

Produktbeispiel > [BGP621 20 /NW PSU II OFRI GR 62 0 L30](#)

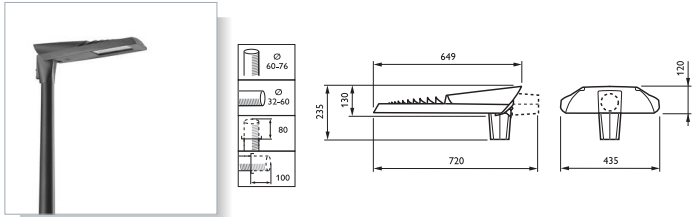
BGP621 • 20 x • Treiber schaltbar • Optiflux Version RI • Maststück Ø 62 mm



Bestell-Nr./EOC | [871794322544600](#)

Produktbeispiel > [BGP623 48 /NW PSU II OFRI GR 62 0 L30](#)

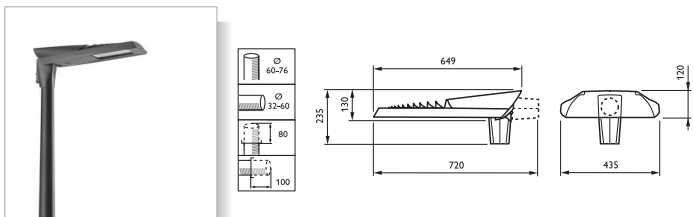
BGP623 • 48 x • Treiber schaltbar • Optiflux Version RI • Maststück Ø 62 mm



Bestell-Nr./EOC | [871794322539200](#)

Produktbeispiel > [BGP623 60 /NW PSU II OFRI GR 62 0 L30](#)

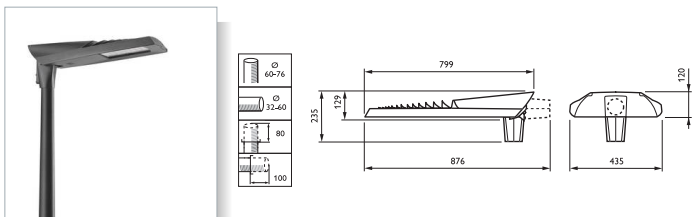
BGP623 • 60 x • Treiber schaltbar • Optiflux Version RI • Maststück Ø 62 mm



Bestell-Nr./EOC | [871794322537800](#)

Produktbeispiel > [BGP625 100 /NW PSU II OFRI GR 62 0 L30](#)

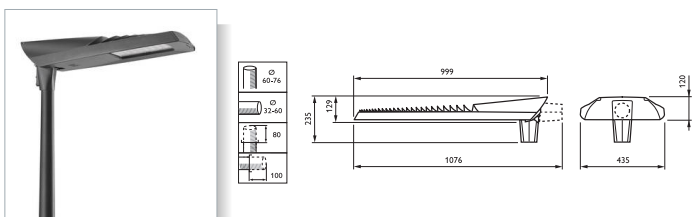
BGP625 • 100 x • Treiber schaltbar • Optiflux Version RI • Maststück Ø 62 mm



Bestell-Nr./EOC | [871794322534700](#)

Produktbeispiel > [BGP627 160 /NW PSU II OFRI GR 62 0 L30](#)

BGP627 • 160 x • Treiber schaltbar • Optiflux Version RI • Maststück Ø 62 mm



Bestell-Nr./EOC | [871794322530900](#)



SpeedStar LED – elegantes Design trifft auf leistungsstarkes Licht

Vorteile

- Auf LED-Module optimiertes Leuchten-Design mit eleganter, flacher Formsprache
- Energieeffizientes System mit sehr hohem Anlagenwirkungsgrad und optimaler Lichtlenkung
- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)

Eigenschaften

- Langlebiges LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Sehr gleichmäßige Ausleuchtung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Fernüberwachungssystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)
- Werkzeugloses Öffnen

Anwendungen

- Autobahnen und Hauptstraßen
- Industriegebiete
- Wohngebiete und Nebenstraßen

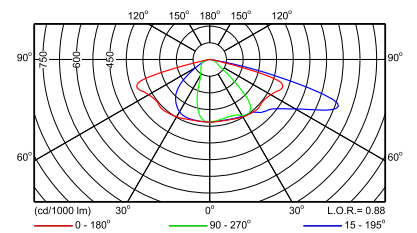
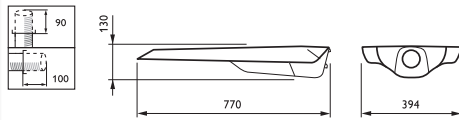


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ¹	Leuchtentyp
GRN88		8.800		4.000	>70	Silber	DM	BGP322
GRN59	51	5.240	104	4.000		Silber	DC, DM, DW	BGP322
GRN68	60	6.079	101	4.000		Silber	DM, DW	BGP322
GRN78	73	6.907	94	4.000		Silber	DC, DM, DW	BGP322
GRN88	78	7.717	99	4.000		Silber	DW	BGP322
GRN98	83	8.534	103	4.000		Silber	DC, DM, DW	BGP322
GRN137	122	12.010	98	4.000		Silber	DC, DM, DW	BGP323
GRN146	128	12.819	100	4.000		Silber	DM, DW	BGP323
GRN156	137	13.621	99	4.000		Silber	DC, DW	BGP323
GRN156	137	15.616			>70	Silber	DM	BGP323
GRN185	137	15.990	101	4.000		Silber	DW	BGP323
GRN185	159	15.990	101	4.000		Silber	DM	BGP323
GRN195	169	16.773	99	4.000		Silber	DC, DM, DW	BGP323

¹ 'Optik' Abkürzung(en): 'DC' = Komfortoptik, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'DW' = Breitstrahlend

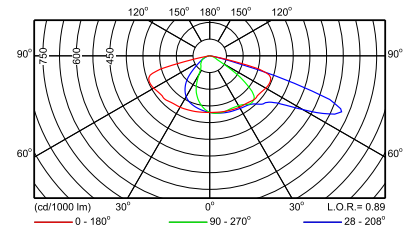
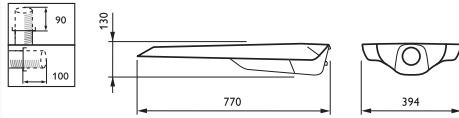
Produktbeispiel > BGP322 GRN88-2S/740 | DM FG AL SI



Bestell-Nr./EOC | 871829134503900

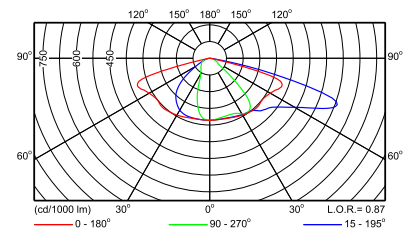
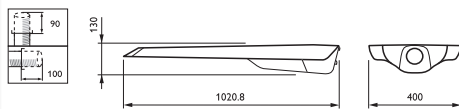
Produktbeispiel > BGP322 GRN59-2S/740 | DW FG AL SI

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 5.900 lm • Breitstrahlend • Flachglas



Bestell-Nr./EOC | 871829134506000

Produktbeispiel > BGP323 GRN156-2S/740 | DM FG AL SI



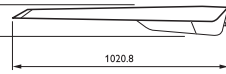
Bestell-Nr./EOC | 871829134482700

Produktbeispiel > BGP323 GRNI95-2S/740 I DW FG AL SI

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine I9.500 lm • Breitstrahlend • Flachglas



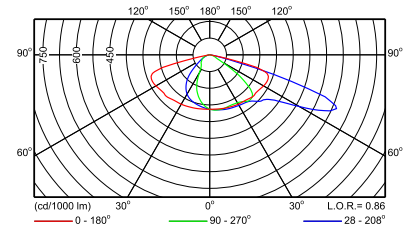
130



1020.8



400



Bestell-Nr./EOC | 871829134489600



UrbanSky LED – zeitlos und effizient

Vorteile

- Flexible LED-Seilhängeleuchte mit zeitlosem Design
- Moderne Technologie mit sehr guter Lichtqualität und -leistung
- Hohes Energieeinsparpotenzial durch LEDGINE-Module

Eigenschaften

- Visuelle Straßenführung dank innovativem Design
- Erste Seilhängeleuchte mit austauschbarem LEDGINE LED-Modul
- Verschiedene Ausrichtungen verfügbar
- Wartungsfreundlich

Anwendungen

- Haupt- und Nebenstraßen
- Verkehrsknotenpunkte in Innenstädten
- Straßenbereiche ohne Masten



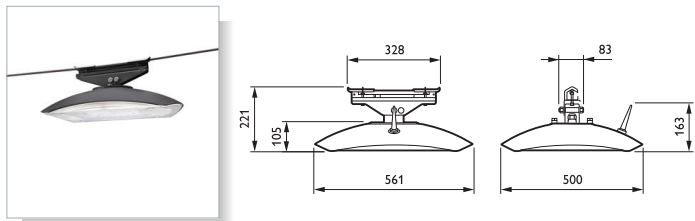
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO113	107	7.399	69,1	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C	BSP390
ECO85	70	5.716	72,4	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
ECO99	94	6.571	69,9	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN39	35	2.730	78,0	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN49	44	3.388	75,3	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN59	50	4.074	81,5	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN68	59	4.724	80,1	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390
GRN78	70	5.354	76,5	4.000	76	Dunkelgrau	DSN-C, DSN-L	BSP390

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO113' = LED EconomyLine 11.300 lm, 'ECO85' = LED EconomyLine 8.500 lm, 'ECO99' = LED EconomyLine 9.900 lm, 'GRN39' = LED GreenLine 3.900 lm, 'GRN49' = LED GreenLine 4.900 lm, 'GRN59' = LED GreenLine 5.900 lm, 'GRN68' = LED GreenLine 6.800 lm, 'GRN78' = LED GreenLine 7.800 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'DSN-C' = Engstrahlend symmetrisch quer, 'DSN-L' = Engstrahlend symmetrisch längs

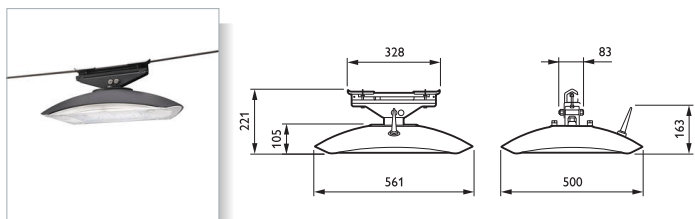
Produktbeispiel > **BSP390 ECO113-2S/740 II DSN-C DGR CLO D**



Bestell-Nr./EOC | 871829141171000

Produktbeispiel > **BSP390 GRN39-2S/740 II DSN-L DGR CLO D4**

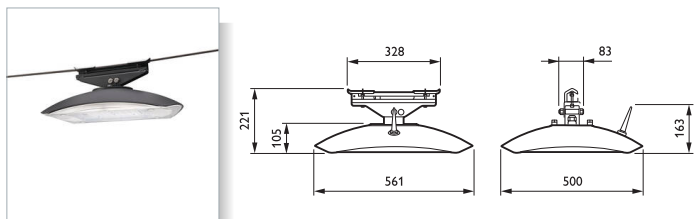
Außenleuchte • 32 x • LED GreenLine 3.900 lm • Konstanter Lichtstrom • Engstrahlend symmetrisch längs



Bestell-Nr./EOC | 871829141172700

Produktbeispiel > **BSP390 GRN59-2S/740 II DSN-L DGR CLO D4**

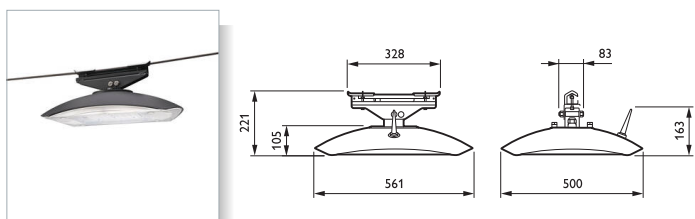
Außenleuchte • 48 x • LED GreenLine 5.900 lm • Konstanter Lichtstrom • Engstrahlend symmetrisch längs



Bestell-Nr./EOC | 871829141174100

Produktbeispiel > **BSP390 GRN78-2S/740 II DSN-C DGR CLO D4**

Außenleuchte • 48 x • LED GreenLine 7.800 lm • Konstanter Lichtstrom • Engstrahlend symmetrisch quer



Bestell-Nr./EOC | 871829141168000



UrbanStar LED – leistungsstarke LEDs in innovativem Design

Vorteile

- Hohes Energieeinsparpotenzial gegenüber PL-L Lampentechnologie
- Spezialoptik mit geringer Blendung für kleine Lichtpunkthöhen
- Hoher Komfort durch sehr gleichmäßige und homogene Ausleuchtung

Eigenschaften

- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für maximale Energieeinsparungen
- Äußerst geringe Lichtverschmutzung
- Verschiedene Mastdesigns für dekorative Lichtpunkte in Wohngebieten

Anwendungen

- Wohngebiete
- Parkanlagen und Gärten
- Fußgängerwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

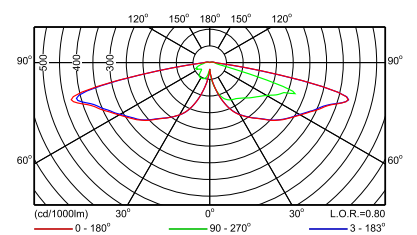
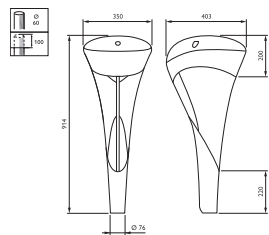
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED12	11	928	84	3.000	80	Dunkelgrau	DRW	BDS100
LED18	17	1.391	82	3.000	80	Dunkelgrau	DRW	BDS100
LED23	21	1.757	84	3.000	80	Dunkelgrau	DRW	BDS100

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED12' = LED-Modul 1.200 lm, 'LED18' = LED-Modul 1.800 lm, 'LED23' = LED-Modul 2.300 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'DRW' = extrem breitstrahlend

Produktbeispiel > **BDS100 LED12-3S/830 | DGR CLO C5K**

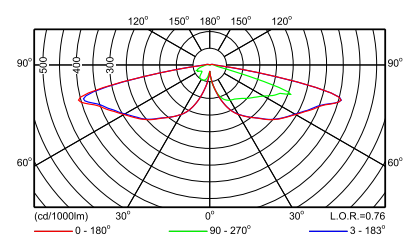
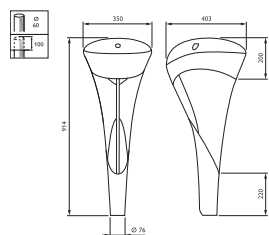
Dekorative LED-Außenleuchte • LED-Modul 1.200 lm • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871829135387400

Produktbeispiel > **BDS100 LED23-3S/830 | DGR CLO C5K**

Dekorative LED-Außenleuchte • LED-Modul 2.300 lm • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871829135389800



MileWide² – Energieeffizienz in neuer Form

Vorteile

- Klares, puristisches Design, das sich perfekt in das moderne Stadtbild einfügt
- Austauschbares LED-Modul für höchste Leistung und lebenslange Zuverlässigkeit
- Sehr hoher Anlagenwirkungsgrad aufgrund effizienter Lichtlenkung

Eigenschaften

- Speziell für den Einsatz modernster LED-Technologie optimiertes Design
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effiziente LED-Lichtquelle
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregelsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Steckverbinder ermöglicht eine einfache Installation ohne Öffnen der Leuchte
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr

Anwendungen

- Wohn- und Hauptstraßen
- Geh- und Radwege
- Parkplätze



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

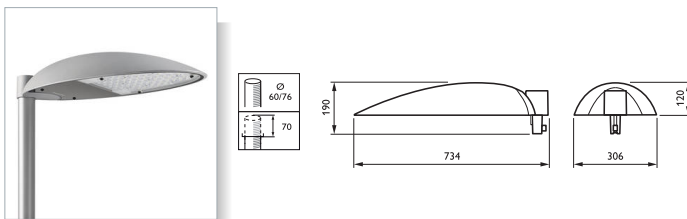
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
GRN116	82	10.190	123	4.000	70	Silber	DM	BPP436, BRP436
GRN135	98	11.641	118	4.000	70	Silber	DM	BPP436, BRP436
GRN155	115	13.083	114	4.000	70	Silber	DM	BPP436, BRP436
GRN185	138	14.847	107	4.000	70	Silber	DM	BPP436, BRP436
GRN96	66	8.562	129	4.000	70	Silber	DM	BPP436, BRP436

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'GRN116' = LED GreenLine 11.600 lm, 'GRN135' = LED GreenLine 13.500 lm, 'GRN155' = LED GreenLine 15.500 lm, 'GRN185' = LED GreenLine 18.500 lm, 'GRN96' = LED GreenLine 9.600 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'DM' = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > BPP436 GRN135-/740 II DM SI CLO D4 T25

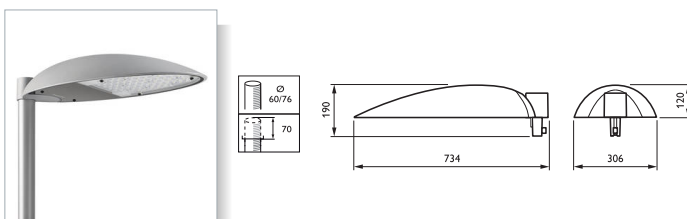
BPP436 • LED GreenLine 13.500 lm • Tiefbreitstrahlend • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871869611606700

Produktbeispiel > BPP436 GRN185-/740 I DM SI CLO T25

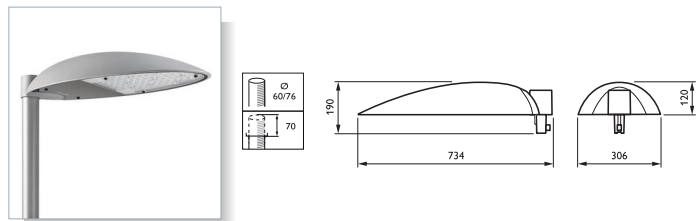
BPP436 • LED GreenLine 18.500 lm • Tiefbreitstrahlend • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871869611608100

Produktbeispiel > [BPP436 GRN96-/740 I DM SI CLO D4 T25](#)

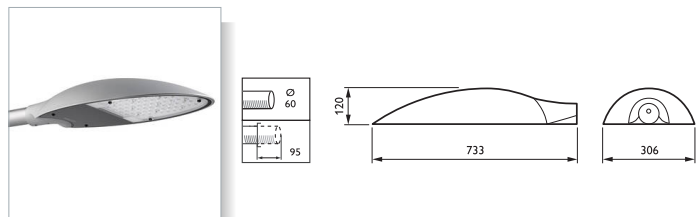
BPP436 • LED GreenLine 9.600 lm • Tiefbreitstrahlend • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871869611609800

Produktbeispiel > [BRP436 GRN135-/740 II DM SI CLO D4 T25](#)

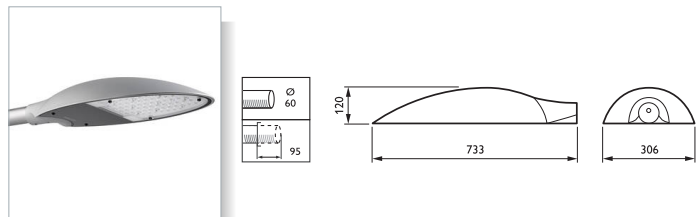
BRP436 • LED GreenLine 13.500 lm • Tiefbreitstrahlend • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871869611611100

Produktbeispiel > [BRP436 GRN185-/740 I DM SI CLO D4 T25](#)

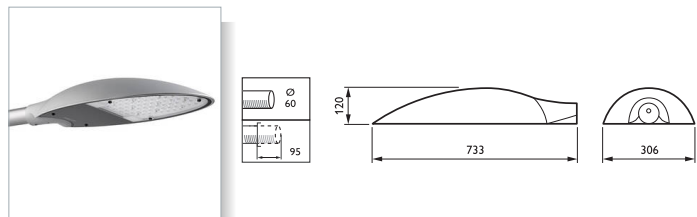
BRP436 • LED GreenLine 18.500 lm • Tiefbreitstrahlend • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871869611613500

Produktbeispiel > [BRP436 GRN96-/740 I DM SI CLO D4 T25](#)

BRP436 • LED GreenLine 9.600 lm • Tiefbreitstrahlend • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871869611614200



CitySpirit – Die Sprache des Lichts

Vorteile

- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Indirektes weißes Licht in höchster Qualität

Eigenschaften

- Unterschiedliche Gestaltungsvarianten (Cone, Torch, Modern, Classic) für eine perfekte Integration in zahlreiche städtische Umgebungen
- Große Auswahl an Optiken für eine exakte Anpassung an lichttechnische Erfordernisse
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme

Anwendungen

- Stadtzentren und Plätze
- Wohngebiete und Fußgängerbereiche
- Promenaden



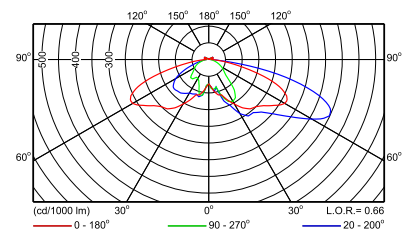
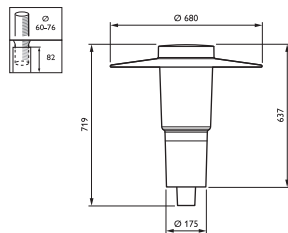
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED24	24	3.000	Grau	BDS46 I
LED24	26	3.000	Grau	BDS46 I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED module 2.400 lm

Produktbeispiel > BDS46 I LED24-/830 I TB GR CLO 76P

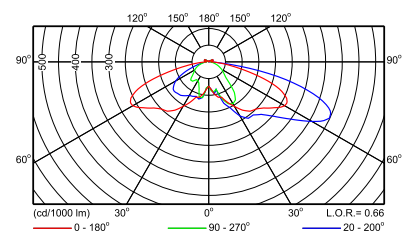
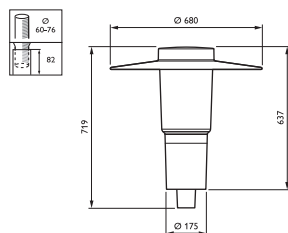
BDS46 I • LED module 2.400 lm • Kopfspiegel bidirektional • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 76 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829197960900

Produktbeispiel > BDS46 II LED24-/830 II TB GR CLO 60P

BDS46 II • LED module 2.400 lm • Kopfspiegel bidirektional • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829197962300



CitySpirit – Die Sprache des Lichts

Vorteile

- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Indirektes weißes Licht in höchster Qualität

Eigenschaften

- Unterschiedliche Gestaltungsvarianten (Cone, Torch, Modern, Classic) für eine perfekte Integration in zahlreiche städtische Umgebungen
- Große Auswahl an Optiken für eine exakte Anpassung an lichttechnische Erfordernisse
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme

Anwendungen

- Stadtzentren und Plätze
- Wohngebiete und Fußgängerbereiche
- Promenaden



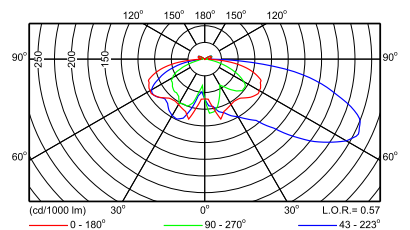
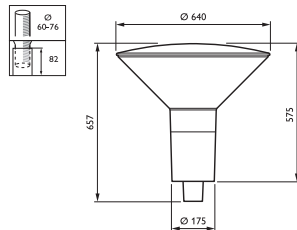
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED24	24	4.000	Grau	BDS471
LED24	26	3.000	Grau	BDS471
LED35	39	3.000	Grau	BDS471

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED module 2.400 lm, 'LED35' = LED module 3.500 lm

Produktbeispiel > BDS471 LED24-/830 I TB-C GR CLO 76P

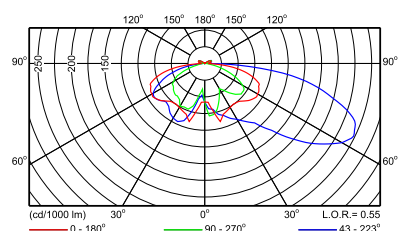
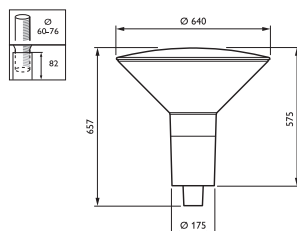
BDS471 • LED module 2.400 lm • Top reflector bi-directional for Cone version • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 76 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829197973900

Produktbeispiel > BDS471 LED35-/830 I TB-C GR CLO 60P

BDS471 • LED module 3.500 lm • Top reflector bi-directional for Cone version • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829198348400



CitySpirit – Die Sprache des Lichts

Vorteile

- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Indirektes weißes Licht in höchster Qualität

Eigenschaften

- Unterschiedliche Gestaltungsvarianten (Cone, Torch, Modern, Classic) für eine perfekte Integration in zahlreiche städtische Umgebungen
- Große Auswahl an Optiken für eine exakte Anpassung an lichttechnische Erfordernisse
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme

Anwendungen

- Stadtzentren und Plätze
- Wohngebiete und Fußgängerbereiche
- Promenaden



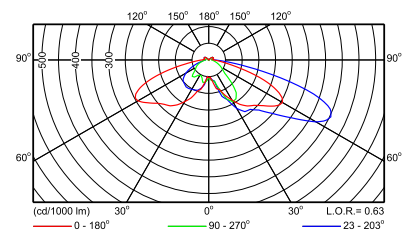
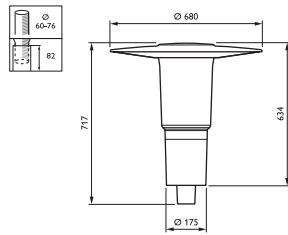
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED24	26	3.000	Grau	BDS463

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED module 2.400 lm

Produktbeispiel > BDS463 LED24-/830 I TB GR CLO 60P

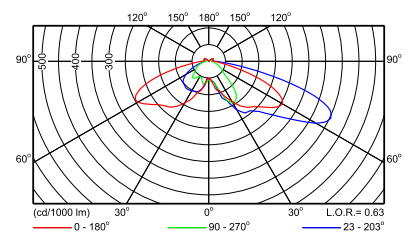
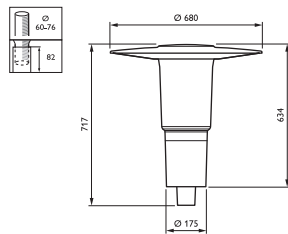
BDS463 • LED module 2.400 lm • Kopfspiegel bidirektional • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829197965400

Produktbeispiel > BDS463 LED24-/830 II TB GR CLO 60P

BDS463 • LED module 2.400 lm • Kopfspiegel bidirektional • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829197967800



CitySpirit – Die Sprache des Lichts

Vorteile

- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht
- Große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen
- Indirektes weißes Licht in höchster Qualität

Eigenschaften

- Unterschiedliche Gestaltungsvarianten (Cone, Torch, Modern, Classic) für eine perfekte Integration in zahlreiche städtische Umgebungen
- Große Auswahl an Optiken für eine exakte Anpassung an lichttechnische Erfordernisse
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme

Anwendungen

- Stadtzentren und Plätze
- Wohngebiete und Fußgängerbereiche
- Promenaden



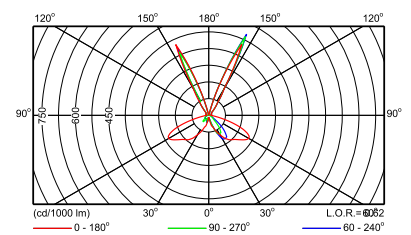
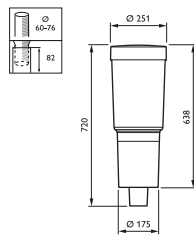
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED24	26	3.000	Grau	BDS45I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED24' = LED module 2.400 lm

Produktbeispiel > BDS45I LED24-/830 I TB GR CLO 60P

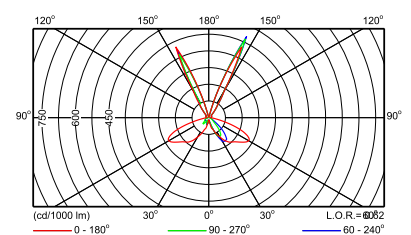
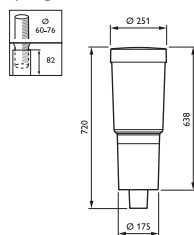
BDS45I • LED module 2.400 lm • Kopfspiegel bidirektional • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 87182919795500

Produktbeispiel > BDS45I LED24-/830 II TB GR CLO 76P

BDS45I • LED module 2.400 lm • Kopfspiegel bidirektional • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 76 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829197958600



CitySpirit – Verleihen Sie Ihrer Stadt Flair

Vorteile

- Leuchten, Masten und Ausleger sind harmonisch aufeinander abgestimmt und fügen sich perfekt in die Stadtarchitektur ein
- Exzellente Beleuchtungsleistung bei Nacht und ästhetisches Erscheinungsbild am Tag
- Die große Auswahl an Masten, Auslegern, Laternen und optischen Elementen ermöglicht komplette, elegante Lösungen für jede Situation

Eigenschaften

- Urbanes Styling – verschiedene Modelle, darunter Ausführungen zur Wandmontage und Poller, mit gemeinsamem Erscheinungsbild
- Herkömmliche oder LED-Lichtquellen (auswechselbares LED-Modul)
- Breite Auswahl an Masten und Auslegern
- Verschiedene optische Elemente für Schutz der nächtlichen Atmosphäre, Sehkomfort, Schutz gegen Streulicht usw.
- Transparente Materialien

Anwendungen

- Stadtzentren und Plätze
- Wohngebiete und Fußgängerbereiche
- Promenaden



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

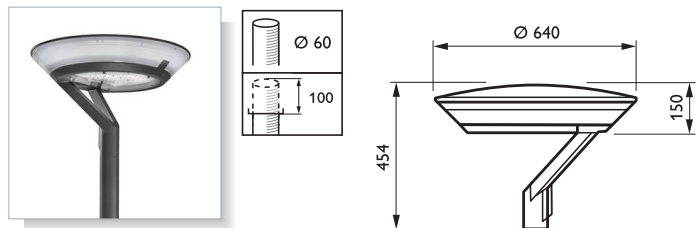
Leuchtmittel ¹	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO46		3.000	84	Grau	DW	BDS483
ECO71		4.000	76	Grau	DW	BDS483
ECO71	7.100	4.000	76	Grau	DW	BDS483
GRN29		4.000	76	Grau	DM	BDS483
GRN40		3.000	84	Grau	DM	BDS483
GRN48		3.000	84	Grau	DM	BDS483
GRN48	4.800	3.000	84	Grau	DM	BDS483
GRN49		4.000	76	Grau	DC	BDS483

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO46' = LED EconomyLine 4.600 lm, 'ECO71' = LED EconomyLine 7.100 lm, 'GRN29' = LED GreenLine 2.900 lm, 'GRN40' = LED GreenLine 4.000 lm, 'GRN48' = LED GreenLine 4.800 lm, 'GRN49' = LED GreenLine 4.900 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'DC' = Komfortoptik, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'DW' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BDS483 GRN29-2S/740/BL II DM GR 60P**

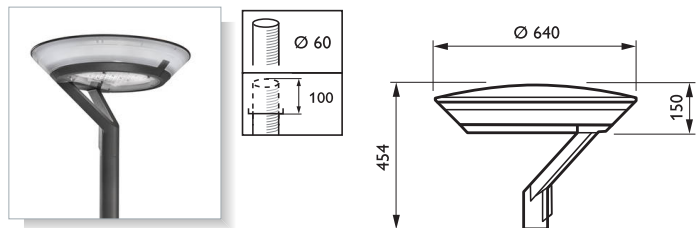
BDS483 • LED GreenLine 2.900 lm • Tiefbreitstrahlend • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871869611041600

Produktbeispiel > [BDS483 GRN29-2S/740/NW II DM GR 60P](#)

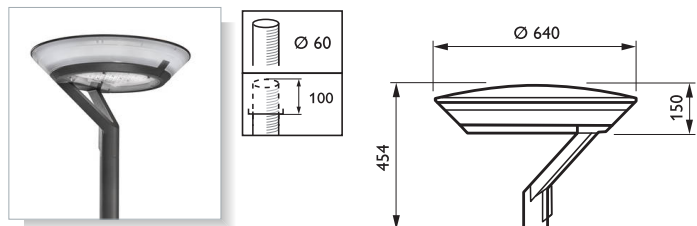
BDS483 • LED GreenLine 2.900 lm • Tiefbreitstrahlend • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871869611046100

Produktbeispiel > [BDS483 GRN40-2S/830/BL I DM GR 60P](#)

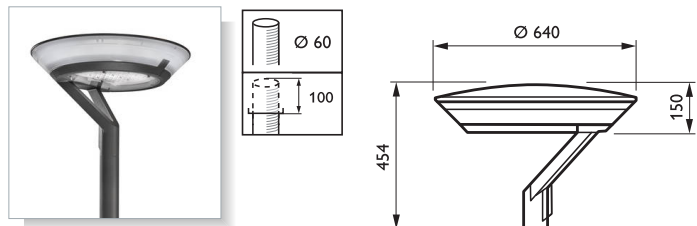
BDS483 • LED GreenLine 4.000 lm • Tiefbreitstrahlend • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871869611049200

Produktbeispiel > [BDS483 GRN40-2S/830/NW I DM GR 60P](#)

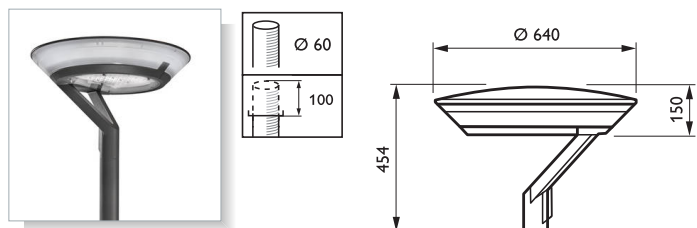
BDS483 • LED GreenLine 4.000 lm • Tiefbreitstrahlend • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871869611051500

Produktbeispiel > [BDS483 GRN49-2S/740/BL II DC GR 60P](#)

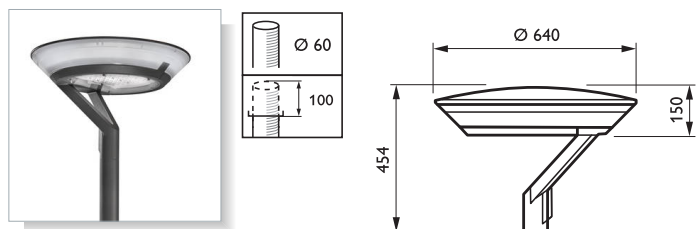
BDS483 • LED GreenLine 4.900 lm • Komfortoptik • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871869611042300

Produktbeispiel > [BDS483 GRN49-2S/740/NW II DC GR 60P](#)

BDS483 • LED GreenLine 4.900 lm • Komfortoptik • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871869611047800



Iridium LED Mini – die Straßenbeleuchtung der Zukunft

Vorteile

- Vielseitig einsetzbar
- Hohe Energieeffizienz
- Zusätzliche Energieeinsparungen durch automatische Leistungsreduktion

Eigenschaften

- Bestückt mit leistungsstarkem, austauschbarem MiniPlatform LED-Modul mit separatem Betriebsgerät
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Lange Lebensdauer
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung

Anwendungen

- Anliegerstraßen und Wohngebiete
- Fuß- und Radwege
- Stadtzentren



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

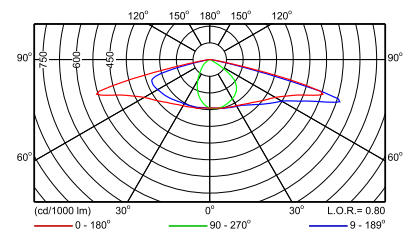
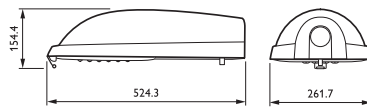
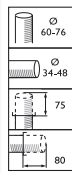
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO28		4.000	>80	Grau	MSO	BGS45 I
ECO35		3.000	>80		MSO	BGS45 I
ECO43		4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS45 I
ECO43		4.000	>70	Grau	MSO, WSO	BGS45 I
ECO43		4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS45 I
GRN20		4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS45 I
GRN24		3.000	>80		MSO	BGS45 I
GRN29		4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS45 I
GRN29		4.000	>80	Grau	MSO, WSO	BGS45 I
GRN29	3 I	4.000	>70	Grau	MSO	BGS45 I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO28' = LED EconomyLine 2.800 lm, 'ECO35' = LED EconomyLine 3.500 lm, 'ECO43' = LED EconomyLine 4.300 lm,

'GRN20' = LED GreenLine 2.000 lm, 'GRN24' = LED GreenLine 2.400 lm, 'GRN29' = LED GreenLine 2.900 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MSO' = Mittlere Straßenbreiten, 'WSO' = Optik für breite Straßen

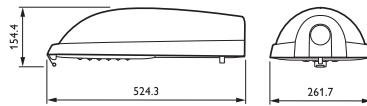
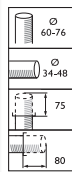
Produktbeispiel > BGS45I GRN29-2S/740 I MSO GR CLO



Bestell-Nr./EOC | 871794385071600

Produktbeispiel > BGS45I ECO28-2S/740 II MSO GR

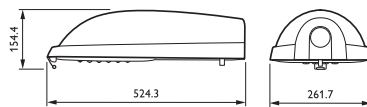
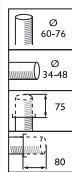
Technische LED-Straßenleuchte • LED EconomyLine 2.800 lm • Mittlere Straßenbreiten



Bestell-Nr./EOC | 871794385081500

Produktbeispiel > BGS45I ECO43-2S/740 II MSO FM GR CLO D4

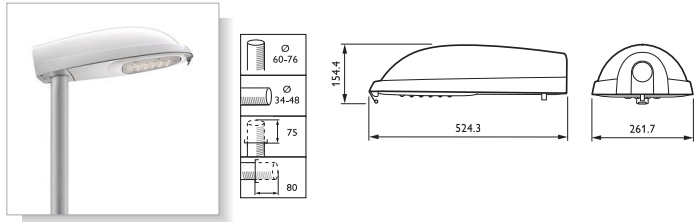
Technische LED-Straßenleuchte • LED EconomyLine 4.300 lm • Mittlere Straßenbreiten • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871829139672700

Produktbeispiel > **BGS45I GRN20-2S/740 II MSO FM GR CLO D4**

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 2.000 lm • Mittlere Straßenbreiten • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871829139670300



Iridium² LED mittlere Bauform – die Straßenbeleuchtung der Zukunft

Vorteile

- Energieeffizientes System mit sehr hohem Anlagenwirkungsgrad und optimaler Lichtlenkung
- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)

Eigenschaften

- Langlebiges LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Sehr gleichmäßige Ausleuchtung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Werkzeugloses Öffnen
- Geringe Lichtverschmutzung

Anwendungen

- Autobahnen
- Hauptstraßen
- Wohn- und Nebenstraßen



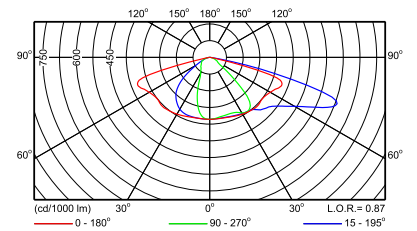
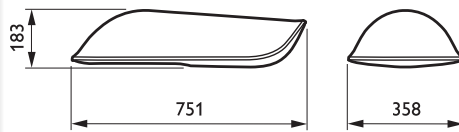
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO93	98	7.979	82	3.000	84	Grau	DM	BGP352
GRN39	35	3.402	97	4.000	76	Grau	DM	BGP352
GRN59				4.000	76	Grau	DM	BGP352
GRN59	50	4.944	98	4.000	76	Grau, Silber	DM, DW	BGP352
GRN78	75	6.906	92	4.000	76	Grau, Silber	DM	BGP352

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO93' = LED EconomyLine 9.300 lm, 'GRN39' = LED GreenLine 3.900 lm, 'GRN59' = LED GreenLine 5.900 lm, 'GRN78' = LED GreenLine 7.800 lm
² 'Optik' Abkürzung(en): 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'DW' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BGP352 GRN39-2S/740 II DM AL GR T35**

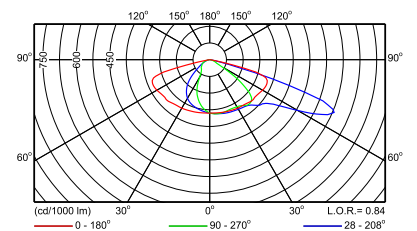
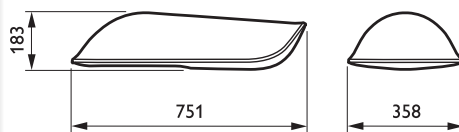
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 3.900 lm • dimmbar • Tiefbreitstrahlend • Flachglas



Bestell-Nr./EOC | 871794387908300

Produktbeispiel > **BGP352 GRN59-2S/740 DW AL GR T35**

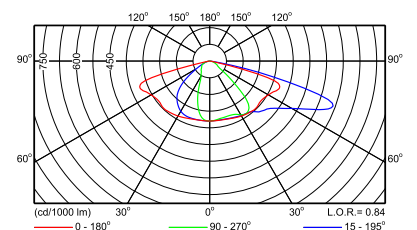
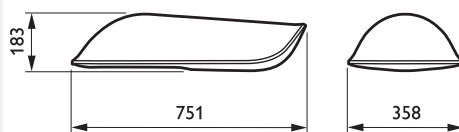
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 5.900 lm • dimmbar • Breitstrahlend • Flachglas



Bestell-Nr./EOC | 871794387902100

Produktbeispiel > **BGP352 GRN59-2S/740 II DM AL SI T35**

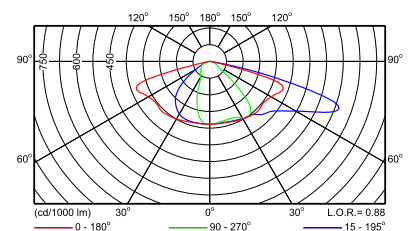
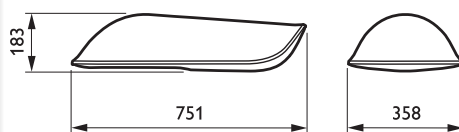
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 5.900 lm • dimmbar • Tiefbreitstrahlend • Flachglas



Bestell-Nr./EOC | 871794387912000

Produktbeispiel > **BGP352 GRN78-2S/740 DM AL SI T35**

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 7.800 lm • dimmbar • Tiefbreitstrahlend • Flachglas



Bestell-Nr./EOC | 871794387900700



Kegel LED – Ein zeitloses Konzept

Vorteile

- Zeitloses und breit akzeptiertes Konzept
- Vielzahl an Dächern und Wannern für größtmögliche Flexibilität bei der Gestaltung und Planung
- Individuell konfigurierter Lichtstrom nach Maß für maximale Energieeinsparung

Eigenschaften

- Hohe Vandalismusbeständigkeit
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- LED-Nachrüstset für bestehende Anlagen

Anwendungen

- Wohn- und Nebenstraßen
- Stadtzentren und Plätze
- Fußgänger- und Radwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

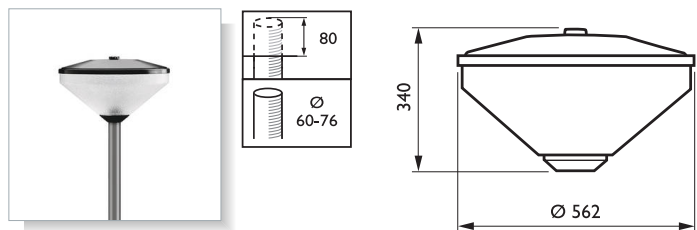
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB						Schwarz	S	BDS716
LED-HB	14,0	1.260	90,0	4.000	>80	Schwarz	S	BDS711, BDS754
LED-HB	16,0	1.485	93,0	4.000	>80	Schwarz	S	BDS711
LED-HB	18,5	1.710	92,5	4.000	>80	Schwarz	S	BDS711
LED-HB	21,0	1.980	94,0	4.000	>80	Schwarz	S	BDS711
LED-HB	24,5	2.385	97,5	4.000	>80	Schwarz	S	BDS711
LED-HB	29,0	3.060	105,0	4.000	>80	Schwarz	S	BDS711
LED-HB	45,5	4.500	99,0	4.000	>80	Schwarz	S	BDS711

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > BDS711 I2 I400/NW PSR CLO S DMP BK 60P

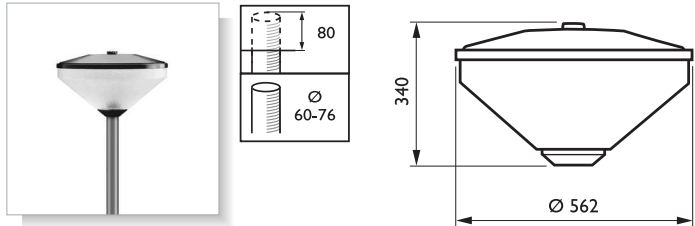
BDS711 • 12 x • 1.400 lm • dimmbar • Symmetrisch • Diamantstruktur • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 87179432269000

Produktbeispiel > [BDS7II 20 1900/NW PSR CLO S DMP BK 60P](#)

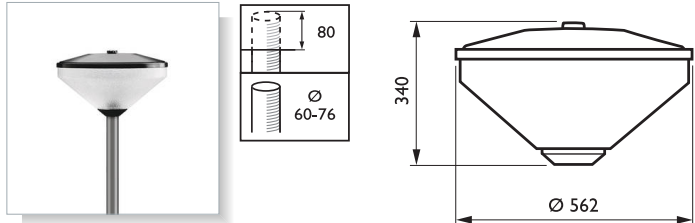
BDS7II • 20 x • 1.900 lm • dimmbar • Symmetrisch • Diamantstruktur • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871794322692400

Produktbeispiel > [BDS7II 28 2650/NW PSR CLO S DMP BK 60P](#)

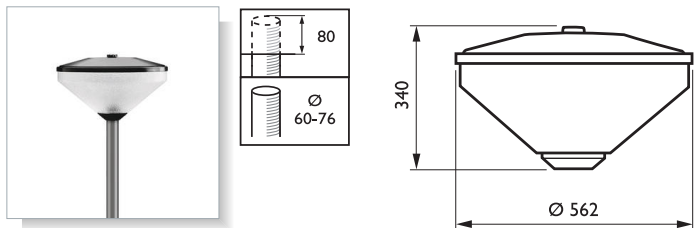
BDS7II • 28 x • 2.650 lm • dimmbar • Symmetrisch • Diamantstruktur • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871794322694800

Produktbeispiel > [BDS7II 40 5000/NW PSR CLO S DMP BK 60P](#)

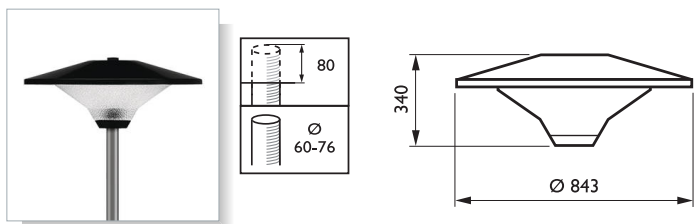
BDS7II • 40 x • 5.000 lm • dimmbar • Symmetrisch • Diamantstruktur • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871794322697900

Produktbeispiel > [BDS754 12 1400/NW PSR CLO S DMP BK 60P](#)

BDS754 • 12 x • 1.400 lm • dimmbar • Symmetrisch • Diamantstruktur • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871794322708200



Kegel LED – Ein zeitloses Konzept

Vorteile

- Zeitloses und breit akzeptiertes Konzept
- Vielzahl an Dächern und Wannern für größtmögliche Flexibilität bei der Gestaltung und Planung
- Individuell konfigurierter Lichtstrom nach Maß für maximale Energieeinsparung

Eigenschaften

- Hohe Vandalismusbeständigkeit
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- LED-Nachrüstatz für bestehende Anlagen

Anwendungen

- Wohn- und Nebenstraßen
- Stadtzentren und Plätze
- Fußgänger- und Radwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

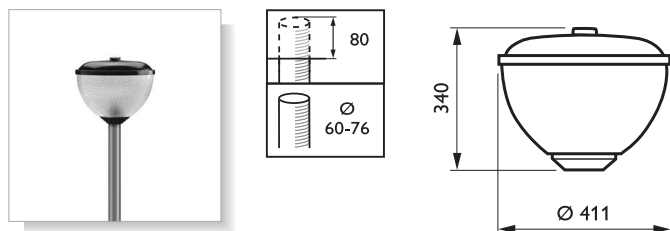
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	30	3.150	105	4.000	>80	Schwarz	S	BDS701

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > BDS701 20 3500/NW PSR CLO S DMP BK 60P

BDS701 • 20 x • 3.500 lm • dimmbar • Symmetrisch • Diamantstruktur • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871794322707500



Kegel LED – Ein zeitloses Konzept

Vorteile

- Zeitloses und breit akzeptiertes Konzept
- Vielzahl an Dächern und Wannnen für größtmögliche Flexibilität bei der Gestaltung und Planung
- Individuell konfigurierter Lichtstrom nach Maß für maximale Energieeinsparung

Eigenschaften

- Hohe Vandalismusbeständigkeit
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- LED-Nachrüstatz für bestehende Anlagen

Anwendungen

- Wohn- und Nebenstraßen
- Stadtzentren und Plätze
- Fußgänger- und Radwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

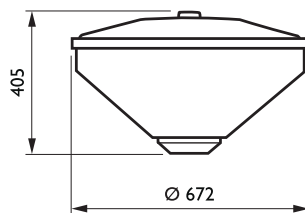
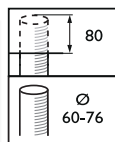
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	17	1.575	92,5	4.000	>80	Schwarz	S	BDS732

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > **BDS732 20 I750/NW PSR CLO S DMP BK 60P**

BDS732 • 20 x • 1.750 lm • dimmbar • Symmetrisch • Diamantstruktur • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 60 mm



Bestell-Nr./EOC | 871794322719800



Mini Koffer² LED – Ökonomie mit System

Vorteile

- Vielseitig einsetzbar
- Hohe Energieeffizienz
- Zusätzliche Energieeinsparungen durch automatische Leistungsreduktion

Eigenschaften

- Bestückt mit leistungsstarkem, austauschbarem MiniPlatform LED-Modul mit separatem Betriebsgerät
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Lange Lebensdauer
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung

Anwendungen

- Anliegerstraßen und Wohngebiete
- Fuß- und Radwege
- Stadtzentren



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

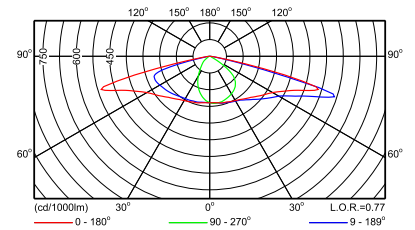
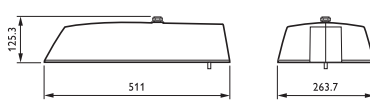
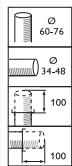
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO43	41	3.269	79	Grau	MSO, WSO	BGP060
ECO45	41	3.483	85	Grau	MSO, WSO	BGP060
GRN20	20	1.620	81	Grau	MSO, WSO	BGP060
GRN29	29	2.372	81	Grau	MSO, WSO	BGP060

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO43' = LED EconomyLine 4.300 lm, 'ECO45' = LED EconomyLine 4.500 lm, 'GRN20' = LED GreenLine 2.000 lm, 'GRN29' = LED GreenLine 2.900 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MSO' = Mittlere Straßenbreiten, 'WSO' = Optik für breite Straßen

Produktbeispiel > BGP060 ECO45-2S/657 II WSO FM GR CLO D4

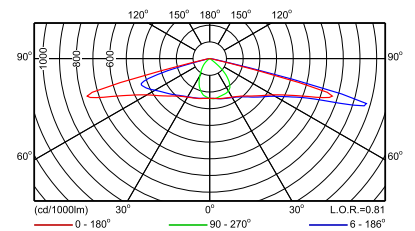
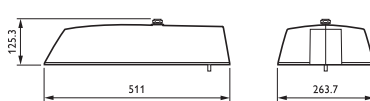
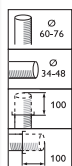
Technische LED-Straßenleuchte • LED EconomyLine 4.500 lm • Optik für breite Straßen • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871829142041500

Produktbeispiel > BGP060 GRN29-2S/740 II MSO FM GR CLO D4

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 2.900 lm • Mittlere Straßenbreiten • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 871829142035400



Koffer² 70 LED – Erfolgsprodukt mit Kurs in die Zukunft

Vorteile

- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)
- Millionenfach bewährte Leuchtentechnik
- Werkzeugloses Öffnen über Kniehebel-Verschluss

Eigenschaften

- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Hohe Energieeffizienz
- Lange Lebensdauer
- Weißes Licht und geringe Blendung für hohe Sicherheit im Verkehr

Anwendungen

- Wohn- und Nebenstraßen
- Gehwege
- Kleine Plätze



asimpleswitch.com



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

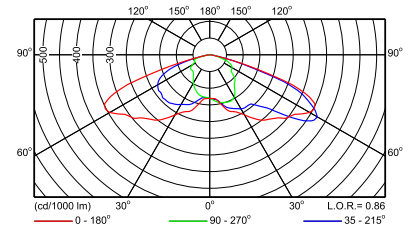
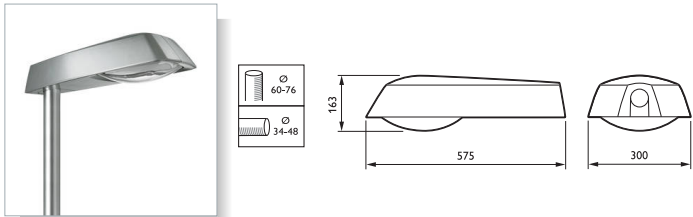
Leuchtmittel ¹	Systemleistung	Lichtstrom	Effizienz	Farbtemperatur	Farbwiedergabeindex	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
	(W)	(lm)	(lm/W)	(K)	(Ra)			
LLM1800	25	1.858	74	4.000	70	Silber	FR	BGP070
LLM1800	28	1.858	66	3.000	70	Silber	FR	BGP070
LLM3000	43	3.024	70	4.000	70	Silber	FR	BGP070
LLM4500	64	4.536	71	4.000	70	Silber	FR	BGP070

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LLM1800' = Fortimo LED LLM 1.800, 'LLM3000' = Fortimo LED LLM 3.000, 'LLM4500' = Fortimo LED LLM 4.500

² 'Optik' Abkürzung(en): 'FR' = Facettenreflektor

Produktbeispiel > BGP070 LLM1800-/730 II GB AL SI LS-8

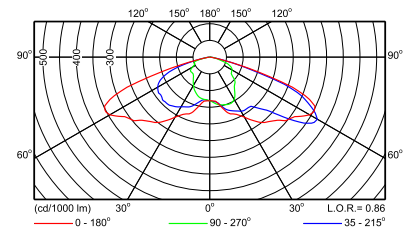
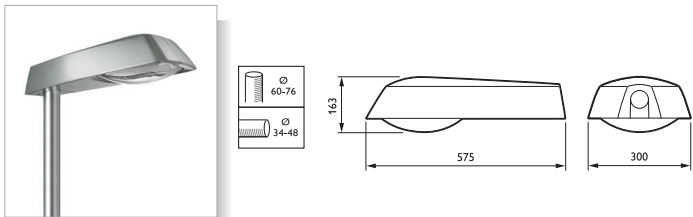
Technische LED-Straßenleuchte • Fortimo LED LLM 1.800 • Glaswanne/-abdeckung • LumiStep 8 Std.



Bestell-Nr./EOC 403073224600700

Produktbeispiel > BGP070 LLM1800-/740 II GB AL SI

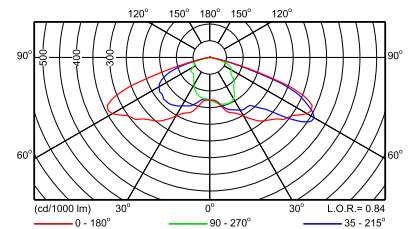
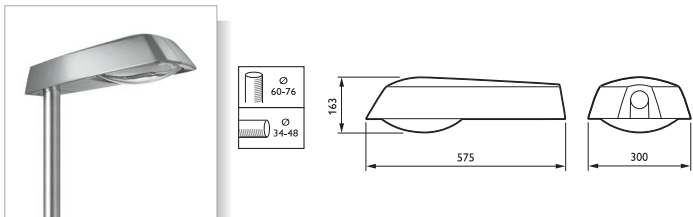
Technische LED-Straßenleuchte • Fortimo LED LLM 1.800 • Glaswanne/-abdeckung



Bestell-Nr./EOC 403073224593200

Produktbeispiel > BGP070 LLM3000-/740 II GB AL SI

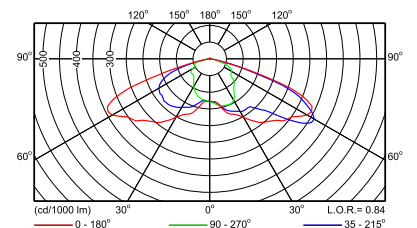
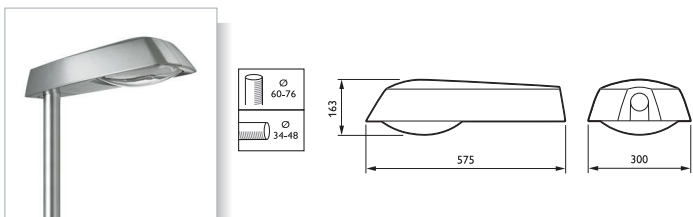
Technische LED-Straßenleuchte • Fortimo LED LLM 3.000 • Glaswanne/-abdeckung



Bestell-Nr./EOC 403073225121600

Produktbeispiel > BGP070 LLM4500-/740 II GB AL SI

Technische LED-Straßenleuchte • Fortimo LED LLM 4.500 • Glaswanne/-abdeckung



Bestell-Nr./EOC 403073224911400



Koffer² 100 LED – Erfolgsprodukt mit Kurs in die Zukunft

Vorteile

- Energieeffizientes System mit sehr hohem Anlagenwirkungsgrad und optimaler Lichtlenkung
- Innovative LED-Technik mit modularem Aufbau (einfacher Austausch des LED-Moduls)
- Mastaufsatz und -ansatz in einem System (Umsteuerklappe)

Eigenschaften

- Langlebiges LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Sehr gleichmäßige Ausleuchtung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Werkzeugloses Öffnen
- Geringe Lichtverschmutzung

Anwendungen

- Autobahnen
- Hauptstraßen
- Wohn- und Nebenstraßen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
GRN39	34	2.800	106	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN39	34	3.500	103	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN49	44	3.358	99	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN49	44	3.452	102	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN49	44	4.314	99	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN59	49	4.147	109	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN59	49	5.184	106	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN68	60	4.868	105	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN68	60	4.986	107	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN68	60	6.232	104	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN78	68	5.896	104	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN88	74	6.345	110	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN88	74	7.931	107	4.000	76	Silber	DM	BGP100
GRN98	79	6.896	112	4.000	76	Silber	DM	BGP100

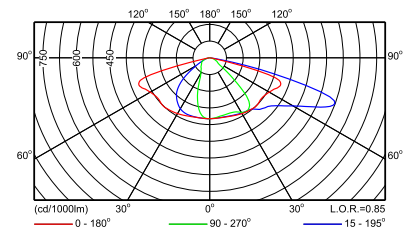
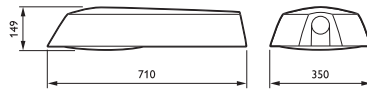
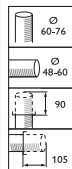
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'GRN39' = LED GreenLine 3.900 lm, 'GRN49' = LED GreenLine 4.900 lm, 'GRN59' = LED GreenLine 5.900 lm, 'GRN68' = LED GreenLine 6.800 lm,

'GRN78' = LED GreenLine 7.800 lm, 'GRN88' = LED GreenLine 8.800 lm, 'GRN98' = LED GreenLine 9.800 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'DM' = Tiefbreitstrahlend

Produktbeispiel > **BGP100 GRN49-2S/740 II DM AL SI D4 T15**

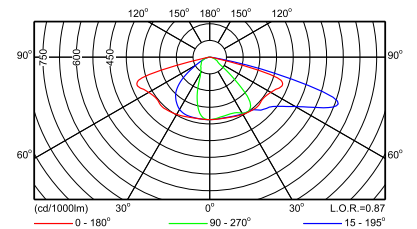
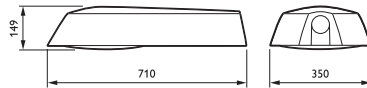
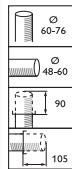
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 4.900 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073225833800

Produktbeispiel > **BGP100 GRN68-2S/740 II DM SI CLO D4 T15**

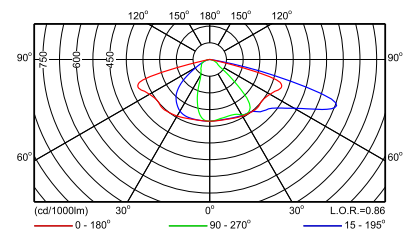
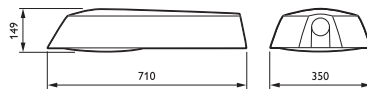
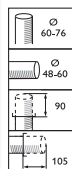
Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 6.800 lm • Tiefbreitstrahlend • Konstanter Lichtstrom



Bestell-Nr./EOC | 403073225830700

Produktbeispiel > **BGP100 GRN88-2S/740 II DM SI CLO D4 T15**

Technische LED-Straßenleuchte • LED GreenLine 8.800 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 403073225828400



MileWide² – Energieeffizienz in neuer Form

Vorteile

- Klares, puristisches Design, das sich perfekt in das moderne Stadtbild einfügt
- Sehr hoher Anlagenwirkungsgrad aufgrund effizienter Lichtlenkung

Eigenschaften

- Speziell für den Einsatz modernster LED-Technologie optimiertes Design
- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effiziente LED-Lichtquelle
- Höchst flexibles System – kompatibel mit verschiedenen Lichtregelsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Steckverbinder ermöglicht eine einfache Installation ohne Öffnen der Leuchte
- Weißes Licht für hohe Sicherheit im Verkehr

Anwendungen

- Wohn- und Hauptstraßen
- Geh- und Radwege
- Parkplätze



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

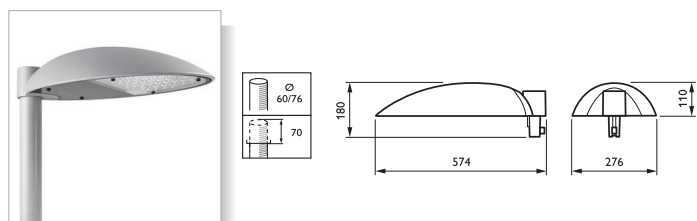
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
GRN19	14	1.910	103	3.000	80	Grau, Silber	DM, DW	BPP435, BRP435
GRN19	14	1.960	115	4.000	70	Silber	DW	BRP435
GRN22	16	2.198	114	4.000	70	Silber	DM	BPP435
GRN22	16	2.209	102	3.000	80	Silber	DM	BPP435
GRN22	18	2.209	102	3.000	80	Silber	DM	BPP435
GRN25	19	2.496	112	4.000	70	Silber	DM	BPP435
GRN30	23	3.032	109	4.000	70	Silber	DW	BRP435
GRN30	25	2.997	99	3.000	80	Silber	DM, DW	BPP435
GRN40	32	4.044	106	4.000	70	Silber	DM	BRP435
GRN40	35	4.029	95	3.000	80	Silber	DM	BPP435
GRN45	36	4.520	104	4.000	70	Silber	DM	BPP435, BRP435
GRN50	38	5.046	110	3.000	80	Silber	DM	BPP435, BRP435
GRN65	46	6.537	116	4.000	70	Silber	DM	BPP435
GRN75	55	7.579	112	4.000	70	Silber	DM	BPP435
GRN85	63	8.546	109	4.000	70	Silber	DM	BRP435

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'GRN19' = LED GreenLine 1.900 lm, 'GRN22' = LED GreenLine 2.200 lm, 'GRN25' = LED GreenLine 2.500 lm, 'GRN30' = LED GreenLine 3.000 lm, 'GRN40' = LED GreenLine 4.000 lm, 'GRN45' = LED GreenLine 4.500 lm, 'GRN50' = LED GreenLine 5.000 lm, 'GRN65' = LED GreenLine 6.500 lm, 'GRN75' = LED GreenLine 7.500 lm, 'GRN85' = LED GreenLine 8.500 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'DW' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > BPP435 GRN19-/830 II DM GR C6K T25

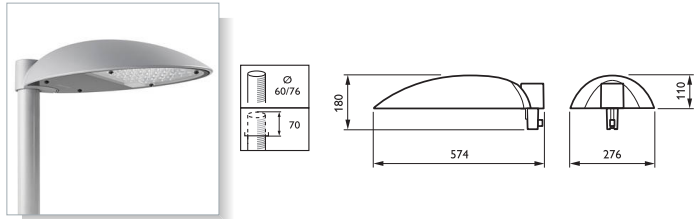
BPP435 • LED GreenLine 1.900 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871869610709600

Produktbeispiel > [BPP435 GRN30-/830 II DW SI CLO-DDF2 CI0K](#)

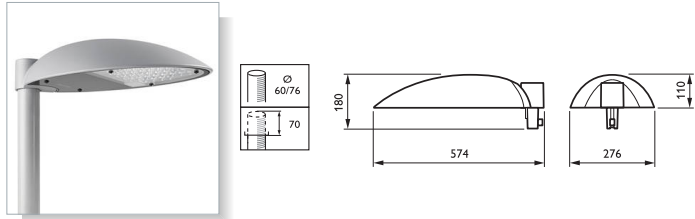
BPP435 • LED GreenLine 3.000 lm • Breitstrahlend • Konst.licht + DynaDimmer fix 2



Bestell-Nr./EOC | 871869610736200

Produktbeispiel > [BPP435 GRN45-/740 II DM SI C6K T25](#)

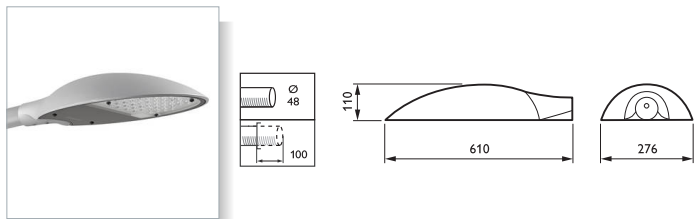
BPP435 • LED GreenLine 4.500 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871869610763800

Produktbeispiel > [BRP435 GRN19-/830 II DM GR C6K T25](#)

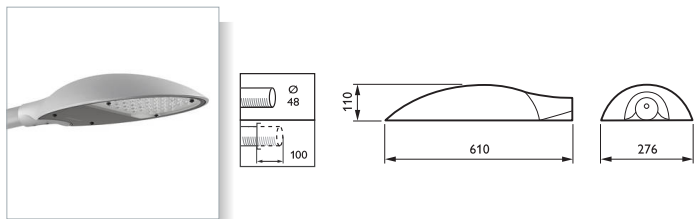
BRP435 • LED GreenLine 1.900 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871869610705800

Produktbeispiel > [BRP435 GRN30-/740 II DW SI CLO-DDF2 CI0K](#)

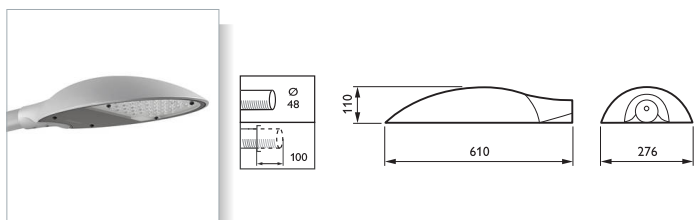
BRP435 • LED GreenLine 3.000 lm • Breitstrahlend • Konst.licht + DynaDimmer fix 2



Bestell-Nr./EOC | 871869610727000

Produktbeispiel > [BRP435 GRN45-/740 II DM SI C6K T25](#)

BRP435 • LED GreenLine 4.500 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871869610759100



TownGuide – Speziell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt

Vorteile

- Fünf bekannte und dennoch moderne Designs, die sich harmonisch in die Umgebung einfügen und sie noch besser zur Geltung bringen
- Eine große Auswahl an Optiken und der Einsatz von modernsten LED sorgen für einen einzigartigen Sehkomfort bei einer exakten Anpassung an lichttechnische Erfordernisse
- Erhebliche Energieeinsparung im Vergleich zu konventionellen Lösungen

Eigenschaften

- Hohe Vandalismusbeständigkeit
- CLO – konstantes Licht über die gesamte Lebenszeit
- Steckverbinder ermöglicht eine einfache Installation ohne Öffnen der Leuchte
- Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Langlebige LED-Technologie für eine maximale Lebensdauer

Anwendungen

- Wohngebiete und Fußgängerbereiche
- Stadtzentren und Plätze
- Gewerbegebiete



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

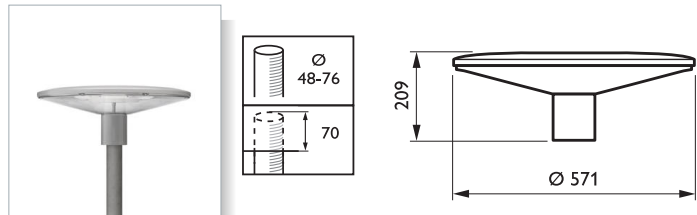
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO100	92,2			3.000	>80	Silber	DW	BDP103
ECO120	109,5			3.000	>80	Silber	DW	BDP103
ECO40	38,5	2.037	53	3.000	>80	Silber	DS	BDP104
ECO50	48,6	3.074	63	3.000	>80	Silber	DS	BDP102
ECO70	66,9	4.216	69	5.000	>80	Silber	DW	BDP101
GRN12	11,6			3.000	>80	Silber	DW	BDP103
GRN12	11,6	782	67	4.000	>80	Silber	DN	BDP102
GRN12	11,6	983	63	4.000	>80	Silber	DW	BDP102
GRN20	17,5			3.000	>80	Silber	DW	BDP103
GRN25	20,9	2.002	66	4.000	>80	Silber	DW	BDP103
GRN25	20,9	2.154	72	4.000	>80	Silber	DN	BDP101
GRN30	23,6	1.547	66	4.000	>80	Silber	DM	BDP103
GRN30	23,6	2.384	65	4.000	>80	Silber	DM	BDP104
GRN30	23,6	2.441	103	4.000	>80	Silber	DN	BDP100
GRN30	25,5			3.000	>80	Silber	DW	BDP103
GRN35	29,2			3.000	>80	Silber	DW	BDP103
GRN40	32,9	2.181	66	4.000	>80	Silber	DS	BDP103
GRN40	34,6	3.280	95	3.000	>80	Silber	DM	BDP100
GRN40	34,6	3.297	66	3.000	>80	Silber	DW	BDP102
GRN50	32,9			3.000	>80	Silber	DW	BDP103
GRN50	43,2	2.893	67	3.000	>80	Silber	DS	BDP100
GRN60	44,2	3.180	72	4.000	>80	Silber	DW	BDP100
GRN60	48,3	3.546	73	3.000	>80	Silber	DS	BDP101
GRN60	48,3	4.898	68	3.000	>80	Silber	DM	BDP101
GRN70				3.000		Silber	DRW	BDP103

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO100' = LED EconomyLine 10.000 lm, 'ECO120' = LED EconomyLine 12.000 lm, 'ECO40' = LED EconomyLine 4.000 lm, 'ECO50' = LED EconomyLine 5.000 lm, 'ECO70' = LED EconomyLine 7.000 lm, 'GRN12' = LED GreenLine 1.200 lm, 'GRN20' = LED GreenLine 2.000 lm, 'GRN25' = LED GreenLine 2.500 lm, 'GRN30' = LED GreenLine 3.000 lm, 'GRN35' = LED GreenLine 3.500 lm, 'GRN40' = LED GreenLine 4.000 lm, 'GRN50' = LED GreenLine 5.000 lm, 'GRN60' = LED GreenLine 6.000 lm, 'GRN70' = LED GreenLine 7.000 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'DN' = Tiefstrahlend, 'DRW' = extrem breitstrahlend, 'DS' = Symmetrisch, 'DW' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BDPI00 GRN30-/840 DN PCC SI CLO-LS-6 76P**

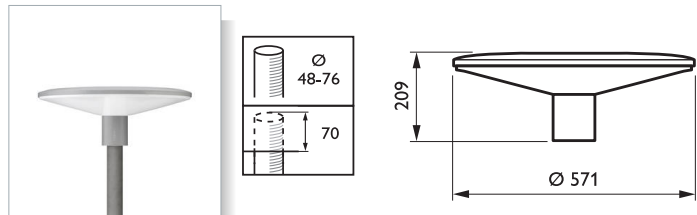
BDPI00 • LED GreenLine 3.000 lm • Tiefstrahlend • Polycarbonatwanne klar • Konst.licht + LumiStep 6 Std. • Mastaufsatz Ø 76 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829190608700

Produktbeispiel > **BDPI00 GRN50-/830 II DS PCF SI CLO-LS-6**

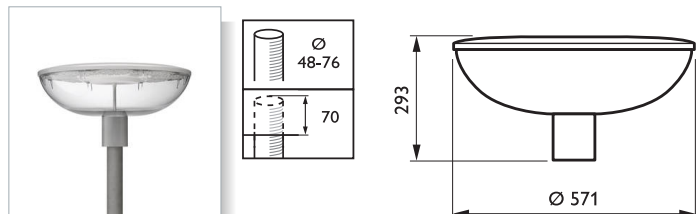
BDPI00 • LED GreenLine 5.000 lm • Symmetrisch • Polycarbonatwanne mattiert • Konst.licht + LumiStep 6 Std.



Bestell-Nr./EOC | 871829190610000

Produktbeispiel > **BDPI01 GRN25-/840 DN PCC SI CLO-DDF2 76P**

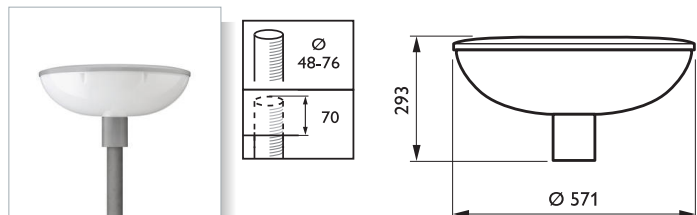
BDPI01 • LED GreenLine 2.500 lm • Tiefstrahlend • Polycarbonatwanne klar • Konst.licht + DynaDimmer fix 2 • Mastaufsatz Ø 76 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829190612400

Produktbeispiel > **BDPI01 GRN60-/830 II DS PCF SI CLO-DDF2**

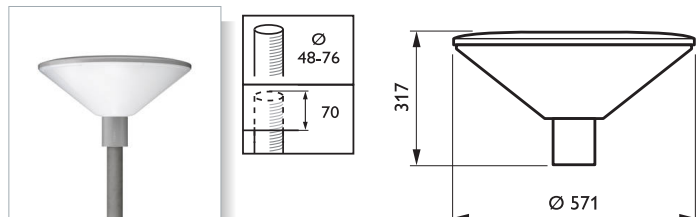
BDPI01 • LED GreenLine 6.000 lm • Symmetrisch • Polycarbonatwanne mattiert • Konst.licht + DynaDimmer fix 2



Bestell-Nr./EOC | 871829190614800

Produktbeispiel > **BDPI02 GRN12-/840 DN PCF SI CLO-DDFI 62P**

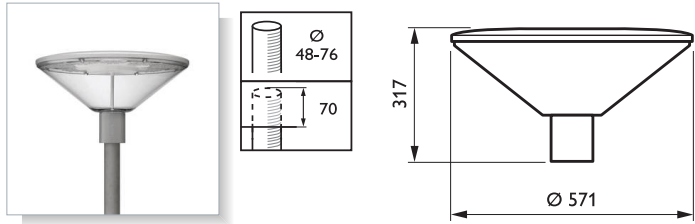
BDPI02 • LED GreenLine 1.200 lm • Tiefstrahlend • Polycarbonatwanne mattiert • Konst.licht + DynaDimmer fix 1 • Mastaufsatz Ø 62 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829190621600

Produktbeispiel > **BDPI02 GRN40-/830 II DW PCC SI CLO-DDFI**

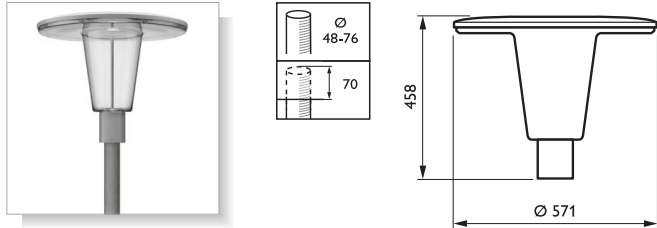
BDPI02 • LED GreenLine 4.000 lm • Breitstrahlend • Polycarbonatwanne klar • Konst.licht + DynaDimmer fix I



Bestell-Nr./EOC | 871829190620900

Produktbeispiel > **BDPI03 GRN25-/840 DW PCC SI CLO D4 76P**

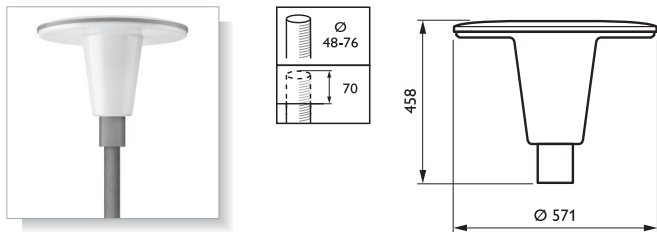
BDPI03 • LED GreenLine 2.500 lm • Breitstrahlend • Polycarbonatwanne klar • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 76 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829190616200

Produktbeispiel > **BDPI03 GRN30-/840 DM PCF SI CLO D4 76P**

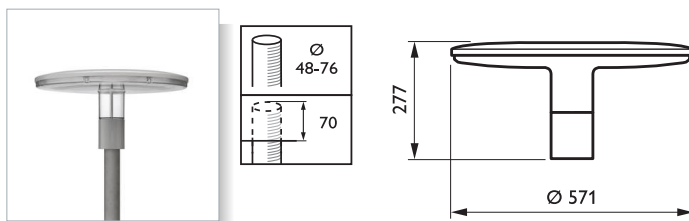
BDPI03 • LED GreenLine 3.000 lm • Tiefbreitstrahlend • Polycarbonatwanne mattiert • Konstanter Lichtstrom • Mastaufsatz Ø 76 mm



Bestell-Nr./EOC | 871829190618600

Produktbeispiel > **BDPI04 GRN30-/840 II DM PCC SI CLO-LS-8**

BDPI04 • LED GreenLine 3.000 lm • Tiefbreitstrahlend • Polycarbonatwanne klar • Konst.licht + LumiStep 8 Std.



Bestell-Nr./EOC | 871829190623000







Anstrahlung ⇨

 <p>AmphiLux LED Aufbau 334</p>	 <p>ColorBlast Powercore LED 336</p>	 <p>ColorReach Powercore LED 338</p>	 <p>eColor Reach Compact Powercore 340</p>
--	---	--	---

 <p>eW Blast Powercore LED 341</p>	 <p>eW Burst Compact Powercore LED 344</p>	 <p>eW Burst Powercore LED 345</p>	 <p>eW Reach Compact Powercore 347</p>
---	---	--	---

 <p>eW Reach Powercore LED 348</p>	 <p>iW Blast PowerCore LED 350</p>	 <p>iW Reach Compact Powercore 352</p>	 <p>iW Reach Powercore LED 353</p>
--	---	--	--

DecoFlood² LED ⇨

 <p>PROflood 354</p>	 <p>DecoFlood² LED mittlere Bauform 355</p>	 <p>DecoFlood² LED große Bauform 356</p>	 <p>DecoFlood² LED kleine Bauform Mini 358</p>
---	---	---	--

VayaFlood ⇨

 <p>Vaya Flood LP kleine Bauform 359</p>	 <p>Vaya Flood MP mittlere Bauform 361</p>
---	---

Lineare Anstrahlung ⇨

 <p>ColorGraze MX4 Powercore 363</p>	 <p>ColorGraze EC Powercore 366</p>
--	--

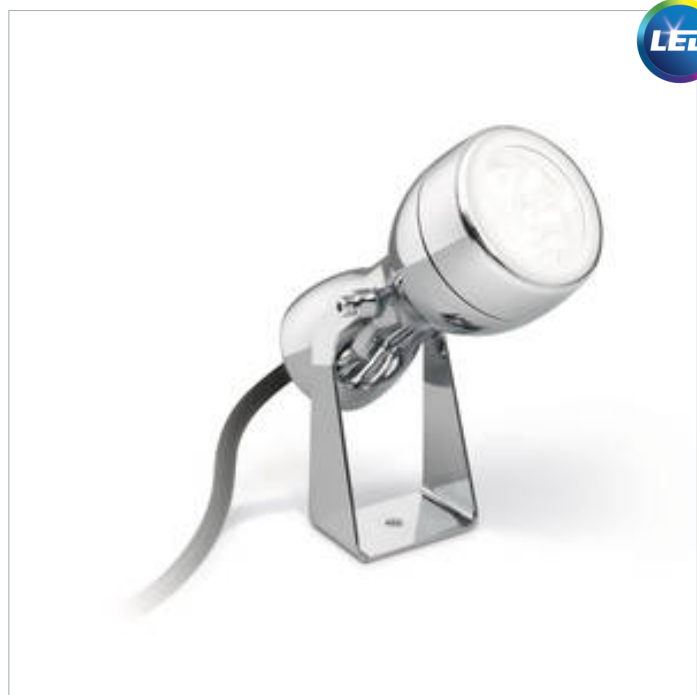


Direktes Licht



Markierungs- und Wegbeleuchtung ↗





AmphiLux LED – dekoratives Licht für die perfekte Untermauerung

Vorteile

- Hocheffiziente Niedervolt-LED-Strahler mit hohem Energieeinsparpotenzial
- Hochwertige Optiken
- Einsatz in herkömmlichem, salz- und chlorhaltigem Wasser (bis zu IP68) ebenso möglich wie in trockenen Umgebungen

Eigenschaften

- Mit verschiedenen Weißlichttönen und mit blauem Licht erhältlich
- Verschiedene dynamische Versionen für regelbares Weißlicht und farbiges Licht (Mini- und Compact-Strahler)
- Hoher Korrosionsschutz
- Leichte Installation dank 12 V DC-Betriebsgerät für alle einfarbigen Strahler

Anwendungen

- Architektonische Akzentbeleuchtung und Aufwertung von Außenbereichen wie Gärten und Terrassen
- Springbrunnen, Wasserfälle
- Gebäude



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

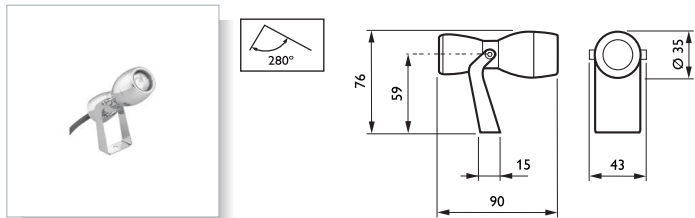
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe- index (Ra)	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	1,5	14	9			10, 20, 35	BVD400
LED-HB	1,5	55	37	2.700	80	10, 20, 35	BVD400
LED-HB	1,5	60	40	4.000	80	10, 20, 35	BVD400
LED-HB	1,5	65	43	6.000	70	10, 20, 35	BVD400
LED-HB	4,0	127	32		80	15, 30	BVD410
LED-HB	4,0	229	57	2700-6.000	80	15, 30	BVD410
LED-HB	5,0	54	11			10, 40	BVD410
LED-HB	5,0	220	44	2.700	80	10, 40	BVD410
LED-HB	5,0	240	48	4.000	80	10, 40	BVD410
LED-HB	5,0	250	50	6.000	70	10, 40	BVD410
LED-HB	12,0	534	45		80	15, 30	BVD420
LED-HB	12,0	700	58	2700-6.000	80	15, 30	BVD420
LED-HB	15,0	160	11			10, 40	BVD420
LED-HB	15,0	660	44	2.700	80	10, 40	BVD420
LED-HB	15,0	720	48	4.000	80	10, 40	BVD420
LED-HB	15,0	750	50	6.000	70	10, 40	BVD420

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '10' = Tiefstrahlend 10°, '15' = Tiefstrahlend 15°, '20' = Tiefbreitstrahlend 20°, '30' = Tiefbreitstrahlend 30°, '35' = Tiefbreitstrahlend 35°, '40' = Tiefbreitstrahlend 40°

Produktbeispiel > **BVD400 1xLED-HB-4000 I2V 35**

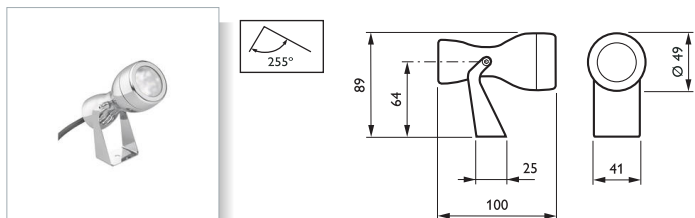
LED Anbaustrahler • 1 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 35°



Bestell-Nr./EOC | 871794389310299

Produktbeispiel > **BVD410 4xLED-HB-4000 I2V 40**

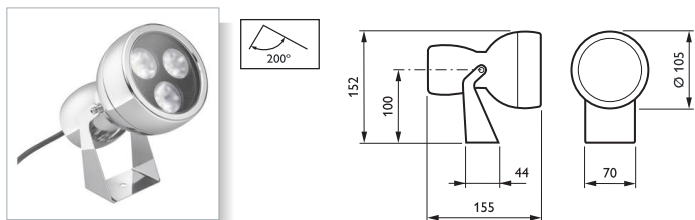
LED Anbaustrahler • 4 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



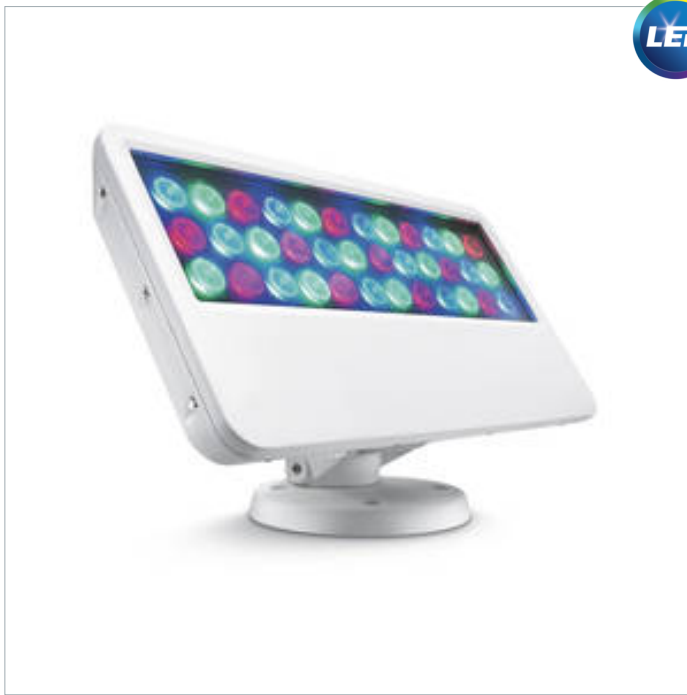
Bestell-Nr./EOC | 871794389460499

Produktbeispiel > **BVD420 12xLED-HB-4000 I2V 40**

LED Anbaustrahler • 12 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



Bestell-Nr./EOC | 871794389490199



ColorBlast Powercore LED regelbare Farben – energieeffizienter und leistungsstarker LED-Scheinwerfer

Vorteile

- Spektakuläres farbiges Licht
- Energieeffiziente LEDs
- Flexible Positionierung (Drehung um 350°, Neigung um 110°, keine Werkzeuge erforderlich)
- Kosteneffizient, einfach zu installieren und langlebig

Eigenschaften

- Effiziente LEDs mit hoher Lebensdauer
- Satte Farben, Lichtabstrahlung von bis zu 1.417 Lumen, Lichtprojektion bis zu 60 m
- RGB-Version
- Klare 10° Linse für Lichtprojektion über größere Entfernungen
- 23° und 36° Linse aus satiniertem Glas erzeugt ein weiches Lichtbündel
- 86° Linse für extra breite Abstrahlung und optimalen Fluteffekt
- Flexible Einstellung - bis zu 350° drehbar und bis zu 110° neigbar
- RGB-Ansteuerung über externen Data Enabler
- Integrierte Powercore-Technologie zur sicheren Spannungsversorgung
- Integrierte Powercore-Technologie zu Anbindung an Ethernet und DMX
- Ansteuerung über externen "Data Enabler"
- Kompatibel mit Philips Steuergeräten und herkömmlichen DMX-Steuergeräten
- Anschluss an 100-277 V möglich



Anwendungen

- Architektonische Beleuchtung im Innen- und Außenbereich
- Allgemeine Beleuchtung von Standorten und Objekten



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

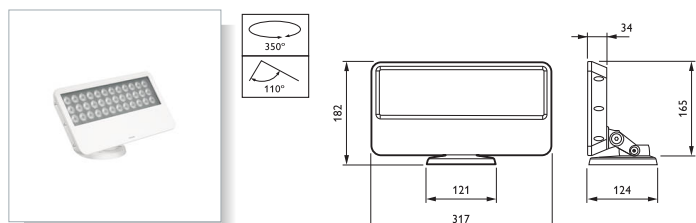
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	50	1.217	23,9	Schwarz, Weiß	36	BCP472
LED-HB	50	1.471	23,9	Schwarz, Weiß	86	BCP472

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '36' = Tiefbreitstrahlend 36°, '86' = Breitstrahlend 86°

Produktbeispiel > [BCP472 36xLED-HB/RGB I00-240V 36 WH](#)

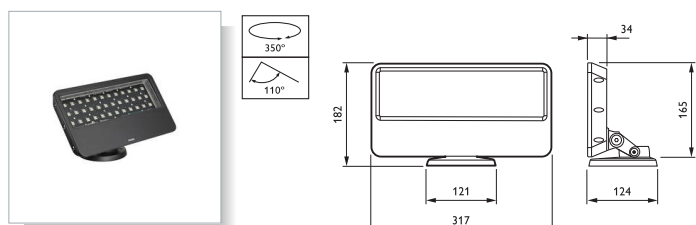
LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 36°



Bestell-Nr./EOC | 871794379533899

Produktbeispiel > [BCP472 36xLED-HB/RGB I00-240V 86 BK](#)

LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Breitstrahlend 86°



Bestell-Nr./EOC | 871794379536999



ColorReach Powercore LED – leistungsstarke RGB-Flutlichtbeleuchtung für Fassaden und Strukturen

Vorteile

- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Zahlreiche Farbtemperaturen und Helligkeiten extern einstellbar
- Konstruktion aus zwei Leuchtenhälften ermöglicht Einsatz verschiedener Streuscheiben

Eigenschaften

- Reiche, satte Farben mit hohem Lichtstrom für Lichtprojektionen über große Entfernungen
- Auswechselbare Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtung, um 360° schwenkbar
- Kompatibel mit dem Steuergeräte-Sortiment von Philips sowie DMX-Steuergeräten anderer Hersteller
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen

- Anstrahlung großflächiger Fassaden
- Monumente
- Denkmäler



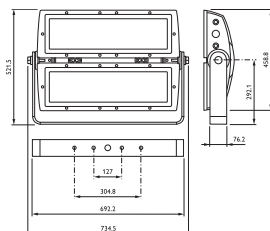
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Leuchtentyp
LED-HB	291	8.478	29,2	DCP776

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > [DCP776 RGB I00-240V](#)

Color Reach Powercore Gen 2



Bestell-Nr./EOC | 871829138431100





eColor Reach Compact Powercore – Kompakter Premium-LED-Scheinwerfer mit intelligentem farbigem Licht

Vorteile

- Sehr hohe Lichtabstrahlung und große Reichweite von mehreren Hundert Metern
- Powercore-Technologie ermöglicht eine schnelle, effiziente und genaue Steuerung der Leistungsabgabe von der Netzspannung an die Leuchte ohne externe Stromversorgung
- Nutzbar für eine Vielzahl von Anwendungen und Lichtverteilungen, einschließlich punktueller Beleuchtung, Streiflichtanwendungen und asymmetrischer Fassadenbeleuchtung

Eigenschaften

- Vielseitige Optik - untereinander austauschbare Streuglasscheiben von 8, 13, 23, 40, 63° und eine asymmetrische Ausführung mit 5 x 17°
- Blende und Dichtung werden mit den Streuglasscheiben mitgeliefert, um dem Benutzer die Installation zu erleichtern.
- Sattes, gleichmäßig einfarbiges Licht
- Einfache Installation, effizienter Betrieb und geringe Wartung im Vergleich zu herkömmlichen Lichtquellen
- Einfache Leuchtenpositionierung – robuste und schlanke Montagehalterung ermöglicht eine flexible Positionierung und das Drehen der Leuchte um ganze 360°

Anwendungen

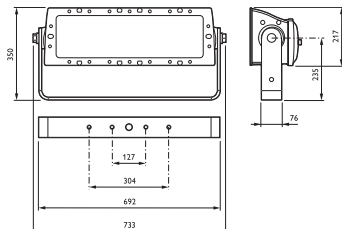
- Großflächige und mittelgroße Fassaden und Strukturen

Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

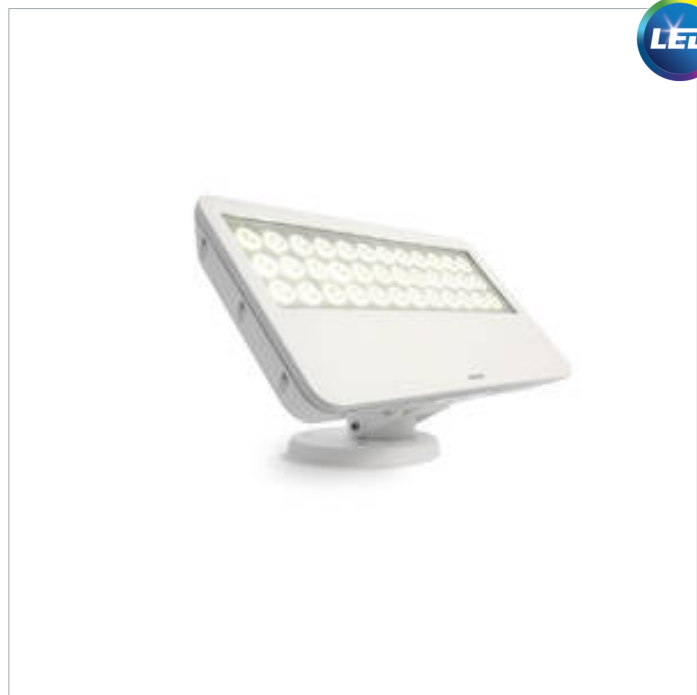
Systemleistung (W)	Leuchtentyp
125	DCP402

Produktbeispiel > DCP402 BL 100-240V CE

DCP402



Bestell-Nr./EOC | 871829160247700



eW Blast Powercore LED – energieeffizienter und leistungsstarker Scheinwerfer

Vorteile

- Intensives LED-Licht
- Verschiedene weiße Farbtemperaturen
- Flexibel positionierbar

Eigenschaften

- Langlebige, energiesparende LED-Technologie
- Linse für Lichtprojektion über große Entfernung (optional)
- Satinierte Linsen mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtung, Leuchte schwenk- und neigbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen

- Anstrahlungen
- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

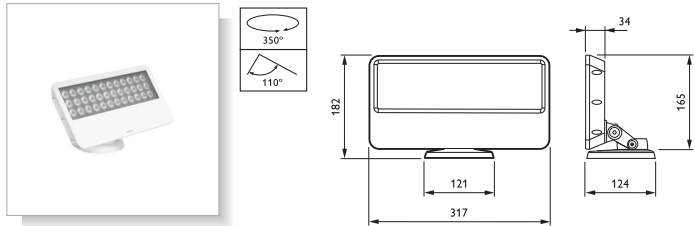
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	50					Schwarz, Weiß	10, 23, 36, 86	BCP473
LED-HB	50	1.613	32,5	2.700	82	Schwarz, Weiß	36	BCP473
LED-HB	50	1.868	50,9	4.000	80	Schwarz, Weiß	36	BCP473
LED-HB	50	1.969	40,2	2.700	82	Schwarz, Weiß	83	BCP473
LED-HB	50	2.398	49,2	4.000	80	Schwarz, Weiß	83	BCP473

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '10' = Tiefstrahlend 10°, '23' = Tiefbreitstrahlend 23°, '36' = Tiefbreitstrahlend 36°, '83' = Breitstrahlend 83°, '86' = Breitstrahlend 86°

Produktbeispiel > **BCP473 36xLED-HB-4000 I00-277V 36 WH**

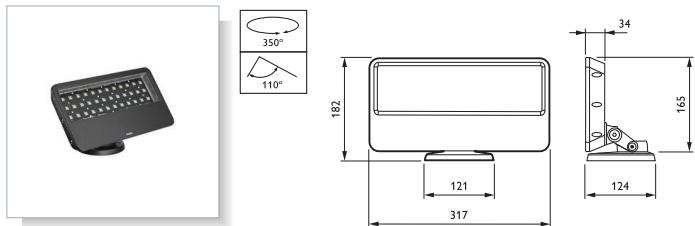
LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 36°



Bestell-Nr./EOC | 871794379541399

Produktbeispiel > **BCP473 36xLED-HB-4000 I00-277V 83 BK**

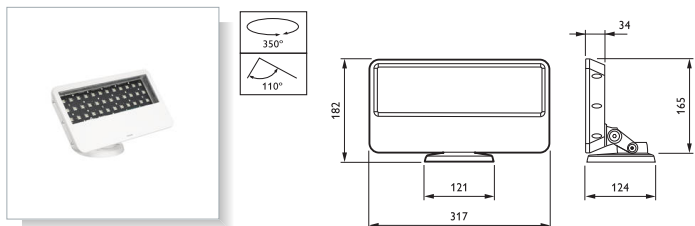
LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Breitstrahlend 83°



Bestell-Nr./EOC | 871794379544499

Produktbeispiel > **BCP473 36xLED-HB/BL I00-277V 86 WH**

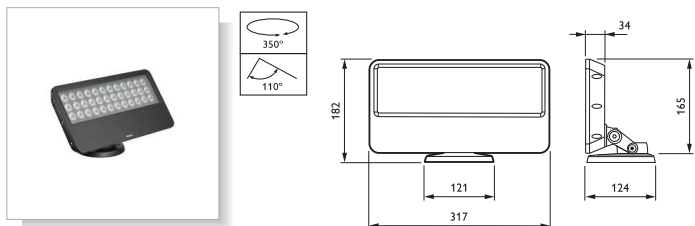
LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Breitstrahlend 86°



Bestell-Nr./EOC | 871794379870499

Produktbeispiel > **BCP473 36xLED-HB/GN I00-277V 36 BK**

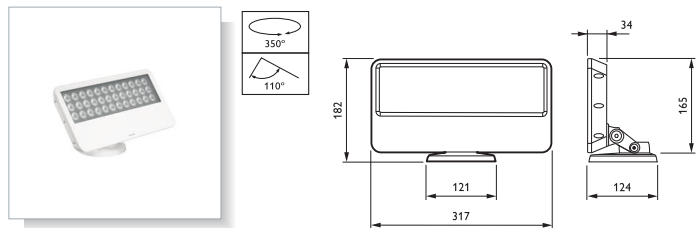
LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 36°



Bestell-Nr./EOC | 871794379880399

Produktbeispiel > BCP473 36xLED-HB/RD I00-277V 23 WH

LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 23°



Bestell-Nr./EOC | 871794379914599





eW Burst Compact Powercore LED – leistungsstarker Scheinwerfer für die Akzent- und Geländebeleuchtung

Vorteile

- Hochwertiges weißes Licht
- Vielseitige Ausrichtung und Lichtlenkung
- Einfache Installation

Eigenschaften

- Neutral- oder warmweißes Licht
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Lichtprojektion über große Entfernungen dank engstrahlender Optik
- Einfach dreh- und um 180° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen

- Anstrahlungen
- Dekorative Beleuchtung
- Monumente und Denkmäler



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe ²	Optik ³	Leuchtentyp
LED-HB	15	624	41,9	2.700	83	BK, GR, WH	I0	BCP463
LED-HB	15	812	53,8	4.000	81	BK, GR, WH	I0	BCP463

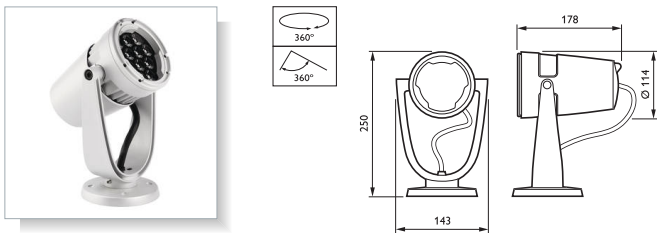
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Gehäusefarbe' Abkürzung(en): 'BK' = Schwarz, 'GR' = Grau, 'WH' = Weiß

³ 'Optik' Abkürzung(en): 'I0' = Tiefstrahlend 10°

Produktbeispiel > BCP463 I2xLED-HB-2700 I00-277V BK

LED Scheinwerfer • I2 x • LED-Modul • Tiefstrahlend 10°



Bestell-Nr./EOC | 871794379238299



eW Burst Powercore LED – leistungsstarker Scheinwerfer für die Akzent- und Geländebeleuchtung

Vorteile

- Hochwertiges weißes Licht
- Vielseitige Ausrichtung und Lichtlenkung
- Einfache Installation

Eigenschaften

- Neutral- oder warmweißes Licht
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Lichtprojektion über große Entfernungen dank engstrahlender Optik
- Einfach dreh- und um 180° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen

- Anstrahlungen
- Dekorative Beleuchtung
- Monumente und Denkmäler



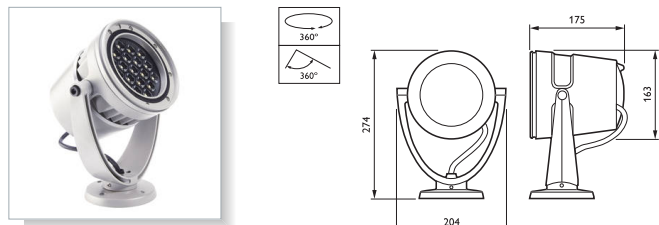
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe- index (Ra)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
LED-HB	30	1.168	39,9	2.700	83	Grau, Schwarz, Weiß	BCP463
LED-HB	30	1.478	49,3	4.000	81	Grau, Schwarz, Weiß	BCP463

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > **BCP463 I9xLED-HB-4000 I00-277V GR**

LED Scheinwerfer • I9 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794388372199



eW Reach Compact Powercore – Kompakter Premium-LED-Scheinwerfer mit solidem Weißlicht

Vorteile

- Sehr hohe Lichtabstrahlung und große Reichweite von mehreren Hundert Metern
- Powercore-Technologie ermöglicht eine schnelle, effiziente und genaue Steuerung der Leistungsabgabe von der Netzspannung an die Leuchte ohne externe Stromversorgung
- Nutzbar für eine Vielzahl von Anwendungen und Lichtverteilungen, einschließlich punktueller Beleuchtung, Streiflichtanwendungen und asymmetrischer Fassadenbeleuchtung

Eigenschaften

- Vielseitige Optik - untereinander austauschbare Streuglasscheiben von 8, 13, 23, 40, 63° und eine asymmetrische Ausführung mit 5 x 17°
- Blende und Dichtung werden mit den Streuglasscheiben mitgeliefert, um dem Benutzer die Installation zu erleichtern.
- Sattes, gleichmäßig weißes Licht
- Einfache Installation, effizienter Betrieb und geringe Wartung im Vergleich zu herkömmlichen Lichtquellen
- Einfache Leuchtenpositionierung – robuste und schlanke Montagehalterung ermöglicht eine flexible Positionierung und das Drehen der Leuchte um ganze 360°

Anwendungen

- Große und mittelgroße Fassaden Flächen und Strukturen

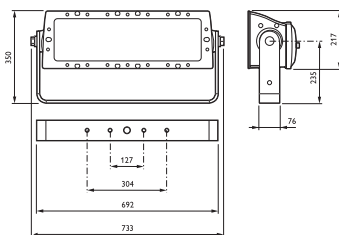


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Leuchtentyp
125		2.700	DCP400
125		3.000	DCP400
125		3.500	DCP400
125		5.500	DCP400
125		6.500	DCP400
125	6.022	4.000	DCP400

Produktbeispiel > DCP400 3000 I00-240V CE

DCP400



Bestell-Nr./EOC | 871829160233000



eW Reach Powercore LED – weiße Flutlichtbeleuchtung für Fassaden und Strukturen

Vorteile

- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Brillantes weißes Licht
- Konstruktion aus zwei Leuchtenhälften ermöglicht Einsatz verschiedener Streuscheiben

Eigenschaften

- Sehr hoher Lichtstrom für Lichtprojektion über große Entfernungen
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtung, um 360° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen

- Anstrahlung großflächiger Fassaden und Strukturen
- Monumente
- Denkmäler



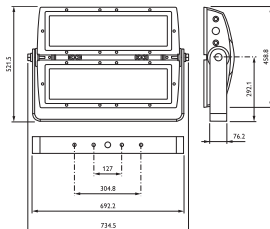
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Leuchtentyp
LED-HB	250			3.000	80	DCP773, DCP775
LED-HB	250			5.500	75	DCP773, DCP775
LED-HB	250			6.500	75	DCP773, DCP775
LED-HB	250			6.500	80	DCP773, DCP775
LED-HB	250					DCP773, DCP775
LED-HB	250	8.612	34,4	2.700	83	DCP771
LED-HB	250	10.520	42,8	2.700	83	DCP773
LED-HB	250	11.392	45,6	4.000	80	DCP771
LED-HB	250	12.705	50,8	4.000	80	DCP773

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

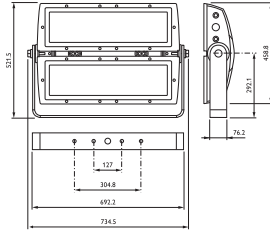
Produktbeispiel > [DCP771 I04xLED-HB/WW-2700 100-240V](#)

LED Scheinwerfer • I04 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871794370186500

Produktbeispiel > [DCP773 4000 I00-240V](#)
eW Reach Powercore Gen 2



Bestell-Nr./EOC | [871829138433500](#)





iW Blast Powercore – energieeffizienter und leistungsstarker LED-Scheinwerfer

Vorteile

- Spektakuläres regelbares Weißlicht von 6.500 K bis 2.700 K
- Energieeffiziente LEDs
- Flexible Positionierung (Drehung um 350°, Neigung um 110°, keine Werkzeuge erforderlich)
- Kosteneffizient, einfach zu installieren und langlebig

Eigenschaften

- Effiziente LEDs mit hoher Lebensdauer
- Lichtabstrahlung von bis zu 1.777 Lumen
- Von kaltweißem (6.500 K) bis warmweißen (2.700 K) Licht regelbar
- Klare 10° Linse für Lichtprojektion über größere Entfernungen
- 21° Linse und 36° Linse aus satiniertem Glas erzeugt ein weiches Lichtbündel
- 83° Linse für extra breite Abstrahlung
- Flexible Einstellung - bis zu 350° drehbar und bis zu 110° neigbar
- Mit vielen Phasenabschnittsdimmern kompatibel
- Integrierte Powercore-Technologie zur sicheren Spannungsversorgung
- Integrierte Powercore-Technologie zu Anbindung an Ethernet und DMX
- Ansteuerung über externen "Data Enabler"
- Kompatibel mit Philips Steuergeräten und herkömmlichen DMX-Steuergeräten
- Anschluss an 100-277 V möglich

Anwendungen

- Architektonische Beleuchtung
- Allgemeine Beleuchtung von Standorten und Objekten
- Beschilderungen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

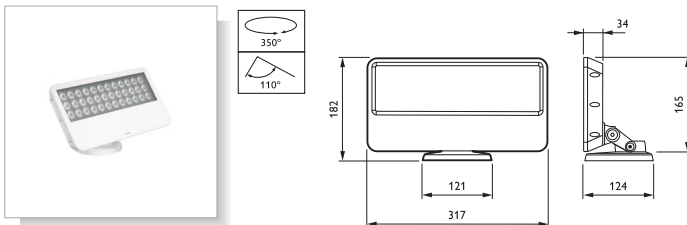
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	50	1.489	29,4	2700-6.500	82	Schwarz, Weiß	36	BCP474
LED-HB	50	1.822	36,4	2700-6.500	82	Schwarz, Weiß	83	BCP474

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '36°' = Tiefbreitstrahlend 36°, '83°' = Breitstrahlend 83°

Produktbeispiel > **BCP474 36xLED-HB-2700-6500 36 WH**

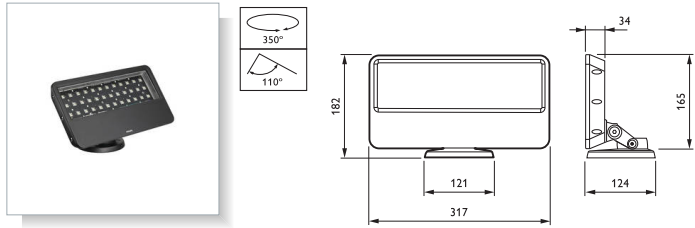
LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 36°



Bestell-Nr./EOC | 871794379545199

Produktbeispiel > BCP474 36xLED-HB-2700-6500 83 BK

LED Scheinwerfer • 36 x • LED-Modul • Breitstrahlend 83°



Bestell-Nr./EOC | 871794379548299





iW Reach Compact Powercore – Kompakter Premium-LED-Scheinwerfer mit solidem Weißlicht

Vorteile

- Sehr hohe Lichtabstrahlung und große Reichweite von mehreren Hundert Metern
- Powercore-Technologie ermöglicht eine schnelle, effiziente und genaue Steuerung der Leistungsabgabe von der Netzspannung an die Leuchte ohne externe Stromversorgung
- Nutzbar für eine Vielzahl von Anwendungen und Lichtverteilungen, einschließlich punktueller Beleuchtung, Streiflichtanwendungen und asymmetrischer Fassadenbeleuchtung

Eigenschaften

- Vielseitige Optik - untereinander austauschbare Streuglasscheiben von 8, 13, 23, 40, 63° und eine asymmetrische Ausführung mit 5 x 17°
- Leistungsstarke Beleuchtung mit einer Vielzahl von Farbtemperaturen im Weißbereich (von 2.700-6.500 K)
- Überlegene Farbkonsistenz – Optibin
- Einfache Installation, effizienter Betrieb und geringe Wartung im Vergleich zu herkömmlichen Lichtquellen.
- Einfache Leuchtenpositionierung – robuste und schlanke Montagehalterung ermöglicht eine flexible Positionierung und das Drehen der Leuchte um ganze 360°

Anwendungen

- Große und mittelgroße Fassaden Flächen und Strukturen

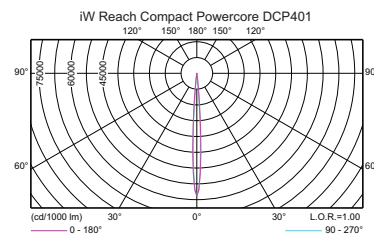
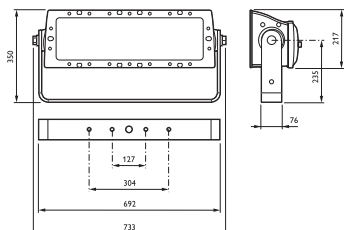


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Leuchtentyp
125	6.129	2700-6.500	82	DCP40I

Produktbeispiel > DCP40I 2700-6500 I00-240V CE

DCP40I



Bestell-Nr./EOC | 871829160229300



iW Reach Powercore LED regelbares Weißlicht – weiße Flutlichtbeleuchtung für Fassaden und Strukturen

Vorteile

- Hervorragende Lichtabstrahlung
- Zahlreiche Farbtemperaturen und Helligkeiten extern einstellbar
- Konstruktion aus zwei Leuchtenhälften ermöglicht Einsatz verschiedener Streuscheiben

Eigenschaften

- Sehr hoher Lichtstrom für Lichtprojektion über große Entfernungen
- Variable Farbtemperatur von warm bis kaltweiß über externe DMX-Ansteuerung
- Streuscheiben mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Ausrichtung, um 360° schwenkbar
- Integrierte sichere Spannungsversorgung

Anwendungen

- Anstrahlung großflächiger Fassaden
- Monumente
- Denkmäler



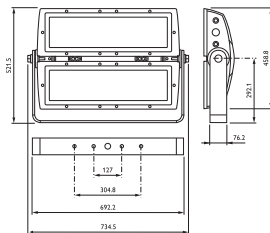
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Leuchtentyp
LED-HB	291	2700-6.500	69	DCP774

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > [DCP774 2700-6500 100-240V](#)

iW Reach Powercore Gen 2



Bestell-Nr./EOC | 871829138442700



PROflood – einzigartige Beleuchtungseffekte

Vorteile

- Einfache Bildprojektionen (Texte, Logos, Muster)
- Verschiedene Struktur- und Farbfilter
- Wasserdichter Scheinwerfer

Eigenschaften

- Große Freiheit bei Displaybeleuchtungen
- Einstellbare Lichtabstrahlung
- Vielseitige Akzentuierung architektonischer und natürlicher städtischer Besonderheiten

Anwendungen

- Architektonische Anstrahlung
- Moderne und klassische Gebäude



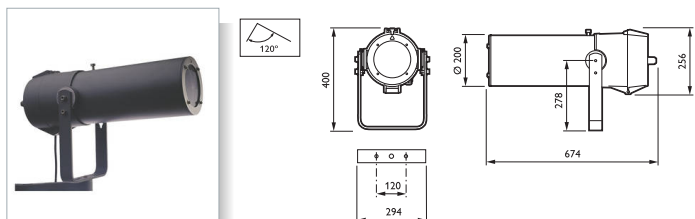
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe
CDM-TSA	150	Grau

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TSA' = Komp. Metallhalogendampflampe

Produktbeispiel > DCP608 CDM-TSAI50W K EB GOBO DSHT

Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 150 W • Zentralverschluss



Bestell-Nr./EOC | 871155984528900



DecoFlood² LED – für die dekorative Beleuchtung von Städten

Vorteile

- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Geringe Oberflächentemperatur

Eigenschaften

- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Einfache Wartung durch modularen Aufbau

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

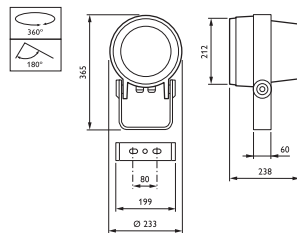
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	53	2.525	41,2	2.700	80	Grau	MB, NB, WB	BVP626
LED-HB	53	3.188	51,2	4.000	75	Grau	MB, NB, WB	BVP626

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BVP626 34xLED-HB/RGB II WB GF CO GR DMX**

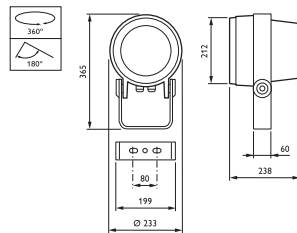
LED Scheinwerfer • 34 x • LED-Modul • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung



Bestell-Nr./EOC | 871829141975400

Produktbeispiel > **BVP626 34xLED-HB/WW I NB GC CO GR**

LED Scheinwerfer • 34 x • LED-Modul • Tiefstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829141964800



DecoFlood² LED – für die dekorative Beleuchtung von Städten

Vorteile

- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Geringe Oberflächentemperatur

Eigenschaften

- Elegantes, hochwertiges Design für großen Lichtbedarf
- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation, Wartung und Ausrichtung

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchentyp
LED-HB		4.000	75	Grau	DW, MB, WB	BVP636
LED-HB	98	2.700	80	Grau	DW, MB, WB	BVP636
LED31		2.700	80	Grau	A, DM	BVP636
LED38		4.000	75	Grau	A, DM	BVP636
LED52		2.700	80	Grau	A, DM	BVP636
LED64		4.000	75	Grau	A, DM	BVP636
LED65		2.700	80	Grau	A, DM	BVP636
LED80		4.000	75	Grau	A, DM	BVP636

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul, 'LED31' = LED-Modul 3.100 lm, 'LED38' = LED-Modul 3.800 lm, 'LED52' = LED-Modul 5.200 lm, 'LED64' = LED-Modul 6.400 lm, 'LED65' = LED-Modul 6.500 lm, 'LED80' = LED-Modul 8.000 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'DW' = Breitstrahlend, 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BVP636 64xLED-HB/RGB II WB GF CO GR DMX**

LED Scheinwerfer • 64 x • LED-Modul • Breitstrahlend • Mattglas • DMX-Steuerung



Bestell-Nr./EOC | 871829142022400

Produktbeispiel > **BVP636 64xLED-HB/WW I MB GC CO GR**

LED Scheinwerfer • 64 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829142000200

Produktbeispiel > **BVP646 LED65-/WW II DM GC CO GR**

LED Scheinwerfer • LED-Modul 6.500 lm • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829142017000

Produktbeispiel > **BVP646 LED80-/NW I A GC CO GR**

LED Scheinwerfer • LED-Modul 8.000 lm • Asymmetrisch • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829141987700



Mini DecoFlood² LED – für die dekorative Beleuchtung von Städten

Vorteile

- Optimaler Lichtaustritt ohne störendes Streulicht dank hochwertiger Kollimatoren
- Besonders lichtdurchlässiges, extra weißes Glas
- Sehr kompakte Bauform

Eigenschaften

- Langlebige, energiesparende LED-Technologie mit Thermomanagement
- Neutral-, warmweißes oder farbiges Licht, statisch oder steuerbar
- Optiken mit verschiedenen Ausstrahlungswinkeln
- Einfache Installation und Ausrichtung
- Einfache Wartung durch modularen Aufbau

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung
- Fassadenbeleuchtung
- Flächenbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

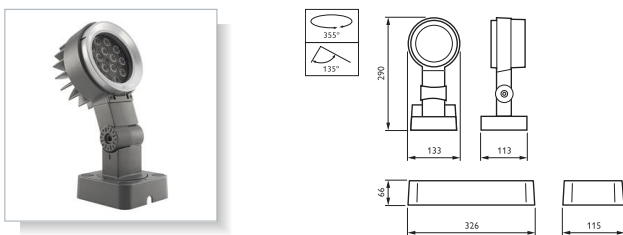
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	27	1.115	41,2	2.700	80	Grau	MB, NB, WB	BCP623
LED-HB	27	1.380	51,2	4.000	75	Grau	MB, NB, WB	BCP623

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > **BCP623 I5xLED-HB/WW II NB GC CO GR**

LED Strahler • I5 x • LED-Modul • Tiefstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829141943300



Vaya Flood LP – einfach und zuverlässig

Vorteile

- Preiswerte Lösung
- Geringe Anfangsinvestition
- Optimierte Leistung

Eigenschaften

- Ausführungen mit statischem Weißlicht in Warm- und Neutralweiß
- Statisch einfarbige Ausführungen in Rot, Grün, Blau, Amber
- Dynamische RGB-Version
- Integrierter neigbarer Anbaufuß
- Aluminiumgehäuse mit IP66 Glasabdeckung

Anwendungen

- Denkmäler
- Brücken
- Geschäfte



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

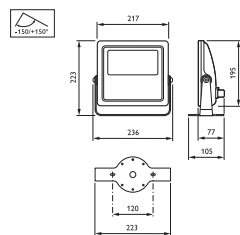
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	44	45		80	8, 10, 20, 30, 40, 90	BCP411, BCP412, BCP413
LED-HB	44	45	2.700	80	8, 10, 20, 30, 40, 90	BCP411, BCP412, BCP413
LED-HB	44	45	3.000	80	8, 10, 20, 30, 40, 90	BCP411, BCP412, BCP413
LED-HB	44	45	4.000	80	8, 10, 20, 30, 40, 90	BCP411, BCP412, BCP413
LED-HB	44	45	5.000	80	8, 10, 20, 30, 40, 90	BCP411, BCP412, BCP413

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '8' = Tiefstrahlend 8°, '10' = Tiefstrahlend 10°, '20' = Tiefbreitstrahlend 20°, '30' = Tiefbreitstrahlend 30°, '40' = Tiefbreitstrahlend 40°, '90' = Breitstrahlend 90°

Produktbeispiel > BCP411 18xLED-HB/RGB 100-240V 20 CE CQC

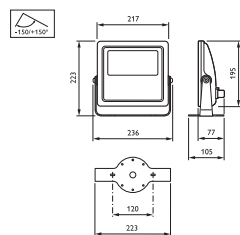
BCP411 • 18 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871829138286799

Produktbeispiel > BCP412 18xLED-HB/2700 100-240 40 CE CQC

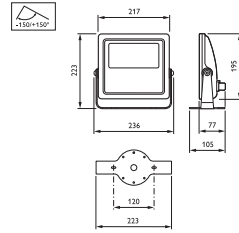
BCP412 • 18 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871829138312399

Produktbeispiel > [BCP412 18xLED-HB/3000 I00-240 20 CE CQC](#)

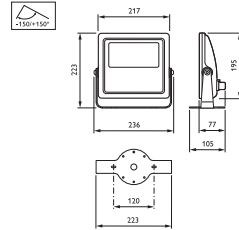
BCP412 • 18 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 20°



Bestell-Nr./EOC | 871829138305599

Produktbeispiel > [BCP413 18xLED-HB/AM I00-240 40 CE CQC](#)

BCP413 • 18 x • LED-Modul



Bestell-Nr./EOC | 871829138303199



Vaya Flood MP – einfach und zuverlässig

Vorteile

- Preiswerte Lösung
- Geringe Anfangsinvestition
- Optimierte Leistung

Eigenschaften

- Ausführungen mit statischem Weißlicht in Warm- und Neutralweiß
- Statisch einfarbige Ausführungen in Rot, Grün, Blau, Amber
- Dynamische RGB-Version
- Integrierter neigbarer Anbaufuß
- Aluminiumgehäuse mit IP66 Glasabdeckung

Anwendungen

- Denkmäler
- Brücken
- Geschäfte



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

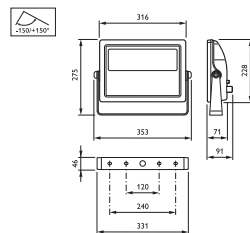
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	73	45		80	10, 20, 40, 90	BCP414, BCP415, BCP416
LED-HB	73	45	2.700	80	10, 20, 40, 90	BCP414, BCP415, BCP416
LED-HB	73	45	3.000	80	10, 20, 40, 90	BCP414, BCP415, BCP416
LED-HB	73	45	4.000	80	10, 20, 40, 90	BCP414, BCP415, BCP416
LED-HB	73	45	5.000	80	10, 20, 40, 90	BCP414, BCP415, BCP416

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '10' = Tiefstrahlend 10°, '20' = Tiefbreitstrahlend 20°, '40' = Tiefbreitstrahlend 40°, '90' = Breitstrahlend 90°

Produktbeispiel > **BCP414 30xLED-HB/RGB I00-240V 40 CE CQC**

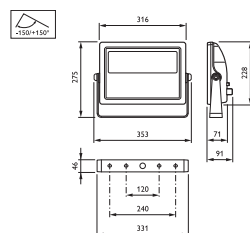
BCP414 • 30 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



Bestell-Nr./EOC | 871829160161699

Produktbeispiel > **BCP415 30xLED-HB/4000 220-240 I0 CE CQC**

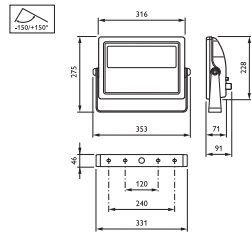
BCP415 • 30 x • LED-Modul • Tiefstrahlend I0°



Bestell-Nr./EOC | 871829160107499

Produktbeispiel > [BCP416 30xLED-HB/BL 220-240 40 CE CQC](#)

BCP416 • 30 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



Bestell-Nr./EOC | 871829160144999





ColorGrazе MX4 Powercore – lineares LED-Streiflicht für Außenanwendungen mit intelligent gesteuertem Farbwechsel

Vorteile

- Gleichmäßige Anstrahlung und Farbmischung bei Entfernungen von mehr als 152 mm von der Leuchtenlinse, ohne Schatten zwischen den Leuchten direkter Verbindung
- Lichtabstrahlung von mehr als 600/500 Lumen pro 300 mm (volle Intensität RGB und Weiß / RGB und Amber)
- Mit Powercore-Technologie zum direkten Betrieb mit einer Netzspannung von 100-277 V AC.

Eigenschaften

- Fünf Standard Abstrahlungswinkel
- Einzeladressierung jedes 300- mm-Segments
- Powercore-Technologie, 100-277 V selbstregelnd
- Chromasync-Technologie sorgt für einheitliche Lichtfarben
- Einfache Kabel-Stecksystem (Powercore)

Anwendungen

- Innenbeleuchtung: Diskotheken, Bars, Hotels, Casinos, Kirchen, Geschäfte
- Außenbeleuchtung: Fassaden, Oberflächen, Bauwerke




Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Abstrahlungswinkel (°)	Leuchtentyp
LED-HB	20	543	10x60	BCS559
LED-HB	20	547	30x60	BCS559
LED-HB	20	555	15x30	BCS559
LED-HB	20	561	60x30	BCS559
LED-HB	20	580	9	BCS559
LED-HB	20	619	10x60	BCS559
LED-HB	20	622	15x30	BCS559
LED-HB	20	628	30x60	BCS559
LED-HB	20	634	60x30	BCS559
LED-HB	20	655	9	BCS559
LED-HB	40	1.086	10x60	BCS559
LED-HB	40	1.094	30x60	BCS559
LED-HB	40	1.110	15x30	BCS559
LED-HB	40	1.122	60x30	BCS559
LED-HB	40	1.160	9	BCS559
LED-HB	40	1.238	10x60	BCS559
LED-HB	40	1.244	15x30	BCS559
LED-HB	40	1.256	30x60	BCS559
LED-HB	40	1.268	60x30	BCS559
LED-HB	40	1.310	9	BCS559
LED-HB	60	1.629	10x60	BCS559
LED-HB	60	1.641	30x60	BCS559
LED-HB	60	1.665	15x30	BCS559
LED-HB	60	1.683	60x30	BCS559
LED-HB	60	1.740	9	BCS559
LED-HB	60	1.857	10x60	BCS559
LED-HB	60	1.866	15x30	BCS559
LED-HB	60	1.884	30x60	BCS559
LED-HB	60	1.902	60x30	BCS559
LED-HB	60	1.965	9	BCS559
LED-HB	80	2.172	10x60	BCS559
LED-HB	80	2.188	30x60	BCS559
LED-HB	80	2.220	15x30	BCS559
LED-HB	80	2.244	60x30	BCS559
LED-HB	80	2.320	9	BCS559
LED-HB	80	2.476	10x60	BCS559

Mehr Informationen auf der nächsten Seite

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

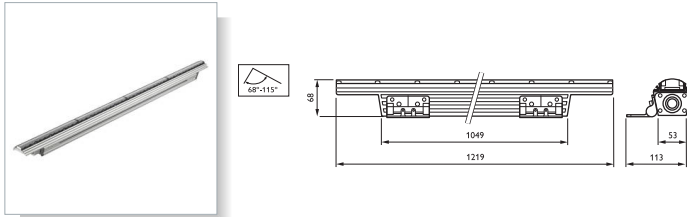
(Fortsetzung)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	 (°)	Leuchtentyp
LED-HB	80	2.488	15x30	BCS559
LED-HB	80	2.512	30x60	BCS559
LED-HB	80	2.536	9	BCS559
LED-HB	80	2.620	9	BCS559

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > [BCS559 9 RGBA LI2I9](#)

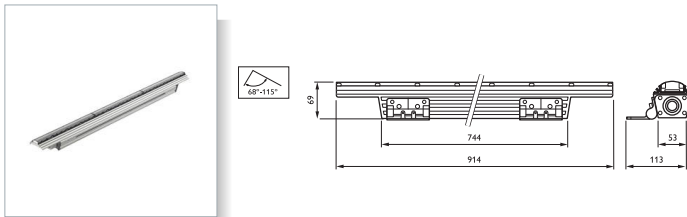
BCS559



Bestell-Nr./EOC | 871829161972700

Produktbeispiel > [BCS559 10x60 RGBW L914](#)

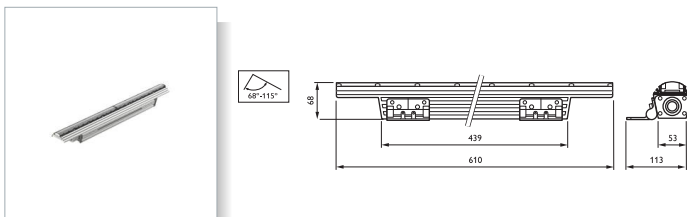
BCS559



Bestell-Nr./EOC | 871829161958100

Produktbeispiel > [BCS559 15x30 RGBA L609](#)

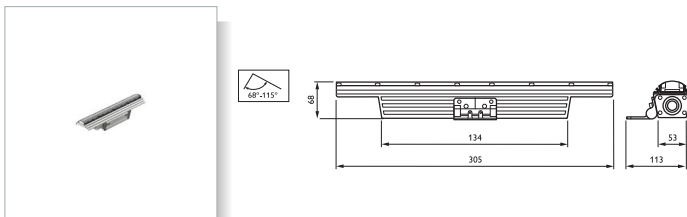
BCS559



Bestell-Nr./EOC | 871829161994999

Produktbeispiel > [BCS559 30x60 RGBA L305](#)

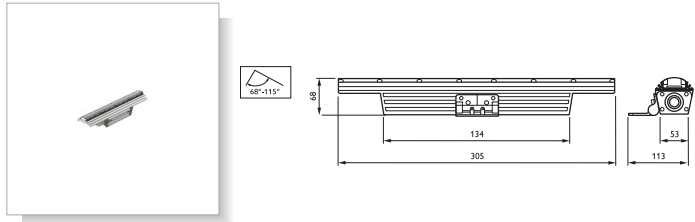
BCS559



Bestell-Nr./EOC | 871829161990199

Produktbeispiel > BCS559 60x30 RGBW L305

BCS559



Bestell-Nr./EOC | 871829161981999





Graze EC Powercore – Beleuchtung von Außennischen und Details

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Über die Regler von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte entworfen, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Diffuse Abdecklinse für weichgezeichnetes Licht zum Auffüllen von Volumen
- Der niedrige Stromverbrauch eignet sich perfekt für weniger anspruchsvolle Außenanwendungen
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtungsanlagen die eine geringe Gesamtsystemleistung voraussetzen
- Beleuchtung von Außennischen
- Beleuchtung von Außendetails (Wagenauffahrt, Mittelpfosten, Balustraden, usw.)



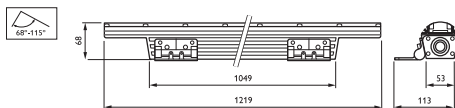
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Leuchtentyp
LED-HB	BCS468

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BCS468 RGB LI219

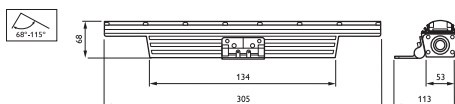
ColorGrazec MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160392400

Produktbeispiel > BCS468 RGB L305

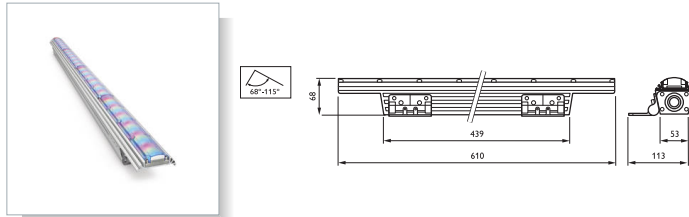
ColorGrazec MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160413699

Produktbeispiel > **BCS468 RGB L609**

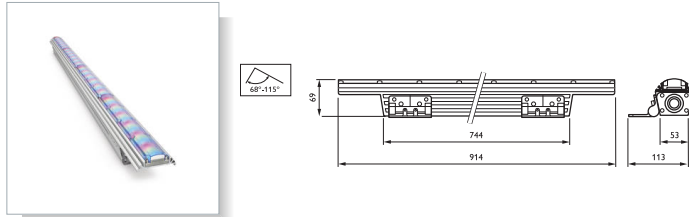
ColorGrazec MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160414399

Produktbeispiel > **BCS468 RGB L914**

ColorGrazec MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160391700



Graze QLX Powercore – mittelhelle Beleuchtung von mehrstöckigen Gebäuden und Flächen

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Mittelhelle, für Außenanwendungen spezifizierte lineare LED-Leuchte, deren Abstrahlung mit der Leistung eines Produkts der ersten Generation vergleichbar ist, jedoch bei geringerem Stromverbrauch
- Gleichmäßige Abstrahlung und Lichtbündelqualität dank holographischer Diffusionstechnologie
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtung großflächiger Außenfassaden und -strukturen
- Beleuchtung von moderaten architektonischen Details
- Schilderbeleuchtung sowie Flutlicht- und Washlighting-Anwendungen (abhängig vom Abstrahlungswinkel)



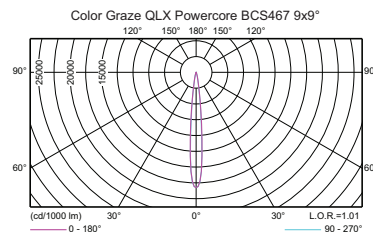
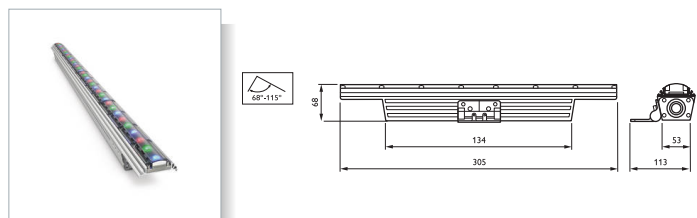
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lichtstrom (lm)	Abstrahlungswinkel (°)	Leuchtentyp
LED-HB		10x60	BCS467
LED-HB		15x30	BCS467
LED-HB		30x60	BCS467
LED-HB		60x30	BCS467
LED-HB		9	BCS467
LED-HB	408	10x60	BCS467
LED-HB	408	15x30	BCS467
LED-HB	408	30x60	BCS467
LED-HB	408	60x30	BCS467
LED-HB	408	9	BCS467

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > **BCS467 9 RGB L305**

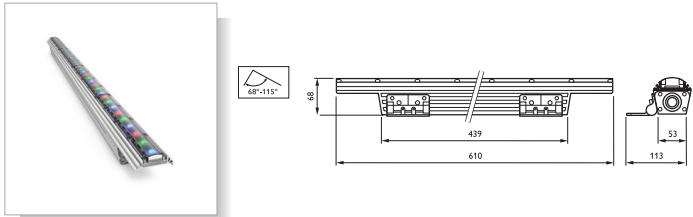
ColorGrazе QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160403799

Produktbeispiel > **BCS467 10x60 RGB L609**

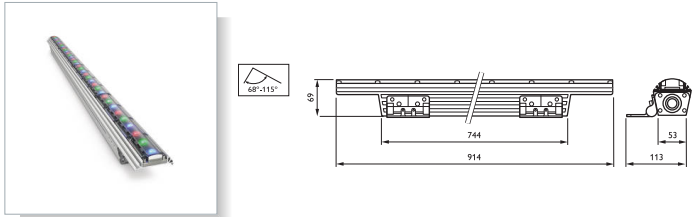
ColorGrazе QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160409999

Produktbeispiel > **BCS467 15x30 RGB 15W L914**

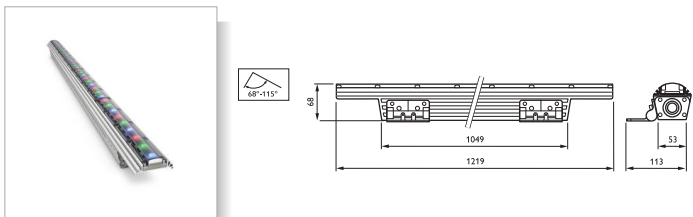
ColorGrazе QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160449500

Produktbeispiel > **BCS467 30x60 RGB LI219**

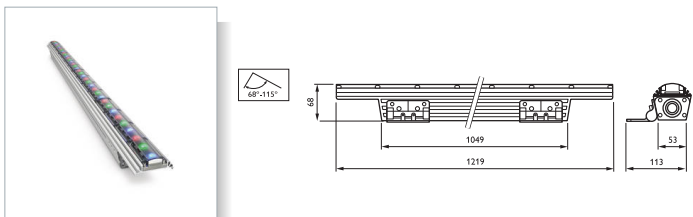
ColorGrazе QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160389400

Produktbeispiel > **BCS467 60x30 RGB 20W LI219**

ColorGrazе QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160456300





Graze EC Powercore – Beleuchtung von Außennischen und Details

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Diffuse Abdecklinse für weichgezeichnetes Licht zum Auffüllen von Volumen
- Der niedrige Stromverbrauch eignet sich perfekt für weniger anspruchsvolle Außenanwendungen
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtungsanlagen die eine geringe Gesamtsystemleistung voraussetzen
- Beleuchtung von Außennischen
- Beleuchtung von Außendetails (Wagenauffahrt, Mittelpfosten, Balustraden, usw.)

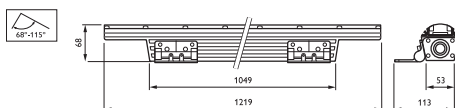


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Leuchtentyp
LED-HB	BCS448

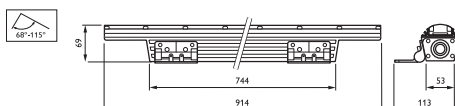
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BCS448 AM L1219 eColor Graze MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160774800

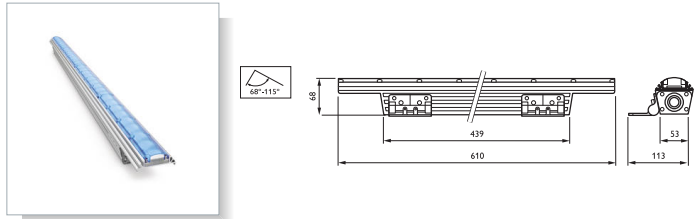
Produktbeispiel > BCS448 BL L914 eColor Graze MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160769400

Produktbeispiel > **BCS448 GN L609**

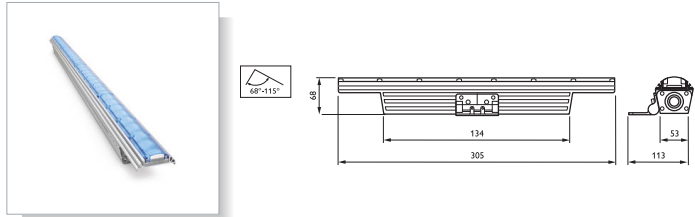
eColor Graze MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160782399

Produktbeispiel > **BCS448 RD L305**

eColor Graze MX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160777999



Graze QLX Powercore – mittelhelle Beleuchtung von mehrstöckigen Gebäuden und Flächen

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Mittelhelle, für Außenanwendungen spezifizierte lineare LED-Leuchte, deren Abstrahlung mit der Leistung eines Produkts der ersten Generation vergleichbar ist, jedoch bei geringerem Stromverbrauch
- Gleichmäßige Abstrahlung und Lichtbündelqualität dank holographischer Diffusionstechnologie
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtung großflächiger Außenfassaden und -strukturen
- Beleuchtung von moderaten architektonischen Details
- Schilderbeleuchtung sowie Flutlicht- und Washlighting-Anwendungen (abhängig vom Abstrahlungswinkel)



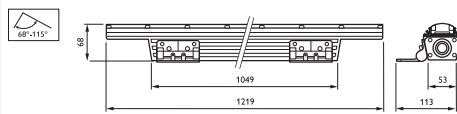
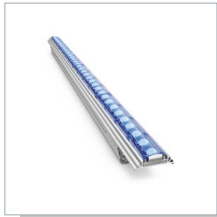
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	 (°)	Leuchtentyp
LED-HB	15	10x60	BCS447
LED-HB	15	15x30	BCS447
LED-HB	15	30x60	BCS447
LED-HB	15	60x30	BCS447
LED-HB	15	9	BCS447
LED-HB	28	10x60	BCS447
LED-HB	28	15x30	BCS447
LED-HB	28	30x60	BCS447
LED-HB	28	60x30	BCS447
LED-HB	28	9	BCS447
LED-HB	42	10x60	BCS447
LED-HB	42	15x30	BCS447
LED-HB	42	30x60	BCS447
LED-HB	42	60x30	BCS447
LED-HB	42	9	BCS447
LED-HB	60	10x60	BCS447
LED-HB	60	15x30	BCS447
LED-HB	60	30x60	BCS447
LED-HB	60	60x30	BCS447
LED-HB	60	9	BCS447

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > **BCS447 9 AM LI2I9**

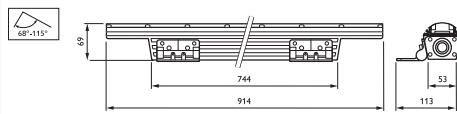
eColor Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160640600

Produktbeispiel > **BCS447 10x60 BL 15W L914**

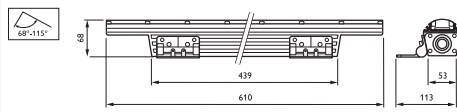
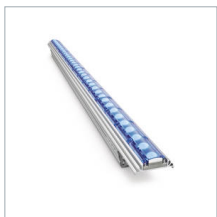
eColor Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160803500

Produktbeispiel > **BCS447 15x30 GN L609**

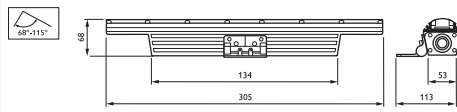
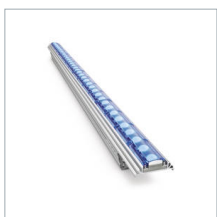
eColor Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160696399

Produktbeispiel > **BCS447 30x60 RD L305**

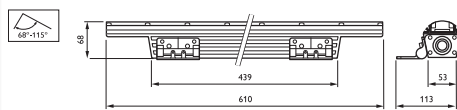
eColor Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160679699

Produktbeispiel > **BCS447 60x30 AM L609**

eColor Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160706999



Graze EC Powercore – Beleuchtung von Außennischen und Details

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Diffuse Abdecklinse für weichgezeichnetes Licht zum Auffüllen von Volumen
- Der niedrige Stromverbrauch eignet sich perfekt für weniger anspruchsvolle Außenanwendungen
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtungsanlagen die eine geringe Gesamtsystemleistung voraussetzen
- Beleuchtung von Außennischen
- Beleuchtung von Außendetails (Wagenauffahrt, Mittelpfosten, Balustraden, usw.)



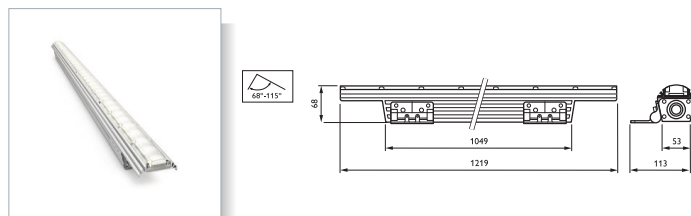
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Leuchtentyp
LED-HB	15	245	2.700	BCS428
LED-HB	15		5.500	BCS428
LED-HB	15		4.000	BCS428
LED-HB	28	245	2.700	BCS428
LED-HB	28		4.000	BCS428
LED-HB	28		5.500	BCS428
LED-HB	42	245	2.700	BCS428
LED-HB	42		4.000	BCS428
LED-HB	42		5.500	BCS428
LED-HB	60	245	2.700	BCS428
LED-HB	60		4.000	BCS428
LED-HB	60		5.500	BCS428

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BCS428 2700 LI219

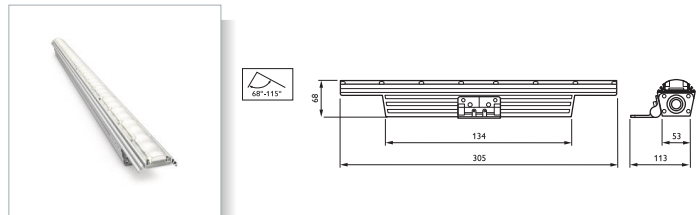
eW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161202500

Produktbeispiel > [BCS428 2700 L305](#)

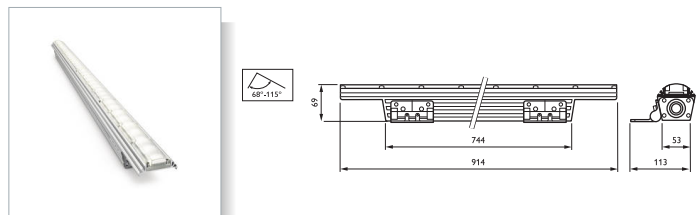
eW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161193699

Produktbeispiel > [BCS428 4000 L914](#)

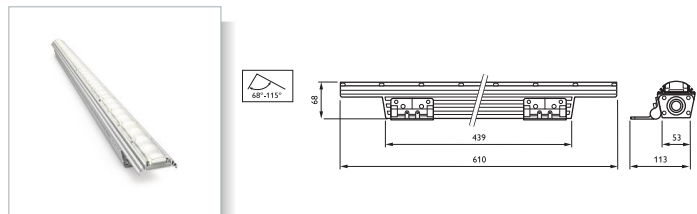
eW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161200100

Produktbeispiel > [BCS428 5500 L609](#)

eW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161198199



Graze QLX Powercore – mittelhelle Beleuchtung von mehrstöckigen Gebäuden und Flächen

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Mittelhelle, für Außenanwendungen spezifizierte lineare LED-Leuchte, deren Abstrahlung mit der Leistung eines Produkts der ersten Generation vergleichbar ist, jedoch bei geringerem Stromverbrauch
- Gleichmäßige Abstrahlung und Lichtbündelqualität dank holographischer Diffusionstechnologie
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtung großflächiger Außenfassaden und -strukturen
- Beleuchtung von moderaten architektonischen Details
- Schilderbeleuchtung sowie Flutlicht- und Washlighting-Anwendungen (abhängig vom Abstrahlungswinkel)




Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Abstrahlungswinkel (°)	Leuchtentyp
LED-HB	15		2.700	9	BCS427
LED-HB	15		2.700	10x60	BCS427
LED-HB	15		2.700	15x30	BCS427
LED-HB	15		2.700	30x60	BCS427
LED-HB	15		2.700	60x30	BCS427
LED-HB	15		4.000	9	BCS427
LED-HB	15		4.000	10x60	BCS427
LED-HB	15		4.000	15x30	BCS427
LED-HB	15		4.000	30x60	BCS427
LED-HB	15		4.000	60x30	BCS427
LED-HB	15		5.500	9	BCS427
LED-HB	15		5.500	10x60	BCS427
LED-HB	15		5.500	15x30	BCS427
LED-HB	15		5.500	30x60	BCS427
LED-HB	15		5.500	60x30	BCS427
LED-HB	15	583	4.000	9	BCS427
LED-HB	15	583	4.000	10x60	BCS427
LED-HB	15	583	4.000	30x60	BCS427
LED-HB	15	583	4.000	60x30	BCS427
LED-HB	28		2.700	9	BCS427
LED-HB	28		2.700	10x60	BCS427
LED-HB	28		2.700	15x30	BCS427
LED-HB	28		2.700	30x60	BCS427
LED-HB	28		2.700	60x30	BCS427
LED-HB	28		4.000	9	BCS427
LED-HB	28		4.000	10x60	BCS427
LED-HB	28		4.000	15x30	BCS427
LED-HB	28		4.000	30x60	BCS427
LED-HB	28		4.000	60x30	BCS427
LED-HB	28		5.500	9	BCS427
LED-HB	28		5.500	10x60	BCS427
LED-HB	28		5.500	15x30	BCS427
LED-HB	28		5.500	30x60	BCS427
LED-HB	28		5.500	60x30	BCS427
LED-HB	42		2.700	9	BCS427

Mehr Informationen auf der nächsten Seite

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

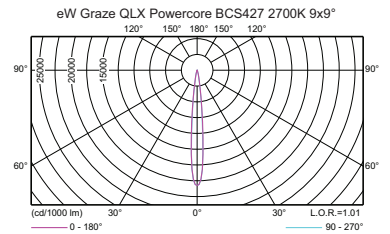
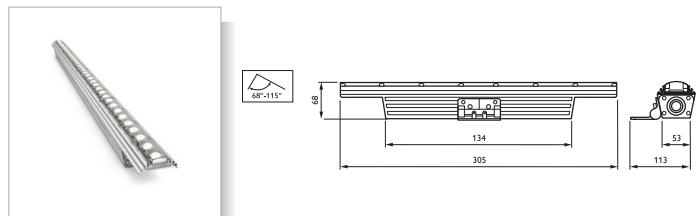
(Fortsetzung)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	 (°)	Leuchtentyp
LED-HB	42		2.700	10x60	BCS427
LED-HB	42		2.700	15x30	BCS427
LED-HB	42		2.700	30x60	BCS427
LED-HB	42		2.700	60x30	BCS427
LED-HB	42		4.000	9	BCS427
LED-HB	42		4.000	10x60	BCS427
LED-HB	42		4.000	15x30	BCS427
LED-HB	42		4.000	30x60	BCS427
LED-HB	42		4.000	60x30	BCS427
LED-HB	42		5.500	9	BCS427
LED-HB	42		5.500	10x60	BCS427
LED-HB	42		5.500	15x30	BCS427
LED-HB	42		5.500	30x60	BCS427
LED-HB	42		5.500	60x30	BCS427
LED-HB	60		2.700	9	BCS427
LED-HB	60		2.700	10x60	BCS427
LED-HB	60		2.700	15x30	BCS427
LED-HB	60		2.700	30x60	BCS427
LED-HB	60		2.700	60x30	BCS427
LED-HB	60		4.000	9	BCS427
LED-HB	60		4.000	10x60	BCS427
LED-HB	60		4.000	15x30	BCS427
LED-HB	60		4.000	30x60	BCS427
LED-HB	60		4.000	60x30	BCS427
LED-HB	60		5.500	9	BCS427
LED-HB	60		5.500	10x60	BCS427
LED-HB	60		5.500	15x30	BCS427
LED-HB	60		5.500	30x60	BCS427
LED-HB	60		5.500	60x30	BCS427

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > **BCS427 9/2700 L305**

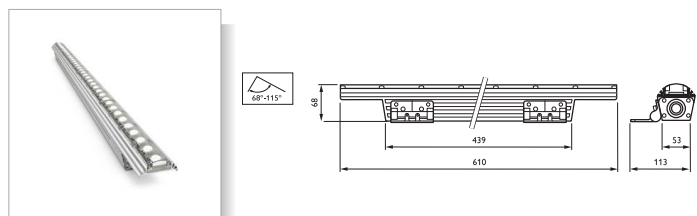
eW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161103599

Produktbeispiel > **BCS427 10x60/4000 L609**

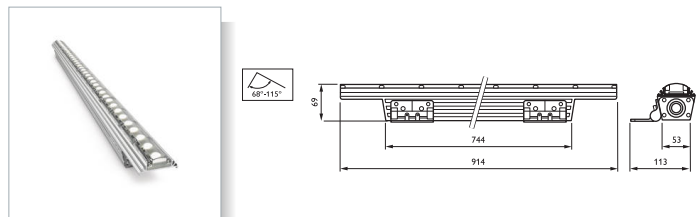
eW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161122699

Produktbeispiel > **BCS427 15x30/5500 15W L914**

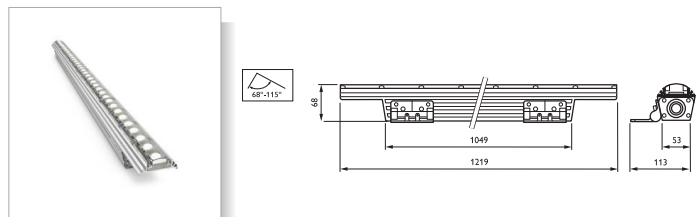
eW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161279700

Produktbeispiel > **BCS427 60x30/2700 20W LI219**

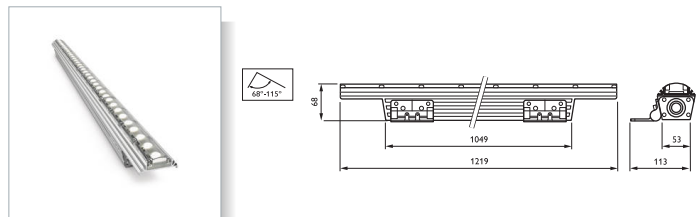
eW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161298800

Produktbeispiel > **BCS427 60x30/2700 LI219**

eW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161160800





Graze EC Powercore – Beleuchtung von Außennischen und Details

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Diffuse Abdecklinse für weichgezeichnetes Licht zum Auffüllen von Volumen
- Der niedrige Stromverbrauch eignet sich perfekt für weniger anspruchsvolle Außenanwendungen
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtung von Außennischen
- Beleuchtung von Außendetails (Wagenauffahrt, Mittelpfosten, Balustraden, usw.)



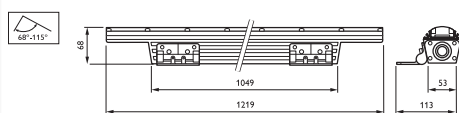
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Farbtemperatur (K)	Leuchtentyp
LED-HB	2700-6.500	BCS438

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > BCS438 2700-6500 LI2I9

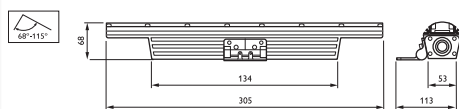
iW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160968100

Produktbeispiel > BCS438 2700-6500 L305

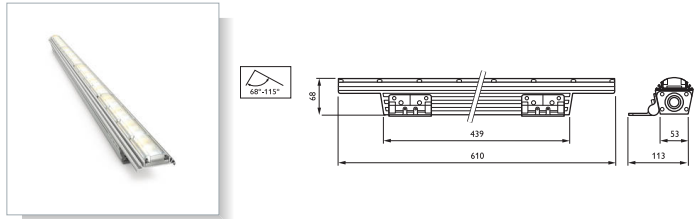
iW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160989699

Produktbeispiel > [BCS438 2700-6500 L609](#)

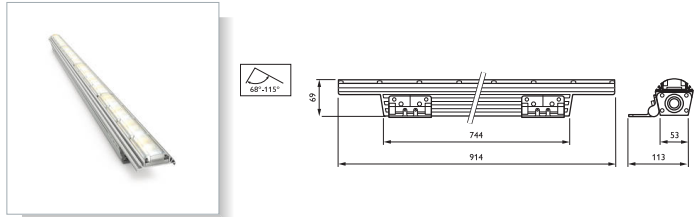
iW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160990299

Produktbeispiel > [BCS438 2700-6500 L914](#)

iW Graze EC Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160967400



Graze QLX Powercore – mittelhelle Beleuchtung von mehrstöckigen Gebäuden und Flächen

Vorteile

- Überlegene Lichtqualität, Gleichmäßigkeit und Abstrahlungsleistung dank der Optibin und Chromasync-Technologien von Philips Color Kinetics
- Powercore-Technologie ermöglicht einfache Installation und lange Produktreihen
- Mit den Reglern von Philips Color Kinetics können statische und dynamische Beleuchtungseffekte konzipiert, dargestellt und verändert werden

Eigenschaften

- Mittelhelle, für Außenanwendungen spezifizierte lineare LED-Leuchte, deren Abstrahlung mit der Leistung eines Produkts der ersten Generation vergleichbar ist, jedoch bei geringerem Stromverbrauch
- Gleichmäßige Abstrahlung und Lichtbündelqualität dank holographischer Diffusionstechnologie
- Unvergleichliche Regelungsmöglichkeit über einstellbare Dimmkurven und Übergangsgeschwindigkeiten
- Überlegene Übereinstimmung der Lichtabstrahlung unter den Leuchten dank Optibin und Chromasync-Technologien

Anwendungen

- Beleuchtung großflächiger Außenfassaden und -strukturen
- Beleuchtung von moderaten architektonischen Details
- Schilderbeleuchtung sowie Flutlicht- und Washlighting-Anwendungen (abhängig vom Abstrahlungswinkel)



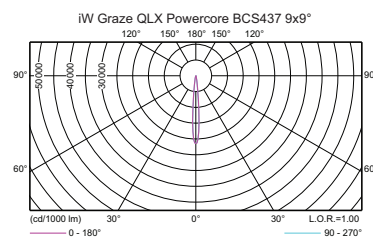
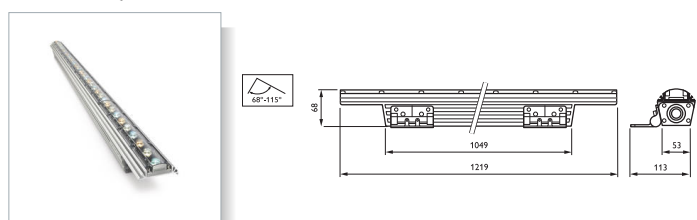
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Farbtemperatur (K)	Abstrahlungswinkel (°)	Leuchtentyp
LED-HB	2700-6.500	10x60	BCS437
LED-HB	2700-6.500	15x30	BCS437
LED-HB	2700-6.500	30x60	BCS437
LED-HB	2700-6.500	60x30	BCS437
LED-HB	2700-6.500	9	BCS437

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > **BCS437 9/2700-6500 LI219**

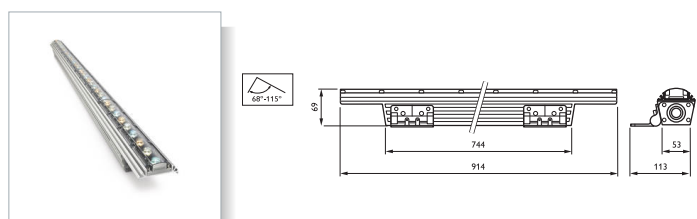
iW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160962900

Produktbeispiel > **BCS437 10x60/2700-6500 I5W L914**

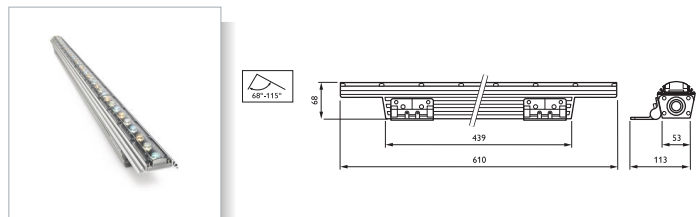
iW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161222300

Produktbeispiel > [BCS437 15x30/2700-6500 L609](#)

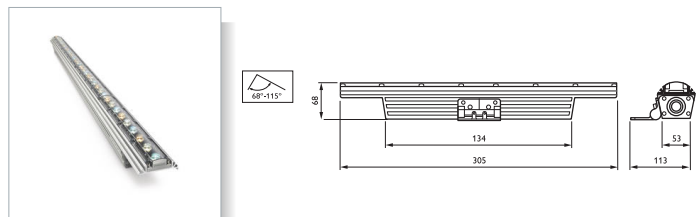
iW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160986599

Produktbeispiel > [BCS437 30x60/2700-6500 5W L305](#)

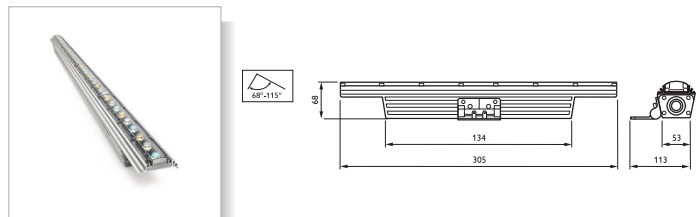
iW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829161214899

Produktbeispiel > [BCS437 60x30/2700-6500 L305](#)

iW Graze QLX Powercore



Bestell-Nr./EOC | 871829160983499



Vaya Linear LP – Voutenbeleuchtung und Streiflichteffekte im Außenbereich

Vorteile

- Für viele Anwendungen mit beschränktem Platz und niedriger Aufbauhöhe geeignet
- Schnelle und einfache Montage
- Ermöglicht Streiflicht- und Wischeffekte oder Voutenbeleuchtung

Eigenschaften

- Weißlicht, verschiedene Farbtöne sowie RGB-Farbmischung
- Einfaches Kabelsystem für Durchgangsverkabelung
- Erhältlich mit 28°x84° oder 120° Ausstrahlungswinkel
- DMX512 Regelung (RGB-Version)
- IP65 - Perfekt auch für die Außenanwendung

Anwendungen

- Voutenbeleuchtung
- Nischenbeleuchtung
- Kurze Streiflichteffekte

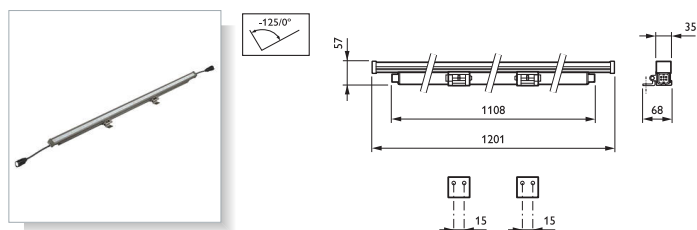


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Farbtemperatur (K)	Leuchtwinkel (°)	Leuchtentyp
	120	BCP421
	120	BCP423
	28x84	BCP421
	28x84	BCP423
2.700	120	BCP422
2.700	28x84	BCP422
3.000	120	BCP422
3.000	28x84	BCP422
4.000	120	BCP422
4.000	28x84	BCP422
5.000	120	BCP422
5.000	28x84	BCP422

Produktbeispiel > BCP421 I20 RGB LI200 CE

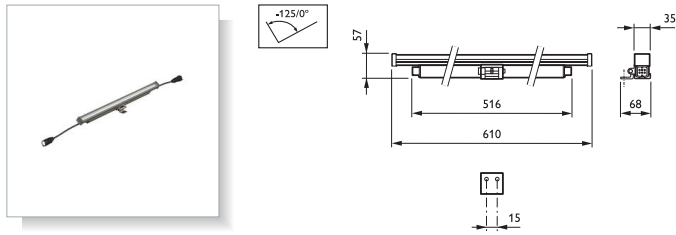
BCP421



Bestell-Nr./EOC | 871829162019899

Produktbeispiel > **BCP421 28x84 RGB L610 CE**

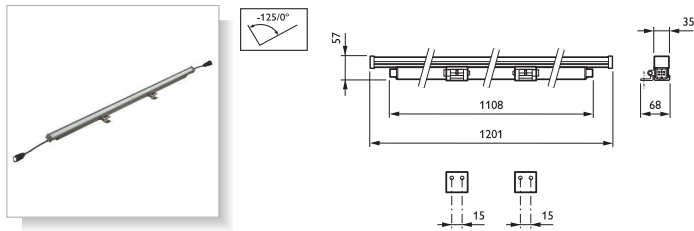
BCP421



Bestell-Nr./EOC | 871829162018199

Produktbeispiel > **BCP422 120 2700 LI200 CE**

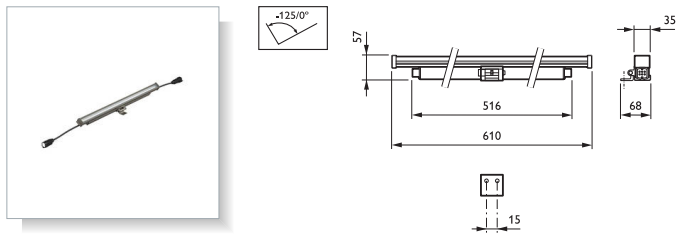
BCP422



Bestell-Nr./EOC | 871829162119599

Produktbeispiel > **BCP422 28x84 3000 L610 CE**

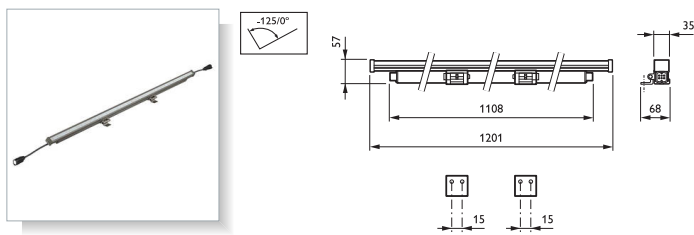
BCP422



Bestell-Nr./EOC | 871829162038999

Produktbeispiel > **BCP423 120 BL LI200 CE**

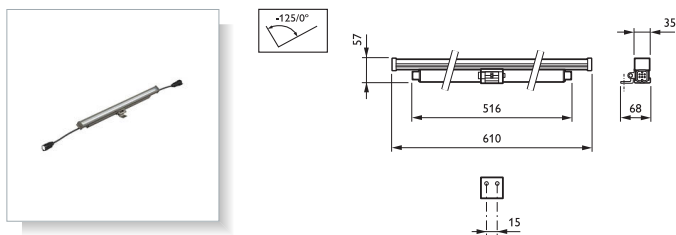
BCP423



Bestell-Nr./EOC | 871829162095299

Produktbeispiel > **BCP423 28x84 RD L610 CE**

BCP423



Bestell-Nr./EOC | 871829162022899



ArchiPoint iColor Powercore – Bei Tageslicht sichtbarer LED-Punkt mit intelligentem farbigem Licht

Vorteile

- In hell beleuchteten Umgebungen und unter Tageslicht gut sichtbar – selbst bei direkter Sonneneinstrahlung
- Integrierte Powercore-Technologie
- Verschiedene Linsenoptionen

Eigenschaften

- Farbiges Licht, perfekt für großflächige Videos, dynamische Effekte und andere Direktsichtanwendungen
- Witterungsbeständiges, flaches Gehäuse
- Klare, flache Linse für brillante Beleuchtung von Flächen und Wegen
- Durchscheinende Kuppel-Linse für Direktsichtanwendungen mit außergewöhnlich großem Sichtwinkel und gleichförmiger Farbmischung
- Verschiedene Montageoptionen

Anwendungen

- Architektur
- Einzelhandel
- Unterhaltung

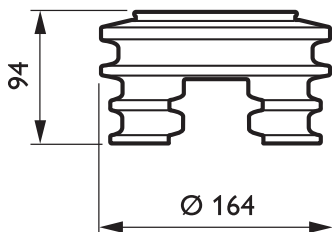


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
25	Silber	BCP780

Produktbeispiel > [BCP780 LED-HB/RGB I00-240V CLFT SI CE UL](#)

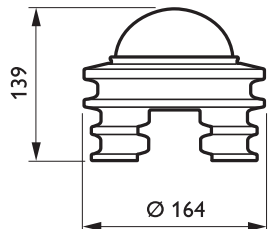
BCP780 • Klare Fläche



Bestell-Nr./EOC | 871829138150199

Produktbeispiel > [BCP780 LED-HB/RGB I00-240V TSDM SI CE UL](#)

BCP780 • Opale Kuppel



Bestell-Nr./EOC | 871829138149599



Amazon LED² – zuverlässig und ästhetisch

Vorteile

- Hochwertiges, zeitloses Design mit Edelstahlring
- Weiches, blendungsfreies Licht zur Orientierung
- Äußerst robuste Ausführung

Eigenschaften

- In Warmweiß und Blau erhältlich
- 230 V (Schutzklasse II)
- Mit integriertem Netzteil
- Einbau in bestehende Amazon LED Installationen möglich
- Lange Lebensdauer

Anwendungen

- In Boden und Wand eingelassene Orientierungsbeleuchtung für innen und außen



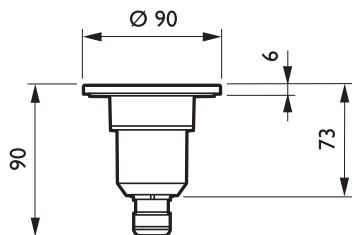
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabe- index (R _a)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp (°)
LED-HB	1,4	5	1,1		>80	Edelstahl	114 BBC200
LED-HB	1,4	7	5,2	3.000	>80	Edelstahl	114 BBC200

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

Produktbeispiel > **BBC200 LED-HB/BL PSU 220-240V II**

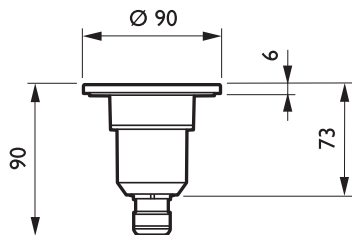
LED Bodeneinbauleuchte • LED-Modul • Treiber schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389739199

Produktbeispiel > **BBC200 LED-HB/WW PSU 220-240V II**

LED Bodeneinbauleuchte • LED-Modul • Treiber schaltbar



Bestell-Nr./EOC | 871794389740799



AmphiLux LED – dekoratives Licht für die perfekte Untermalung

Vorteile

- Hocheffiziente Niedervolt-LED-Strahler mit hohem Energieeinsparpotenzial
- Hochwertige Optiken
- Einsatz in herkömmlichem, salz- und chlorhaltigem Wasser (bis zu IP68) ebenso möglich wie in trockenen Umgebungen

Eigenschaften

- Mit verschiedenen Weißlichttönen und mit blauem Licht erhältlich
- Verschiedene dynamische Versionen für regelbares Weißlicht und farbiges Licht (Mini- und Compact-Strahler)
- Erweiterte Beständigkeit im salz- und chlorhaltigem Wasser bei AmphiLux Micro (BBC400)
- Leichte Installation dank 12 V DC-Betriebsgerät für alle einfarbigen Strahler

Anwendungen

- Architektonische Akzentbeleuchtung und Aufwertung von Außenbereichen wie Gärten und Terrassen
- Springbrunnen, Wasserfälle
- Gebäude



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

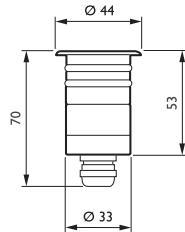
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Optik ²	Leuchtentyp
LED-HB	1,5	14	9			10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	1,5	55	37	2.700	80	10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	1,5	60	40	4.000	80	10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	1,5	65	43	6.000	70	10, 20, 35	BBC400, BBD400
LED-HB	4,0	70	18				BBD410
LED-HB	4,0	127	32		80	15, 30	BBD410
LED-HB	4,0	130	33	2700-6.000			BBD410
LED-HB	4,0	229	57	2700-6.000	80	15, 30	BBD410
LED-HB	5,0	30	6				BBD410
LED-HB	5,0	54	11			10, 40	BBD410
LED-HB	5,0	140	28	2.700	80		BBD410
LED-HB	5,0	145	29	4.000	80		BBD410
LED-HB	5,0	150	30	6.000	70		BBD410
LED-HB	5,0	220	44	2.700	80	10, 40	BBD410
LED-HB	5,0	240	48	4.000	80	10, 40	BBD410
LED-HB	5,0	250	50	6.000	70	10, 40	BBD410
LED-HB	12,0	534	45		80	15, 30	BBD420
LED-HB	12,0	700	58	2700-6.000	80	15, 30	BBD420
LED-HB	15,0	160	11			10, 40	BBD420
LED-HB	15,0	660	44	2.700	80	10, 40	BBD420
LED-HB	15,0	720	48	4.000	80	10, 40	BBD420
LED-HB	15,0	750	50	6.000	70	10, 40	BBD420

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'LED-HB' = LED-Modul

² 'Optik' Abkürzung(en): '10' = Tiefstrahlend 10°, '15' = Tiefstrahlend 15°, '20' = Tiefbreitstrahlend 20°, '30' = Tiefbreitstrahlend 30°, '35' = Tiefbreitstrahlend 35°, '40' = Tiefbreitstrahlend 40°

Produktbeispiel > **BBC400 1xLED-HB-4000 I2V 35**

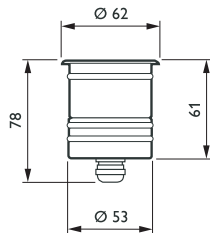
LED Bodeneinbauleuchte • 1 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 35°



Bestell-Nr./EOC | 871794389334899

Produktbeispiel > **BBD410 4xLED-HB-4000 I2V 40**

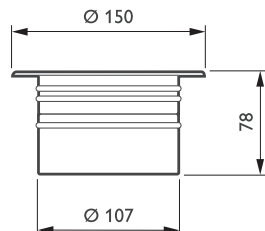
LED Bodeneinbauleuchte • 4 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



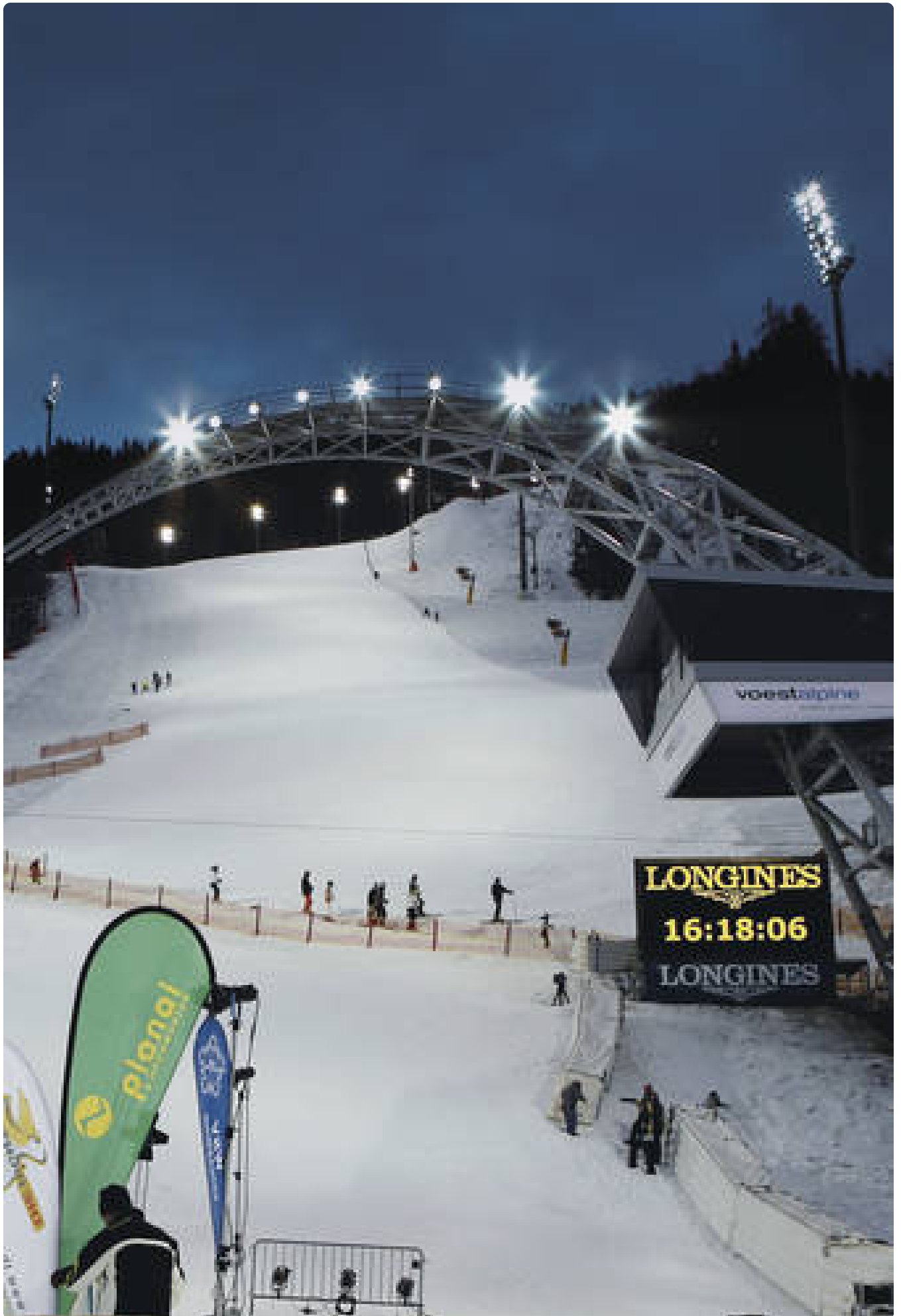
Bestell-Nr./EOC | 871794389472799

Produktbeispiel > **BBD420 I2xLED-HB-4000 I2V 40**

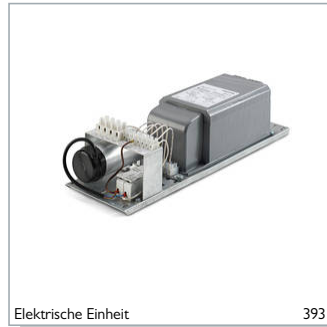
LED Bodeneinbauleuchte • I2 x • LED-Modul • Tiefbreitstrahlend 40°



Bestell-Nr./EOC | 871794389502199



Stadien- und Arenenbeleuchtung ↗



ArenaVision ↗



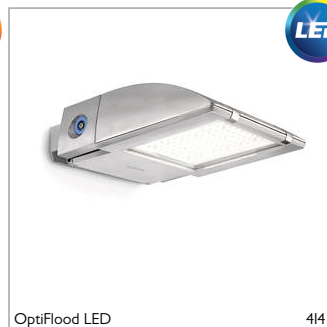
Flächen- und Freizeitsportbeleuchtung ↗



Mini 300 Stealth LED ↗



OptiFlood ↗



Tempo ↗





PowerVision – Licht im Hochleistungsbereich

Vorteile

- Kompakte Leuchte mit hoher Gleichmäßigkeit, Genauigkeit und Effizienz
- Natürliche Farbwiedergabe und angenehme Atmosphäre
- Minimales Streulicht

Eigenschaften

- Robuste, wetterfeste Konstruktion
- System aus Optik, Vorschaltgerät und Lampe in einem Gehäuse integriert
- Blendungsarme Lichtverteilung mit verschiedenen Abstrahlcharakteristiken
- Einfache Ausrichtung

Anwendungen

- Bereichsgenaue Beleuchtung wie z. B. Kranbeleuchtung
- Architektonische Flutlichtbeleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

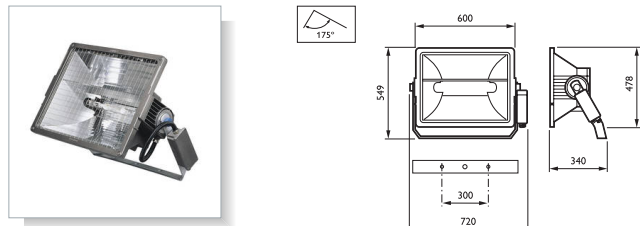
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Optik ²	Leuchtentyp
HPI-T	1.000	MB, NB, WB	MVF024
MHN-FC	1.000	MB, NB, WB	MVF024
MHN-FC	2.000	MB, NB, WB	MVF024
MHN-LA	2.000	MB, NB, WB	MVF024
SON-T	1.000	MB, NB, WB	MVF024

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-T' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-FC' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-LA' = Metallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > [MVF024 MHN-FC1000W/740 230V NB SI](#)

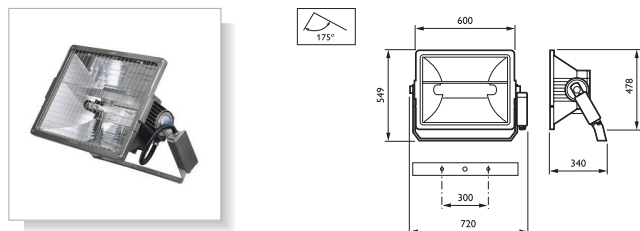
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 1.000 W • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 872790029252700

Produktbeispiel > [MVF024 MHN-LA2000W/842 400V MB SI](#)

Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871155954783100





Elektrische Einheit – für Scheinwerfer mit hoher Systemleistung

Vorteile

- Garantiert zuverlässige Funktion des gesamten Scheinwerferprogramms von Philips
- IP65-Version integriert im fertigen Gehäuse
- Einfacher Aufbau und leichte Wartung, Komponenten einzeln austauschbar

Eigenschaften

- Hoher Leistungsfaktor
- Als IP20- und IP65-Version erhältlich
- Für Lampen mit 2.000 W, 1.000 W, 600 W und 2 x 400/600 W in Scheinwerfern von Philips geeignet
- Flicker-Free - Flackerfreies Licht für HDTV und Super-Slow-Motion Kameras

Anwendungen

- IP20-Version: Zur Verwendung in Masten und Schaltschränken
- IP65-Version: Zur Verwendung im Außenbereich



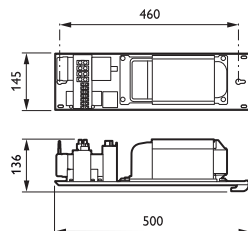
Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Systemleistung (W)	Gehäusefarbe	Leuchtentyp
HPI-T	1.000	1.051	Silber	ECB330, ECP330
HPI-T	2.000	2.059	Silber	ECB330, ECP330
HPI-TP	400	986	Silber	ECB330, ECP330
MHN-FC	1.000	1.110	Silber	ECB330, ECP330
MHN-LA	1.000	1.110	Silber	ECB330, ECP330
MHN-LA	1.000	1.130	Silber	ECM330
MHN-LA	2.000	2.166	Silber	ECB330, ECP330
MHN-SE	2.000	2.120	Silber	ECB330, ECP330
MHN-SE	2.000	2.234	Silber	ECM330
SON-T	600	642	Silber	ECB330, ECP330
SON-T	400	878	Silber	ECB330, ECP330
SON-T	1.000	1.075	Silber	ECB330, ECP330
SON-T	600	1.284	Silber	ECB330, ECP330

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-T' = Metallhalogendampflampe, 'HPI-TP' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-FC' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-LA' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-SE' = Metallhalogendampflampe, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampflampe

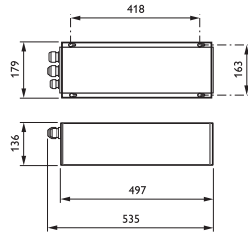
Produktbeispiel > ECB330 MHN-LA2000W 360-415V

Vorschaltgerät • Metallhalogendampflampe • 2.000 W



Bestell-Nr./EOC | 871829106275200

Produktbeispiel > [ECP330 MHN-LA2000W 360-415V](#)
Vorschaltgerät • Metallhalogendampflampe • 2.000 W



Bestell-Nr./EOC | 871829106299800





ArenaVision LED – Eröffnet Sportveranstaltungen eine neue Erlebnisdimension

Vorteile

- Maximale Gestaltungsfreiheit und hohe Lichtqualität für TV-Anwendungen - kein Flackereffekt bei Super-Slow-Motion
- Erstellen und Abrufen von Beleuchtungsszenen und -sequenzen sowie Flexibilität beim Umschalten zwischen verschiedenen Veranstaltungsarten
- System ermöglicht die einfache Anbindung an externe Lichtsteuerungen

Eigenschaften

- Die LED-Technologie erlaubt sofortiges Wiedereinschalten
- Die LED-Technologie erlaubt eine dynamische Steuerung der Beleuchtung
- Hocheffiziente optische Systeme
- Einfache Steuerungssysteme
- Philips Know-how und globale Unterstützung bei der Erstellung und Gestaltung von Beleuchtungsszenen für Fernsehübertragungen und für beeindruckende Erlebnisse

Anwendungen

- Sportanlagen und Stadien im Innen- und Außenbereich
- Mehrzweckarenen
- Sporthallen (Wassersportzentren, Velodrome, Eishockey-Arenen, usw.)

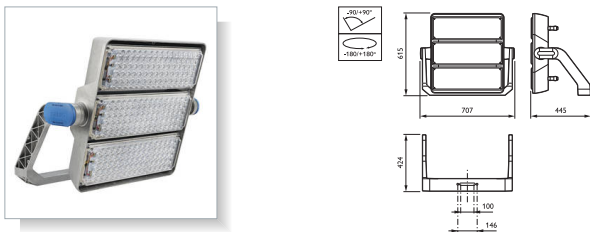


Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Optik ¹	Leuchtentyp
87.000	5.700	85	S2	BVP420, EVP420
87.000	5.700	≥85	S2	BVP420, EVP420

¹ 'Optik' Abkürzung(en): 'S2' = Beam category S2

Produktbeispiel > BVP420 87K/857 S2 T20



Bestell-Nr./EOC | 871794317447800

Produktbeispiel > EVP420 87K/857 PSU II0-277V IP20 FU



Bestell-Nr./EOC | 871794317448500

Produktbeispiel > [EVP420 87K/857 PSDMXII0-277 IP20 FU RJ45](#)



Bestell-Nr./EOC | [871794317449200](#)

Produktbeispiel > [EVP420 87K/857 PSU II0-277V IP66 FU](#)



Bestell-Nr./EOC | [871794317450800](#)

Produktbeispiel > [EVP420 87K/857 PSDMXII0-277 IP66 FU RJ45](#)



Bestell-Nr./EOC | [871794317451500](#)





ArenaVision – für eine erstklassige Systemleistung

Vorteile

- Innovativer Scheinwerfer für exzellente Farbwiedergabe
- Erfüllt die höchsten Anforderungen im Bereich Beleuchtung und Fernsehübertragung
- Die flackerfreie Version eliminiert sicher Bildflimmern bei Super-slow-motion Aufnahmen für perfekte Sportbilder

Eigenschaften

- Exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht
- Spezielle Präzisionsoptik, Schutzgitter
- Sicherheitsschalter
- Elektronische Heißwiederzündung
- Version für flackerfreies Licht für HDTV und Super-slow-motion Aufnahmen

Anwendungen

- Sportstätten
- Sporthallen
- Fernsehtaugliche Beleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

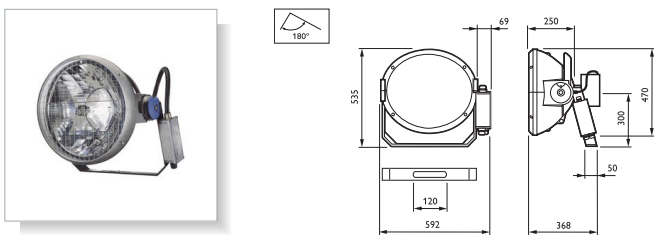
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Optik ²	Leuchtentyp
MHN-LA	1.000	5.600	CAT-A1, CAT-A2, CAT-A3, CAT-A4, CAT-A5, CAT-A6, CAT-A7, CAT-A8	MVF403
MHN-SA	2.000	5.600	CAT-A1, CAT-A2, CAT-A3, CAT-A4, CAT-A5, CAT-A6, CAT-A7	MVF403

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'MHN-LA' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-SA' = Metallhalogendampflampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'CAT-A1' = Lichtverteilung Kategorie A1, 'CAT-A2' = Lichtverteilung Kategorie A2, 'CAT-A3' = Lichtverteilung Kategorie A3, 'CAT-A4' = Lichtverteilung Kategorie A4, 'CAT-A5' = Lichtverteilung Kategorie A5, 'CAT-A6' = Lichtverteilung Kategorie A6, 'CAT-A7' = Lichtverteilung Kategorie A7, 'CAT-A8' = Lichtverteilung Kategorie A8

Produktbeispiel > **MVF403 MHN-LAI000W/956 A7 HRE**

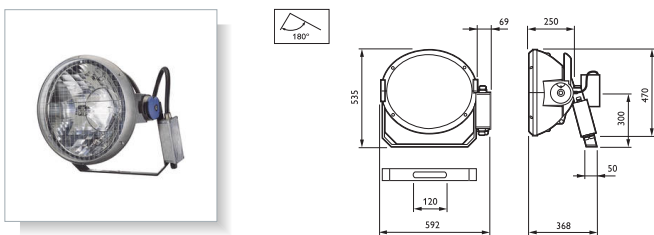
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 1.000 W • Lichtverteilung Kategorie A7



Bestell-Nr./EOC | 871829139891200

Produktbeispiel > **MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 HRE**

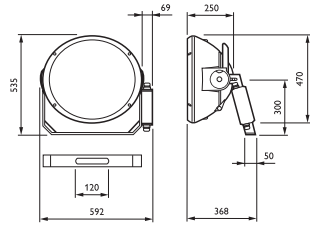
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie A2



Bestell-Nr./EOC | 871829106906500

Produktbeispiel > [MVF403 MHN-SA2000W/956 A2 SI AM](#)

Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie A2



Bestell-Nr./EOC | 871829106898300





ArenaVision – außergewöhnliche optische Effizienz

Vorteile

- Innovative Scheinwerfer für exzellente Farbwiedergabe
- Erfüllt die höchsten Anforderungen im Bereich Beleuchtung und Fernsehübertragung
- Die flackerfreie Version eliminiert sicher Bildflimmern bei Super-slow-motion Aufnahmen für perfekte Sportbilder

Eigenschaften

- Exakte Lichtverteilung bei minimalem Streulicht
- Spezielle Präzisionsoptik, Schutzgitter
- Sicherheitsschalter
- Elektronische Heißwiederzündung
- Version für flackerfreies Licht für HDTV und Super-slow-motion Aufnahmen verfügbar

Anwendungen

- Arenen
- Stadien
- Fernsehtaugliche Beleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

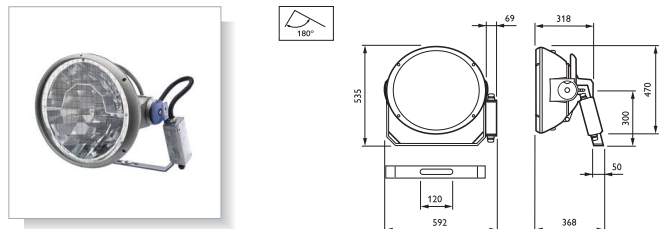
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Optik ²	Leuchtentyp
MHN-SEH	2.000	5.600	B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8	MVF404

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'MHN-SEH' = Metallhalogendampflampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'B1' = Lichtverteilung Kategorie B1, 'B2' = Lichtverteilung Kategorie B2, 'B3' = Lichtverteilung Kategorie B3, 'B4' = Lichtverteilung Kategorie B4, 'B5' = Lichtverteilung Kategorie B5, 'B6' = Lichtverteilung Kategorie B6, 'B7' = Lichtverteilung Kategorie B7, 'B8' = Lichtverteilung Kategorie B8

Produktbeispiel > [MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 SI](#)

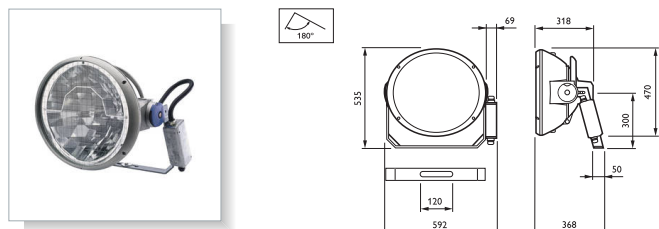
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie B2



Bestell-Nr./EOC | 872790050201500

Produktbeispiel > [MVF404 MHN-SEH2000W/956 B2 SI AM](#)

Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Lichtverteilung Kategorie B2



Bestell-Nr./EOC | 872790050215200





ClearFlood – echte LED-Lösung für die Sportplatz- und Flächenbeleuchtung

Vorteile

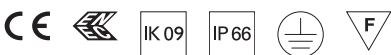
- LED-Lösung für hohe Einsparungen im Vergleich zu herkömmlichen Scheinwerfern
- Einfache Auswahl des benötigten Lichtstroms
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten durch verschiedene Optiken

Eigenschaften

- Eine Gehäuseform für alle Lichtleistungen
- Einfacher Austausch von Betriebsgerät und LED-Modul
- Konstanter Lichtstrom über die Lebensdauer, Steuerung über DALI und I-10 V Schnittstelle
- Hohe elektrische und optische Effizienz
- Keine Einschaltverzögerung

Anwendungen

- Sportanlagen
- Industriegebiete, Parkplätze
- Anstrahlungen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

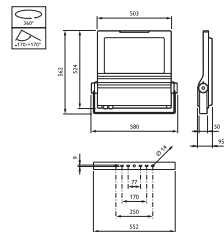
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO	50	5.400	108	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	50	5.460	109	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	68	7.200	106	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	68	7.280	107	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	90	9.000	100	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	90	9.100	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	104	10.800	104	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	104	10.920	105	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	126	12.600	100	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	126	12.740	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	147	14.400	98	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	147	14.560	99	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	170	16.200	95	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	170	16.380	96	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	181	18.000	99	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	181	18.200	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	205	19.800	97	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	205	20.020	98	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	216	21.600	100	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	216	21.840	101	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650
ECO	241	23.400	97	4.000	75	Aluminium natur	A	BVP650
ECO	241	23.660	98	4.000	75	Aluminium natur	S	BVP650

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO' = LED EconomyLine

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > **BVP650 ECOI2K/740 A ALU**

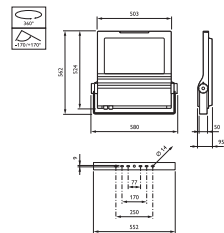
BVP650 • LED EconomyLine • 12.000 lm • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871794317014200

Produktbeispiel > **BVP650 ECO26K/740 S ALU**

BVP650 • LED EconomyLine • 26.000 lm • Symmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871794317010400





Mini 300 LED² – kundenindividuelle Lichtsteuerung auf höchstem Niveau

Vorteile

- Langlebiges und höchst effizientes LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken, hoher Gleichmäßigkeit und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Kundenindividuelle Konfiguration der Lichtregelung – bei Bedarf selbst programmierbar
- Plug&Play für schnelle Inbetriebnahme

Eigenschaften

- Anwenderfreundliche Software zur drahtlosen Programmierung via Bluetooth (PC, Android-Applikation per Smartphone) mit Statusabfrage für Leuchtendaten
- Zusätzliche Energieeinsparungen durch Bewegungsmelder, Tageslichtsensoren, Zeitschaltfunktion und konstante Dimmfunktion
- Master&Slave-Funktion für bis zu sechs Slave-Leuchten
- Sehr geringes Gewicht
- Teil einer Produktfamilie, die unterschiedliche Montagearten ermöglicht

Anwendungen

- Tankstellen
- Überdächer im Außenbereich
- Innenbereiche z. B. Lagerhäuser, Produktionshallen und Schwimmbäder



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

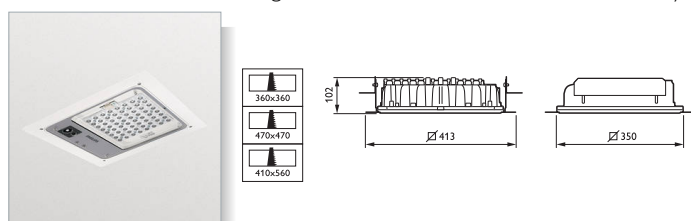
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO106	94	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO121	106	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO136	118	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO151	132	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
ECO75	68	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN52	45	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN62	50	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN73	60	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN83	71	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400
GRN94	77	5.700	68	Weiß	A, DM, PAM, PRM, PRW, S	BBP400, BCS400, BVS400

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO106' = LED EconomyLine 10.600 lm, 'ECO121' = LED EconomyLine 12.100 lm, 'ECO136' = LED EconomyLine 13.600 lm, 'ECO151' = LED EconomyLine 15.100 lm, 'ECO75' = LED EconomyLine 7.500 lm, 'GRN52' = LED GreenLine 5.200 lm, 'GRN62' = LED GreenLine 6.200 lm, 'GRN73' = LED GreenLine 7.300 lm, 'GRN83' = LED GreenLine 8.300 lm, 'GRN94' = LED GreenLine 9.400 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'PAM' = Petrol asymmetrisch, 'PRM' = Petrol rotationssym. medium, 'PRW' = Petrol rotationssym. breit, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > **BBP400 GRN52-2S/657 I PAM WH MDU CFRM-I**

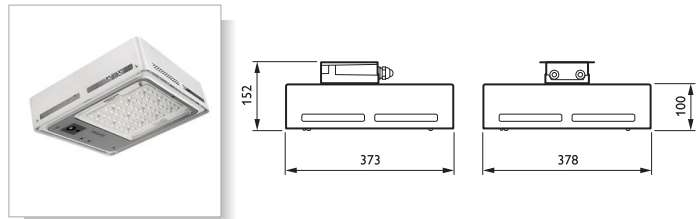
Außenleuchte Mini300 LED gen2 • LED GreenLine 5.200 lm • Petrol asymmetrisch • Bewegungsmelder



Bestell-Nr./EOC | 871829107412000

Produktbeispiel > **BCS400 GRN62-2S/657 I PRM WH MDU**

LED Wand-/Bodeneinbauleuchte • LED GreenLine 6.200 lm • Petrol rotationssym. medium • Bewegungsmelder



Bestell-Nr./EOC | 871829106856300

Produktbeispiel > **BVS400 GRN94-2S/657 I DM WH**

LED Einbauleuchte • LED GreenLine 9.400 lm • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829106735100





OptiVision LED – für die intelligente Flächenbeleuchtung und Flutlichtanlagen im Sportbereich hat ein neues Zeitalter begonnen

Vorteile

- Hocheffizientes Optiksistem ermöglicht ausgezeichnete Streulichtkontrolle und minimalste Lichtverschmutzung
- Fortschrittliche Philips Systemregelungen und Sensoren ermöglichen zusätzliche Energieeinsparungen (bis zu 65%) bei Flächenbeleuchtungsanwendungen
- Minimierung der Wartungskosten und des Energieverbrauchs dank langlebiger LEDs und optimiertem Wärmemanagement der Leuchte

Eigenschaften

- Hocheffiziente optische Systeme in symmetrisch und asymmetrischen Abstrahlcharakteristiken zur Begrenzung der Lichtverschmutzung.
- Das Licht kann nach Bedarf gedimmt/gesteuert werden, so dass die Energiekosten erheblich reduziert und optimiert werden können
- Vorprogrammierte grundlegende Steuerungslösungen mit integriertem Treiber
- Zukunftsweisende Steuerungssysteme und Sensoren für weitere Energieeinsparungen
- Kompaktes Scheinwerfer-Variante mit integrierter Treibereinheit (BVP500) zur Erleichterung der Installation und zur Senkung der Installationskosten

Anwendungen

- Logistikbereiche wie z. B. : Flughäfen, Häfen, Umschlagplätze
- Industriegebiete
- Parkflächen
- Flutlichtbeleuchtung für den Sportbereich



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

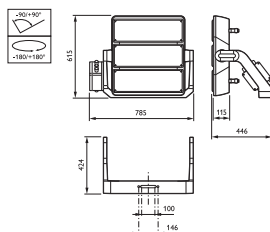
Leuchtmittel ¹	Lichtstrom (lm)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Optik ²	Leuchtentyp
GRN		5.700	>70		EVP510, EVP520
GRN	80.000	5.700	>70	A-WB	BVP500, BVP510
GRN	121.000	5.700	>70	A-WB	BVP520

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'GRN' = LED GreenLine

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A-WB' = Asymmetrisch breitstrahlend

Produktbeispiel > **BVP520 GRN I2IK/757 A-WB T20 LO**

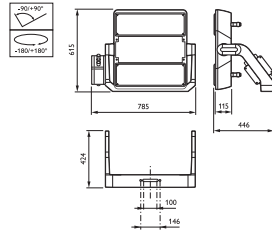
LED GreenLine • 121,000 lm • Asymmetrisch breitstrahlend • Internes Raster



Bestell-Nr./EOC | 871794317892600

Produktbeispiel > **BVP510 GRN 80K/757 A-WB T20 LO**

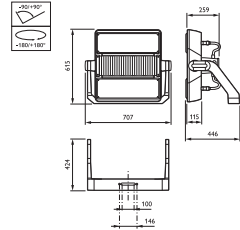
LED GreenLine • 80,000 lm • Asymmetrisch breitstrahlend • Internes Raster



Bestell-Nr./EOC | 871794317899500

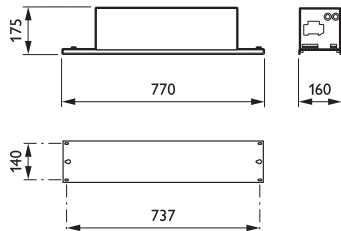
Produktbeispiel > **BVP500 GRN 80K/757 277V A-WB T20 LO**

LED GreenLine • 80,000 lm • Asymmetrisch breitstrahlend • Internes Raster



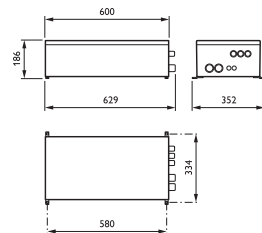
Bestell-Nr./EOC | 871794317906000

Produktbeispiel > **EVP510 GRN 80K/757 277V IP20 T20**



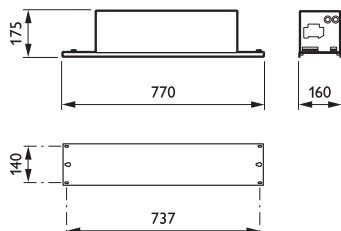
Bestell-Nr./EOC | 871794317900800

Produktbeispiel > **EVP510 GRN 80K/757 277V IP66 T20**



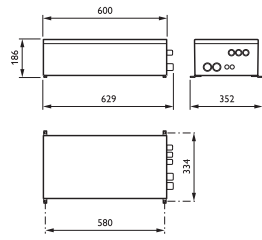
Bestell-Nr./EOC | 871794317903900

Produktbeispiel > **EVP520 GRN I2IK/757 277V IP20 T20**



Bestell-Nr./EOC | 871794317893300

Produktbeispiel > EVP520 GRN I2IK/757 277V IP66 T20



Bestell-Nr./EOC | 871794317896400





ComfortVision – gleichmäßig ausgeleuchtet

Vorteile

- Hocheffizienter asymmetrischer Scheinwerfer für blendungsarmes Licht und gleichmäßige Lichtverteilung
- Maximale Flexibilität dank verschiedener tiefbreitstrahlender oder engstrahlender Ausführungen
- Ausgestattet mit einer einzigen 1.000 W oder zwei schaltbaren 400 oder 600 W Lampen

Eigenschaften

- Robuste, wetterfeste Konstruktion
- Starke Reduzierung der Lichtemission
- Mehr Licht auf der Nutzfläche und weniger Streulicht
- Einstellbereich +/- 12° von der Horizontalen
- Einfache Wartung

Anwendungen

- Kleinere Sportstätten
- Industriegebiete
- Parkplätze



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

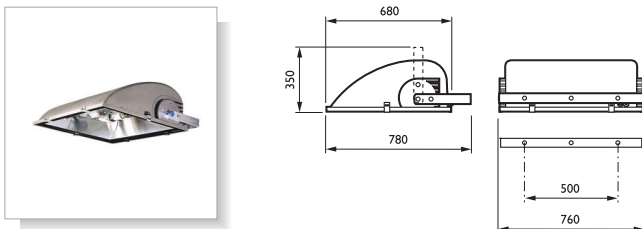
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Optik ²	Leuchtentyp
HPI-TP	400	MB, NB	SNF III
HPI-TP	1.000	MB, NB	SNF III
SON-T	400	MB, NB	SNF III
SON-T	600	NB	SNF III
SON-T	1.000	MB, NB	SNF III

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-TP' = Metallhalogenlampen, 'SON-T' = Hochdruck-Natriumdampfampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend

Produktbeispiel > SNFIII 1xSON-T1000W K NB SI

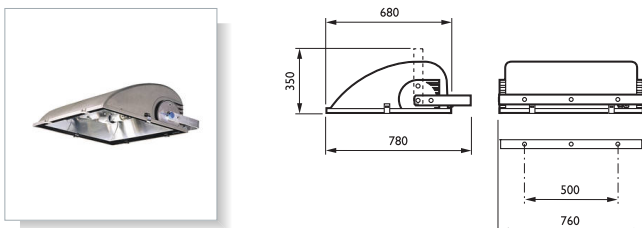
Scheinwerfer • 1 x • Hochdruck-Natriumdampfampe • 1.000 W • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829141637100

Produktbeispiel > SNFIII 2xSON-T400W K MB SI

Scheinwerfer • 2 x • Hochdruck-Natriumdampfampe • 400 W • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829141642500



OptiVision – optimal ausgeleuchtet

Vorteile

- Hervorragende Abschirmungseigenschaften
- Kombinierbar mit Metallhalogendampflampen für eine gute Farbwiedergabe
- Kombinierbar mit Natriumdampf-Hochdrucklampen für einen wirtschaftlichen Betrieb

Eigenschaften

- Kompakte Abmessungen
- Hohe Effizienz
- Eng-, tief- oder breitstrahlende Lichtverteilung
- Begrenzung von Streulicht, Blendung und Lichtabstrahlung nach oben
- Natürliche Farbwiedergabe

Anwendungen

- Sportstätten
- Industriegebiete
- Parkplätze



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

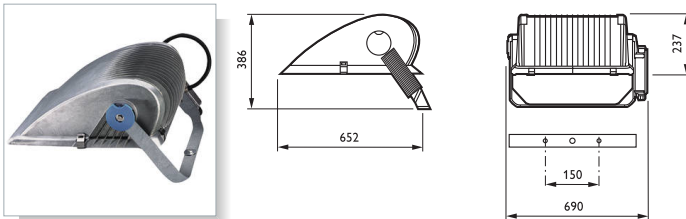
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
MHN-FC	1.000	Aluminium natur	NB, WB	MVP507
MHN-FC	2.000	Aluminium natur; Schwarz	MB, NB, WB	MVP507
MHN-LA	1.000	Aluminium natur	WB	MVP507
MHN-LA	2.000	Aluminium natur	MB, NB, WB	MVP507

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'MHN-FC' = Metallhalogendampflampe, 'MHN-LA' = Metallhalogendampflampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'MB' = Tiefbreitstrahlend, 'NB' = Tiefstrahlend, 'WB' = Breitstrahlend

Produktbeispiel > MVP507 MHN-FC1000W/740 230V NB SI

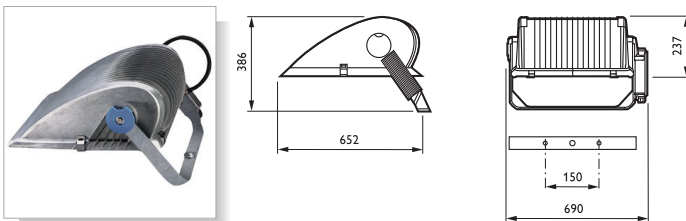
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 1.000 W • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 872790029149000

Produktbeispiel > MVP507 MHN-LA2000W/842 400V MB SI

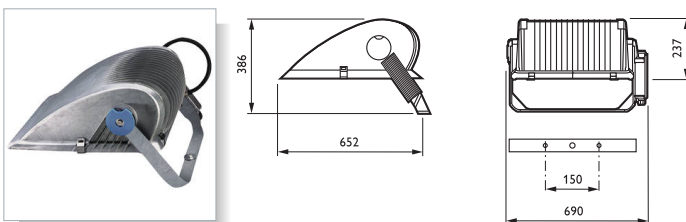
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871155915197700

Produktbeispiel > MVP507 MHN-LA2000W/956 400V NB SI

Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 2.000 W • Tiefstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871155915209700





Mini 300 Stealth LED – Kraft, Eleganz und Sparsamkeit

Vorteile

- Auf modernste Optiken erweiterbar – maximale Flexibilität
- Hohe Effizienz senkt Energieverbrauch
- Weitere Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Elegantes Design fügt sich optimal in jeweilige Anwendung ein
- Fußgängerüberwegsoptik beidseitig

Eigenschaften

- Modernste LEDGINE LED-Technologie
- LEDGINE Modul mit Mehrfachüberlagerungsoptiken
- Verschiedene Linsenoptiken für verschiedene Anwendungen
- Modularer Aufbau – ermöglicht den einfachen Austausch der Komponenten
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung

Anwendungen

- Parkplätze
- Einkaufsstrassen und Fußgängerbereiche
- Industrieflächen und Sicherheitsbereiche
- Umzäunungen
- Öffentliche Räume in Gebäuden
- Fußgängerüberwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO121	109	10.362	95	5.700	68	Silber	A, DM, S	BGP333
ECO151	133	12.755	96	5.700	68	Silber	A, DM, S	BGP333
ECO75	63	6.286	99	5.700	68	Silber	A, DM, S	BGP333
GRN49	43	4.170	96	4.000	76	Silber	A, DM, S	BGP333
GRN78	74	6.914	94	4.000	76	Silber	A, DM, S	BGP333, BWP333
GRN98	84	8.532	101	4.000	76	Silber	A, DM, S	BGP333

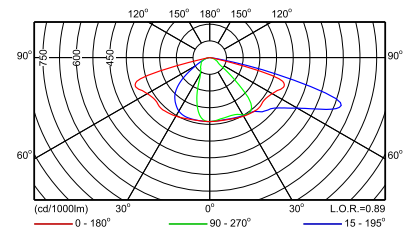
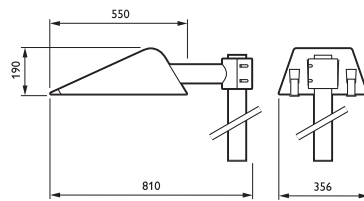
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO121' = LED EconomyLine 12.100 lm, 'ECO151' = LED EconomyLine 15.100 lm, 'ECO75' = LED EconomyLine 7.500 lm,

'GRN49' = LED GreenLine 4.900 lm, 'GRN78' = LED GreenLine 7.800 lm, 'GRN98' = LED GreenLine 9.800 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > BGP333 GRN49-2S/740 PSR I DM SI D7

LED Scheinwerfer • LED GreenLine 4.900 lm • dimmbar • Tiefbreitstrahlend



Bestell-Nr./EOC | 871829105764200



Mini 300 Stealth LED – Kraft, Eleganz und Sparsamkeit

Vorteile

- Auf modernste Optiken erweiterbar – maximale Flexibilität
- Hohe Effizienz senkt Energieverbrauch
- Weitere Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Elegantes Design fügt sich optimal in jeweilige Anwendung ein
- Fußgängerüberwegsoptik beidseitig

Eigenschaften

- Modernste LEDGINE LED-Technologie
- LEDGINE Modul mit Mehrfachüberlagerungsoptiken
- Verschiedene Linsenoptiken für verschiedene Anwendungen
- Modularer Aufbau – ermöglicht den einfachen Austausch der Komponenten
- Verschiedene Optionen der Lichtregelung

Anwendungen

- Parkplätze
- Einkaufsstrassen und Fußgängerbereiche
- Industrieflächen und Sicherheitsbereiche
- Umzäunungen
- Öffentliche Räume in Gebäuden
- Fußgängerüberwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (Ra)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO121	109	10.362	95	5.700	68	Silber	A, DM, S	BVP333
ECO151	133	12.755	96	5.700	68	Silber	A, DM, S	BVP333
ECO75	63	6.286	99	5.700	68	Silber	A, DM, S	BVP333
GRN49	43	4.170	96	4.000	76	Silber	A, DM, S	BVP333
GRN78	74	6.914	94	4.000	76	Silber	A, DM, S	BVP333
GRN98	84	8.532	101	4.000	76	Silber	A, DM, S	BVP333

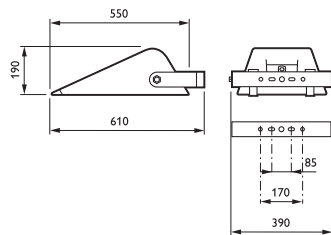
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO121' = LED EconomyLine 12.100 lm, 'ECO151' = LED EconomyLine 15.100 lm, 'ECO75' = LED EconomyLine 7.500 lm,

'GRN49' = LED GreenLine 4.900 lm, 'GRN78' = LED GreenLine 7.800 lm, 'GRN98' = LED GreenLine 9.800 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > BVP333 GRN98-2S/740 PSU II A SI

LED Scheinwerfer • LED GreenLine 9.800 lm • Treiber schaltbar • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871829105883000



Mini 300 Stealth LED – Kraft, Eleganz und Sparsamkeit

Vorteile

- Auf modernste Optiken erweiterbar – maximale Flexibilität
- Hohe Effizienz senkt Energieverbrauch
- Weitere Energieeinsparung durch verschiedene Lichtregelungssysteme
- Elegantes Design fügt sich optimal in jeweilige Anwendung ein
- Fußgängerüberwegsoptik beidseitig

Eigenschaften

- Modernste LEDGINE LED-Technologie
- LEDGINE Modul mit Mehrfachüberlagerungsoptiken, modularem Aufbau und hoher Effizienz
- Verschiedene Linsenoptiken für verschiedene Anwendungen
- Modularer Aufbau – ermöglicht den einfachen Austausch der LED-Module und sichert die Vorbereitung auf zukünftige Technologien
- Verschiedne Optionen der Lichtregelung
- Lichtstrom von 4.900 lm bis 15.100 lm

Anwendungen

- Parkplätze
- Einkaufsstraßen und Fußgängerbereiche
- Industrieflächen und Sicherheitsbereiche
- Umzäunungen
- Öffentliche Räume in Gebäuden
- Fußgängerüberwege



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

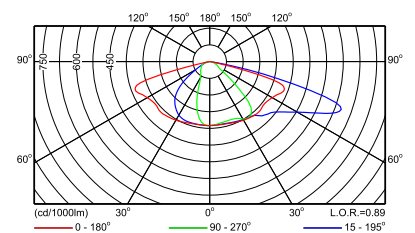
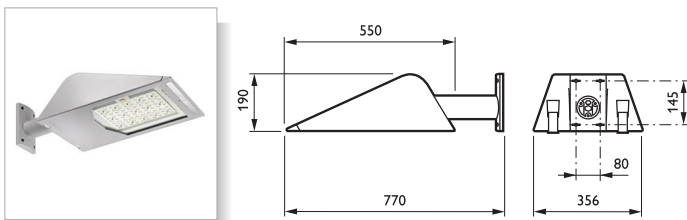
Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO121	109	10.362	95	5.700	68	Silber	A, DM, S	BWP333
ECO151	133	12.755	96	5.700	68	Silber	A, DM, S	BWP333
ECO75	63	6.286	99	5.700	68	Silber	A, DM, S	BWP333
GRN49	43	4.170	96	4.000	76	Silber	A, DM, S	BWP333
GRN78	74	6.914	94	4.000	76	Silber	A, DM, S	BWP333
GRN98	84	8.532	101	4.000	76	Silber	A, DM, S	BWP333

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO121' = LED EconomyLine 12.100 lm, 'ECO151' = LED EconomyLine 15.100 lm, 'ECO75' = LED EconomyLine 7.500 lm, 'GRN49' = LED GreenLine 4.900 lm, 'GRN78' = LED GreenLine 7.800 lm, 'GRN98' = LED GreenLine 9.800 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > BWP333 GRN49-2S/740 PSR I S SI D7

LED Scheinwerfer • LED GreenLine 4.900 lm • dimmbar • Symmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871829105830400



OptiFlood LED – die energiesparende Flächenbeleuchtungen

Vorteile

- Auf modernste Optiken erweiterbar (maximale Flexibilität bei der Anwendung)
- Langlebiges und höchst effizientes LEDGINE LED-Modul mit verschiedenen Optiken und weißem Licht für hohe Sicherheit im Verkehr
- Sehr gleichmäßige und homogene Ausleuchtung dank Mehrfachüberlagerungsoptik

Eigenschaften

- Kompakte Form und formschönes Design
- Kompatibel mit verschiedenen Lichtregel- und Telemanagementsystemen für zusätzliche Energieeinsparungen
- Fußgängerüberwegsoptik beidseitig
- Konstante Lichtleistung über die gesamte Lebensdauer (CLO)
- Flexible Installationsmöglichkeiten und einfache Wartung

Anwendungen

- Parkplätze und Industrieflächen
- Zuwege
- Straßen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Systemleistung (W)	Lichtstrom (lm)	Effizienz (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Farbwiedergabeindex (R _a)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
ECO151	137	12.472	91	5.700	68	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
ECO166	146	13.921	95	5.700	68	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
ECO166	146	13.921	95	5.700	76	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
ECO181	166	15.035	91	5.700	68	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
ECO181	166	15.035	91	5.700	76	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
GRN107	98	9.235	94	4.000	68	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
GRN107	98	9.235	94	4.000	76	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
GRN117	106	10.053	95	4.000	68	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
GRN117	106	10.053	95	4.000	76	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506
GRN88	110	7.654	92	4.000	76	Aluminium natur	S	BVP506
GRN98	88	8.459	96	4.000	76	Aluminium natur, Grau	A, DM, S	BVP506

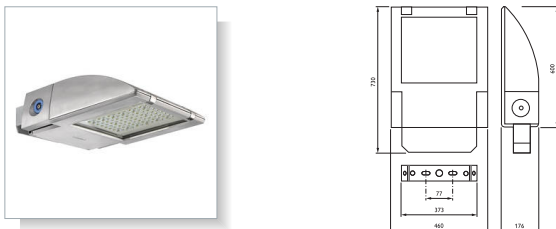
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'ECO151' = LED EconomyLine 15.100 lm, 'ECO166' = LED EconomyLine 16.600 lm, 'ECO181' = LED EconomyLine 18.100 lm,

'GRN107' = LED GreenLine 10.700 lm, 'GRN117' = LED GreenLine 11.700 lm, 'GRN88' = LED GreenLine 8.800 lm, 'GRN98' = LED GreenLine 9.800 lm

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'DM' = Tiefbreitstrahlend, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > BVP506 ECO181-2S/657 I S T35

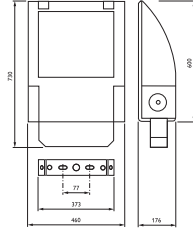
LED Scheinwerfer • 96 x • LED EconomyLine 18.100 lm • dimmbar • Symmetrisch • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829141804700

Produktbeispiel > **BVP506 GRNII7-2S/740 I A GR**

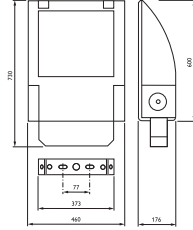
LED Scheinwerfer • 96 x • LED GreenLine II.700 lm • dimmbar • Asymmetrisch • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829141783500

Produktbeispiel > **BVP506 GRN98-2S/740 I DM**

LED Scheinwerfer • 88 x • LED GreenLine 9.800 lm • dimmbar • Tiefbreitstrahlend • Klarglas



Bestell-Nr./EOC | 871829141823800





OptiFlood – effiziente Flächenbeleuchtung

Vorteile

- Asymmetrisches Scheinwerfersystem für die allgemeine Flächenbeleuchtung
- Optimale Lichtverteilung bei gleichzeitiger Minimierung von störenden Lichtemissionen
- Geeignet für Anwendungen, bei denen Design und Ästhetik genauso wichtig sind wie technische Höchstleistung

Eigenschaften

- Kompakte Form und ansprechendes Design
- Zwei Reflektortypen: asymmetrisch oder Straßenbeleuchtungsoptik
- Anwendungsorientierte Bestückung mit unterschiedlichen Lampen
- Gradskala für einfachere Einstellung

Anwendungen

- Parkplätze und Industrieflächen
- Zuwege
- Straßen



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Gehäusefarbe	Optik ²	Leuchtentyp
CDM-T	150	Aluminium natur, Grau	OR	MVP506
CDM-TMW	210	Aluminium natur, Grau	A, OR	MVP506
CDM-TMW	315	Aluminium natur, Grau	A, OR	MVP506
CDO-TT	150	Aluminium natur, Grau	A	MVP506
CPO-TW	60	Aluminium natur, Grau	OC	MVP506
CPO-TW	140	Grau	OC	MVP506
HPI-TP	250	Aluminium natur, Grau, RAL	A	MVP506
HPI-TP	400	Aluminium natur, Grau, RAL	A	MVP506
SON-TPP	150	Aluminium natur, Grau, RAL	A, OR	MVP506
SON-TPP	250	Aluminium natur, Grau, RAL	A, OR	MVP506
SON-TPP	400	Aluminium natur, Grau, RAL	A	MVP506
SON-TPP	600	Grau	A	MVP506

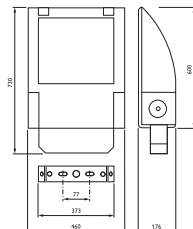
¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-T' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDM-TMW' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'CDO-TT' = Metallhalogendampflampe,

'CPO-TW' = Keramikmetallhalogendampflampe, 'HPI-TP' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'OC' = CosmoPolis-Optik, 'OR' = Offene CT-POT Optik

Produktbeispiel > MVP506 CDO-TT150W K A ST

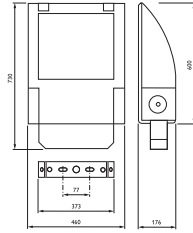
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 150 W • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871 155972025800

Produktbeispiel > **MVP506 CPO-TW60W K EB OC**

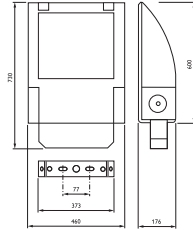
Scheinwerfer • Keramikmetallhalogendampflampe • 60 W • Elektronisches Vorschaltgerät • CosmoPolis-Optik



Bestell-Nr./EOC | 871 155972459100

Produktbeispiel > **MVP506 HPI-TP250W K A GR ST**

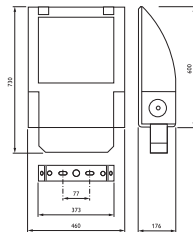
Scheinwerfer • Metallhalogendampflampe • 250 W • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871 155972031900

Produktbeispiel > **MVP506 SON-TTP250W K A ST**

Scheinwerfer • Hochdruck-Natriumdampflampe • 250 W • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871 155972020300





Tempo I – kompakt und vielseitig

Vorteile

- Abklappbare Frontscheibe (thermisch gehärtetes Glas) für schnellen Lampenwechsel
- Hochwertiger Reflektor aus eloxiertem Aluminium für effiziente Lichtverteilung
- Korrosionsschutztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Eigenschaften

- Breite Auswahl an Lampentypen
- Symmetrische und asymmetrische Reflektoren
- Kompaktes Gehäuse in Metallic-Grau
- Ausrichtungsmechanismus mit Gradskala
- Universelle Verwendung durch schwenkbaren Montagebügel

Anwendungen

- Flächenbeleuchtung
- Fassaden und Werbetafeln
- Architektonische Beleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

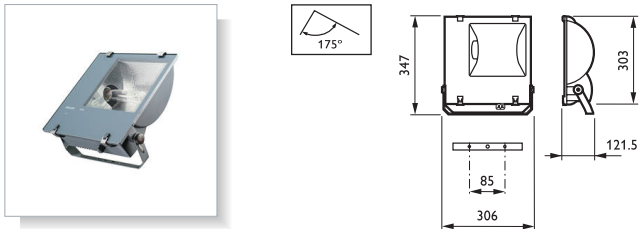
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Optik ²	Leuchtentyp
CDM-TD	70	A, S	RVPI5I
MHN-TD	70	A, S	RVPI5I
SON-TPP	70	A, S	RVPI5I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'MHN-TD' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > **RVPI5I CDM-TD70W/830 IC A**

Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 70 W • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871155980671600





Tempo 2 – kompakt und vielseitig

Vorteile

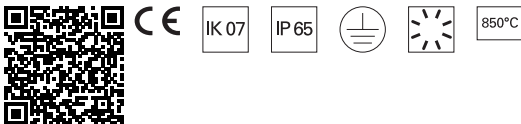
- Abklappbare Frontscheibe (thermisch gehärtetes Glas) für schnellen Lampenwechsel
- Hochwertiger Reflektor aus eloxiertem Aluminium für effiziente Lichtverteilung
- Korrosionsgeschütztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Eigenschaften

- Breite Auswahl an Lampentypen
- Symmetrische und asymmetrische Reflektoren
- Kompaktes Gehäuse in Metallic-Grau
- Ausrichtungsmechanismus mit Gradskala
- Universelle Verwendung durch schwenkbaren Montagebügel

Anwendungen

- Flächenbeleuchtung
- Fassaden und Werbetafeln
- Architektonische Beleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

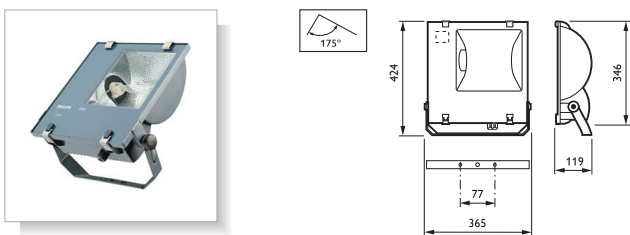
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Optik ²	Leuchtentyp
CDM-TD	150	A, S	RVP25 I
MHN-TD	150	A, S	RVP25 I
SON-TPP	150	A, S	RVP25 I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'CDM-TD' = Komp. Metallhalogendampflampe, 'MHN-TD' = Metallhalogendampflampe, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > RVP25I CDM-TDI50W/830 IC A

Scheinwerfer • Komp. Metallhalogendampflampe • 150 W • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871 155914956100



Tempo 3 – kompakt und vielseitig

Vorteile

- Abklappbare Frontscheibe (thermisch gehärtetes Glas) für schnellen Lampenwechsel
- Hochwertiger Reflektor aus eloxiertem Aluminium für effiziente Lichtverteilung
- Korrosionsgeschütztes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss

Eigenschaften

- Breite Auswahl an Lampentypen
- Symmetrische und asymmetrische Reflektoren
- Kompaktes Gehäuse in Metallic-Grau
- Ausrichtungsmechanismus mit Gradskala
- Universelle Verwendung durch schwenkbaren Montagebügel

Anwendungen

- Flächenbeleuchtung
- Fassaden und Werbetafeln
- Architektonische Beleuchtung



Produktvarianten (Wir beraten Sie gern detailliert über Konfigurationsmöglichkeiten, Zubehör und Ersatzteile.)

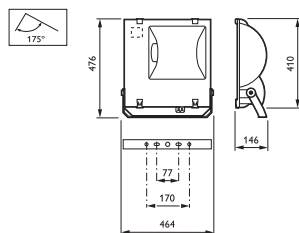
Leuchtmittel ¹	Lampenleistung (W)	Optik ²	Leuchtentyp
HPI-TP	250	A, S	RVP35 I
HPI-TP	400	A, S	RVP35 I
SON-TPP	250	A, S	RVP35 I
SON-TPP	400	A, S	RVP35 I

¹ 'Leuchtmittel' Abkürzung(en): 'HPI-TP' = Metallhalogenlampen, 'SON-TPP' = Hochdruck-Natriumdampflampe

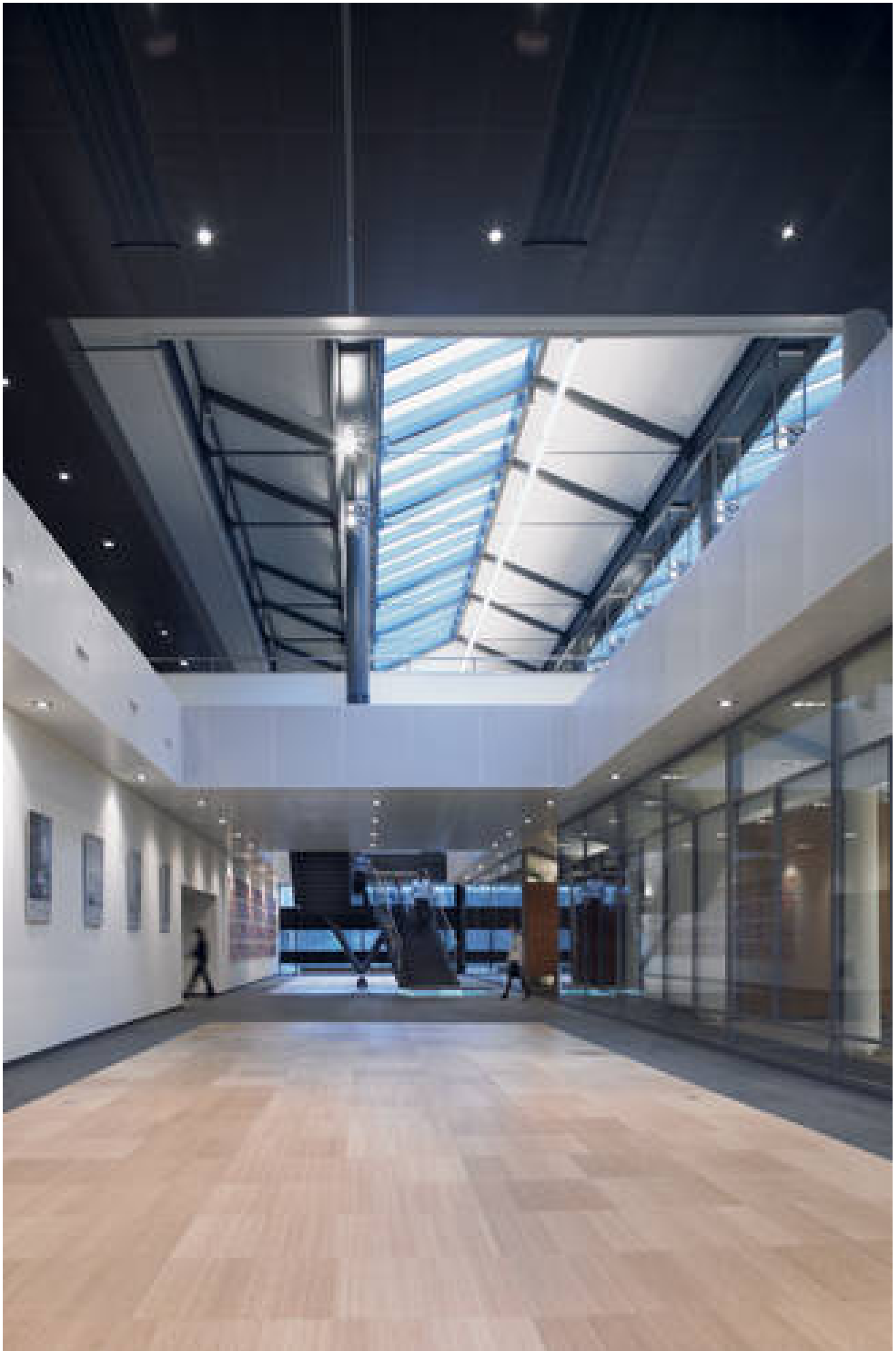
² 'Optik' Abkürzung(en): 'A' = Asymmetrisch, 'S' = Symmetrisch

Produktbeispiel > RVP35 I HPI-TP400W K IC A

Scheinwerfer • Metallhalogenlampen • 400 W • Asymmetrisch



Bestell-Nr./EOC | 871 155914972100



Bewegungs- und Präsenzmelder ↗



OccuSwitch Bewegungsmelder 426



OccuSwitch Präsenzmelder 427



OccuSwitch DALI Präsenzmelder 428



OccuSwitch Wireless Präsenzmelder 429

LightMaster KNX ↗



KNX DALI MultiMaster 430



KNX DALI Gateway 431



KNX Schaltaktoren 432



KNX Sensoren 433

Dynalite ↗



KNX Systemgeräte 434



KNX Tastsensoren 435



Dynalite Touchbildschirme 436



Dynalite Tastsensor DR2PE 437



Dynalite Tastsensor Antumbra 438



Dynalite Binäreingänge 439



Dynalite Präsenzmelder 440



Dynalite Steckmodulsystem REG 441



Dynalite DALI Gateways 442



Dynalite Aktoren 443











Dynalite Systemgeräte 444















Dynalite Fernbedienungen 445


Bewegungs- und Präsenzmelder

	230 V							
	Nicht dimmbar, für Anwendungen ohne Tageslicht					Nicht dimmbar, für Anwendungen mit wenig Tageslicht		
	Deckenmontage		Wandmontage			Deckenmontage		
	innen		innen		außen	innen		
								
Bezeichnung	LRM 1000	LRM 1010	LRM 1020	LRM 1030	LRM 1031	LRM 1040	LRM 1070	LRM 1080
EOC/Bestell-Nr.	225 577 00	225 614 00	225 638 00	225 652 00	225 676 00	225 737 00	731 384 99	731 407 99
Netzspannung	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Erfassungsbereich	360°	360°	180°	110°	110°	240°	360°	360°
Reichweite	Ø 12 m	Ø 9 m	4 x 8 m	12 m	12 m	12 m	6 x 8 m	6 x 8 m
Montagehöhe (empfohlen)	2,5–3 m	2,8 m	2,8 m	0,7–1,5 m	0,7–1,5 m	1,8–2,5 m	2,5 m	2,5 m
Schaltkanal/Schaltleistung	2.000 W	1.000 W	1.000 W	2.000 W	2.000 W	2.000 W	1.360 W	1.360 W
Dimmkanal								
DALI-Kanäle								
Anzahl DALI-Betriebsgeräte (max.)								
Vernetzbar	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja
Anzahl vernetzbare Teilnehmer							0	10
Fernbedienbar	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja
Master/Slave (Erweiterungssensor)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja
Master/Master (Parallel-Betrieb)	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Halbautomatik (Manuelle Bedienung)	nein	nein	nein	nein	nein	nein	nein	ja ⁽¹⁾
Vollautomatik	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Deckeneinbau		x					x	x
Unterputz			x	x	x			
Aufputz	x					x	x ⁽¹⁾	x ⁽¹⁾
Schutzart	IP20	IP54	IP20	IP20	IP20	IP55	IP20	IP20
Zubehör								
Art	Bezeichnung	EOC/Best.-Nr.						
Fernbedienung	IRT 9090	747 635 00						x
Fernbedienung	IRT 8097/00	891 409 00						
Bedienelement	IRT 8010/00	517 490 99						x
Bedienelement	UID 8510/00	873 467 00						x
Bedienelement	UID 8410/10	256 694 00						
Tasterschnittstelle	LCU 2070/00	870 268 00						
Deckendose	LRH 1070/00	731 438 99					x	x
Deckendose	LRH 2070/00	732 527 99						
Deckendose	LRH 8100	519 203 99						
Schaltaktor Funk	LRA 1750/10	225 775 00						
Erweiterungssensor	LRM8118	730 783 99						
Anschlusskabel	LCC2070	732 480 99						
Anschlusskabel	LCC2080	732 503 99						
Anschlusskabel	LCC1070	731 773 99					x	x

⁽¹⁾ Mit Zubehör möglich, ⁽²⁾ In Verbindung mit ActiLume Wireless, ⁽³⁾ Abhängig von Programmierung, ⁽⁴⁾ Nur mit KNX DALI MultiMaster Gateway



Funk 				DALI 			KNX 	
Nicht dimmbar, für Anwendungen mit wenig Tageslicht				Dimmbar, für Anwendungen mit wenig/mit viel Tageslicht			Dimmbar, für Anwendungen mit wenig/mit viel Tageslicht	
Deckenmontage	Wandmontage			Deckenmontage			Deckenmontage	
innen	innen			innen			innen	
								
LRM1763/10 225 751 00	LRM1765/10 250 654 00	LRM1770/10 250 616 00	LRM1775/10 250 630 00	LRM 2070 732 305 99	LRM 2080 732 343 99	LRM 2090 732 367 99	PLOS-CM-KNX 533 742 00	PLOS CM-DALI ⁽⁴⁾ 535 166 00
Batterie	Batterie	Batterie	Batterie	230 V AC	230 V AC	230 V AC	KNX 30 V DC	DALI 16V DC
360°	180°	90°	180°	360°	360°	360°	360°	360°
6 x 8 m	6 x 45 m	15 x 15 m	15 x 15 m	6 x 8 m	6 x 8 m	6 x 8 m	6 x 8 m	6 x 8 m
2,5 m	2,3 m	2,3 m	2,3 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m	2,5 m
x ⁽¹⁾	x ⁽¹⁾	x ⁽¹⁾	x ⁽¹⁾	DALI	DALI	DALI	x ⁽³⁾	x ⁽³⁾
x ⁽²⁾	x ⁽²⁾	x ⁽²⁾	x ⁽²⁾	I	I	I	x ⁽³⁾	x ⁽³⁾
ja	ja	ja	ja	15	15	15	ja	ja
16	16	16	16	nein	ja	ja	KNX	Gateway DALI MM
ja ⁽²⁾	ja ⁽²⁾	ja ⁽²⁾	ja ⁽²⁾	ja	ja	DALI Gateway ja	nein	nein
nein	nein	nein	nein	ja	ja	ja	x ⁽³⁾	x ⁽³⁾
ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein	x ⁽³⁾	x ⁽³⁾
nein	nein	nein	nein	ja ⁽¹⁾	ja ⁽¹⁾	ja ⁽¹⁾	x ⁽³⁾	x ⁽³⁾
ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	x ⁽³⁾	x ⁽³⁾
x	x	x	x	x	x	x	x	x
IP20	IP20	IP20	IP20	x ⁽¹⁾ IP20	x ⁽¹⁾ IP20	x ⁽¹⁾ IP20	x ⁽¹⁾ IP20	x ⁽¹⁾ IP20
x ⁽²⁾	x ⁽²⁾	x ⁽²⁾	x ⁽²⁾	x	x	x		
				x	x	x		
				x	x	x		
				x	x	x		
				x	x	x		
				x	x	x		
x	x	x	x	x	x	x	x	x
				x	x	x		
				x		x		

15


⁽¹⁾ Mit Zubehör möglich, ⁽²⁾ In Verbindung mit ActiLume Wireless, ⁽³⁾ Abhängig von Programmierung, ⁽⁴⁾ Nur mit KNX DALI MultiMaster Gateway



Mit OccuSwitch Bewegungsmelder bis zu 30% Energieeinsparung

Die OccuSwitch Bewegungsmelder sind einfache Bewegungsmelder zur Decken- und Wandmontage. Die Reduktion auf die wesentlichen Bewegungsmelder-Funktionen macht das Handling dieser Produkte sehr einfach.

Vorteile

- Einfache Inbetriebnahme
- Sofort Einsatzbereit
- Bis zu 30% Energieersparnis durch automatisches Schalten der Beleuchtung

Eigenschaften

- Decken- und Wandmontage
- Aufputz-, Unterputz- und Deckeneinbau-Versionen
- Keine Fernbedienung

Anwendungen

- Automatisches Schalten der Beleuchtung in stark frequentierten Bereichen
- Anwendungen mit nicht dimmbarer Beleuchtung
- Anwendungen mit geringem Tageslichtanteil

Produktname	Erfassungsbereich (°)	Reichweite (m)	Montagehöhe (m)	Schaltkanal	Vernetzbar	IP Schutzart	Montageort	Bestell-Nr. 8718291...
LRM1000 OS mov det	360	12	2,5 - 3,0	2.000 W	nein	IP20	Decke	22557700
LRM1010 OS mov det small	360	9	2,8	1.000 W	nein	IP54	Decke	22561400
LRM1020 OS mov det corridor	180	4 x 8	2,8	1.000 W	nein	IP20	Wand	22563800
LRM1030 OS mov det switch 3 wire	110	12	0,7 - 1,5	2.000 W	nein	IP20	Wand	22565200
LRM1031 OS mov det switch 2 wire	110	12	0,7 - 1,5	2.000 W	nein	IP20	Wand	22567600
LRM1040 OS mov det IP55 240dgr	240	12	1,8 - 2,5	2.000 W	nein	IP55	Wand	22573700





Mit OccuSwitch Präsenzmelder mit Komfortfunktionen Die OccuSwitch Präsenzmelder sind einfache Präsenzmelder zur Deckenmontage. Über Dip-Schalter kann die Tageslichtfunktion aktiviert werden. Über die Infrarot-Schnittstelle (IR) kann der Präsenzmelder auch über Fernbedienungen gesteuert werden.

Vorteile

- Einfache Inbetriebnahme
- Viel Zubehör zur Funktionserweiterung verfügbar
- Zusatzfunktionen wie Tageslichtfunktion und IR-Schnittstelle

Eigenschaften

- Deckeneinbaumontage, über zusätzlich Dose auch Aufputzmontage möglich
- Tageslichtfunktion schaltet bei ausreichend Tageslicht die Beleuchtung aus
- LRM1080: Inbetriebnahme und Steuerung über Fernbedienung möglich
- LRM1080: Vernetzung mit weiteren Meldern LRM1080 möglich

Anwendungen

- Automatisches Schalten der Beleuchtung in stark frequentierten Bereichen
- Anwendungen mit nicht dimmbarer Beleuchtung
- Anwendungen mit geringem und mittlerem Tageslichtanteil

Produktname	Erfassungsbereich (°)	Reichweite (m)	Montagehöhe (m)	Schaltkanal	Vernetzbar	Teilnehmer	IP Schutzart	Montageort	Bestell-Nr. 8711559...
LRM1070/00 SENSR MOV DET ST	360	6 x 8	2,5	1.360 W	nein		IP20	Decke	73138499
LRM1080/00 SENSR MOV DET ST IR	360	6 x 8	2,5	1.360 W	ja	10	IP20	Decke	73140799



Mit OccuSwitch DALI Präsenzmelder bis zu 55% Energieeinsparung

Die OccuSwitch DALI Präsenzmelder zur digitalen Ansteuerung der Beleuchtung. Die DALI-Schnittstelle garantiert die Kompatibilität zu allen gängigen DALI-Leuchten.

Vorteile

- Maximale Flexibilität durch 9 unterschiedliche Betriebsmodi
- Viel Zubehör zur Funktionserweiterung verfügbar
- Aufbau von kleinen Master/Slave Netzwerken bis hin zur Integration in eine Gebäudesteuerung möglich

Eigenschaften

- Drei Versionen verfügbar: Master/Slave (Basic), Vernetzt (Advanced) und integrierbar in der Gebäudesteuerung (BMS)
- 2 Zonen-Steuerung (Korridor/Fenster), Tafel- und Architektur-Beleuchtung über 4 Gruppen steuer- und regelbar
- Deckeneinbaumontage, über zusätzliche Dose auch Aufputzmontage möglich

Anwendungen

- Automatisches Steuern der dimmbaren Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendung mit sitzender Tätigkeit
- Anwendungen mit mittlerem und hohem Tageslichtanteil

Produktname	Erfassungsbereich (°)	Reichweite (m)	Montagehöhe (m)	Schaltkanal	Dimmkanal	Anz. Betriebsgeräte	Vernetzbar	Teilnehmer	IP Schutzart	Montageort	Bestell-Nr. 8711559...
LRM2070 BASIC	360	6 x 8	2,5	DALI	DALI	15	nein		IP20	Decke	73230599
LRM2080 ADVANCED	360	6 x 8	2,5	DALI	DALI	15	ja	22	IP20	Decke	73234399
LRM2090 BMS	360	6 x 8	2,5	DALI	DALI	15	ja	DALI Gateway	IP20	Decke	73236799



Mit OccuSwitch Wireless unbegrenzte Gestaltungsfreiheit. Die OccuSwitch Wireless Präsenzmelder eignen sich für kleine und große Funknetzwerke zur Steuerung der Beleuchtung. Das OccuSwitch Wireless System lässt sich zusätzlich auch in das Actilume Wireless-System einbinden.

Vorteile

- Einfache Inbetriebnahme
- Nachrüstung von Bewegungsmeldern ohne zusätzliche Leitungen
- Hohe Flexibilität

Eigenschaften

- Decken- und Wandmontage
- Betriebsspannung über Langlebige Batterie
- Keine Fernbedienung
- LRAI750: Schaltleistung 1.360 W

Anwendungen

- Anwendungen mit geringem und mittlerem Tageslichtanteil
- Melder für lange und schmale Bereiche wie Korridore
- Melder für Büroflächen
- Manuelle Bedienung nur in Verbindung mit dem ActiLume Wireless System möglich



Produktname	Erfassungsbereich (°)	Reichweite (m)	Montagehöhe (m)	Schaltkanal	Dimmkanal	Vernetzbar	Teilnehmer	IP Schutzart	Montageort	Bestell-Nr. 8718291...
LRAI750/10 WIRELESS UNIVERSAL ACTUATOR				Funk	nein	ja	16	IP20	Wand	22577500
LRM1763/10 OS Wireless Multi Sensor	360	6 x 8	2,5	Funk	nein	ja	16	IP20	Decke	22575100
LRM1765/10 OS Wireless Corridor sensor	180	6 x 45	2,3	Funk	nein	ja	16	IP20	Wand	25065400
LRM1770/10 OS Wireless Corner sensor	180	15 x 15	2,3	Funk	nein	ja	16	IP20	Wand	25061600
LRM1775/10 OS Wireless Wall sensor	180	15 x 15	2,3	Funk	nein	ja	16	IP20	Wand	25063000





Das neue KNX DALI MultiMaster Konzept Neben der normalen Funktion eines DALI Gateways – das Einbinden von DALI- Geräten in die KNX- Gebäudesystemtechnik – können mit Hilfe des DALI- MultiMaster- Gateways zusätzlich spezielle DALI- MultiMaster- Sensoren eingebunden werden. Da diese DALI-MultiMaster- Sensoren über den gleichen DALI- Kanal wie die DALI-Leuchten eingebunden werden, bieten sich Vorteile bei der Installation und den Kosten der Sensoren.

Vorteile

- Einfache Verkabelung und Verdrahtung
- Integration von DALI MultiMaster-Sensoren in das KNX-System über MultiMaster Gateway
- DALI MultiMaster Gateway mit integrierten 20 A Relais

Eigenschaften

- MultiMaster Gateway mit bis zu 74 Teilnehmer
- Bis zu 64 DALI-Betriebsgeräte (LED Treiber oder Vorschaltgeräte) und bis zu 10 DALI-Sensoren pro DALI MultiMaster Gateway
- Präsenz- und Tageslichtregelung über DALI MultiMaster-Sensoren
- Tasterschnittstelle mit 4 potentialfreien Eingängen zum Anschluß von Taster und Schaltkontakten
- DALI Gateway mit integriertem Relais zum Abschalten aller angeschlossenen Betriebsgeräte

Anwendungen

- Automatisches Steuern und Regeln der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Tageslicht- und Präsenzabhängiger Steuerung
- Integration in die KNX-Gebäudesystemtechnik

Produktname	Bezeichnung	Erfassungsbereich (°)	Reichweite (m)	Spannungsversorgung	Schaltkanal	Dimmkanal	Relais (A)	Montageort	Bestell-Nr. 8710163...
PDBC120-DALI-KNX	DALI Gateway 1fach MM			230V AC	1 Relais		20	Verteilung	53378000
PLOS-CM-DALI	OccuSwitch 360 DALI MM DE	360	6x8	DALI		DALI		Deckeneinbau	53516600
PPM14-DALI	Tasterschnittstelle 4fach DALI MM			DALI		DALI		Unterputz	53524100





Digitale Beleuchtung mit KNX DALI Gateways
 Philips KNX DALI Gateways binden DALI-fähige Leuchten in das KNX-Gebäudesystemtechnik ein. Leuchten können digital über das DALI-Protokoll gesteuert werden. Das digitale Protokoll bietet viele weitere Vorteile wie beispielsweise Fehlermeldungen.

Vorteile

- Digitale Ansteuerung der Beleuchtung
- Integration der DALI-Beleuchtung in die KNX-Gebäudesystemtechnik
- Kompatibel zu allen DALI Betriebsgeräten (LED Treiber oder Vorschaltgeräte)

Eigenschaften

- KNX DALI Gateways für die Montage in der Unterverteilung und Zwischendecke
- DALI Gateway mit integriertem Relais pro DALI-Kanal zum Abschalten aller angeschlossenen Betriebsgeräte
- PDLPC und PLPC Gateways auch als I-10 V Steuerung einsetzbar
- PDCPC und PLPC Gateways für Broadcast oder adressierbaren DALI-Betrieb
- PLPC Gateways zur Installation mit Wiedland-Stecker

Anwendungen

- Automatisches Steuern und Regeln der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Tageslicht- und Präsenzabhängiger Steuerung
- Anwendungen mit hohen Anforderungen an homogenes Dimmverhalten

Produktname	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Schaltkanal	Kanäle	Relais	Anz. Betriebsgeräte	zus. Schnittstelle	Montageort	Bestell-Nr. 8710163...
PDBC120-DALI-KNX	DALI Gateway 1fach MM	230V AC	1 Relais	1 DALI	20	max. 64		Verteilung	53378000
PDLPC416-FR-KNX	DALI Gateway 4fach		4 Relais	4 DALI	16	max. 80	I-10V	Verteilung	53376600
PLPC905GL-3-HD-KNX	DALI Gateway 9fach HD 3Pin		9 Relais	9 DALI	5	max. 63	I-10V	Einbau	53526500
PLPC905GL-3-KNX	DALI Gateway 9fach 3Pin		9 Relais	9 DALI	5	max. 45	I-10V	Einbau	53372800
PLPC905GL-4-HD-KNX	DALI Gateway 9fach HD 4Pin		9 Relais	9 DALI	5	max. 63	I-10V	Einbau	53536400
PLPC905GL-4-KNX	DALI Gateway 9fach 4Pin		9 Relais	9 DALI	5	max. 63	I-10V	Einbau	53508100





Flexible Lösung zum Schalten elektrischer Verbraucher
 Philips KNX Schaltaktoren eignen sich zum Steuern einfacher elektrischer Verbraucher. Die Montage der Schaltaktoren erfolgt in der Unterverteilung.

Vorteile

- Einfache Montage auf der Hutschiene (DIN-Profil)
- Drei Varianten: 4, 8 und 12 Schaltkanäle
- Spannungsversorgung des Schaltaktors über KNX-Bussspannung

Eigenschaften

- Einschaltstrom bis 500 A möglich
- Zusätzliche Spannungsversorgung (30 V) verbessert synchrones Schalten aller Relais
- Schaltaktoren können als Jalousie und Heizungsaktoren verwendet werden
- Über 1.000.000 Schaltzyklen möglich
- Potential freie Relais

Anwendungen

- Automatisches und manuelles Steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Steuerungen von elektrischen Verbrauchern
- Anwendung mit nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Einbaubreite	Schaltkanal	Relais	Bestell-Nr. 8710163...
					(A)	
PDRC1216FR-KNX	Schaltaktor 12fach 16A REG	KNX	12 TE	12	16	53512800
PDRC416FR-KNX	Schaltaktor 4fach 16A REG	KNX	4 TE	4	16	53514200
PDRC816FR-KNX	Schaltaktor 8fach 16A REG	KNX	8 TE	8	16	53510400





KNX Sensoren zum Steuern der Beleuchtung
Philips KNX Sensoren eignen sich zur tageslicht- und präsenzabhängigen Regelung, sowie zur manuellen Bedienung. Sensoren erhöhen den Komfort, sind sehr flexibel einsetzbar und sind notwendig, damit ihr Gebäudeautomation effizient funktioniert.

Vorteile

- Sehr hohe Flexibilität
- Aufruf von Szenen und steuerung der Beleuchtung möglich
- Einfache und komplexe Lichtsteuerungslösungen realisierbar

Eigenschaften

- Sensoren als reine KNX-Variante und als innovative MultiMaster-Lösung verfügbar
- Spannungsversorgung über Busspannung
- Tasterschnittstelle mit 4 potentialfreien Eingängen zum Anschluß von Tastern und Schaltkontakten
- Sehr flacher Aufbau der Präsenzmelder
- Inbetriebnahme über ETS4-PlugIn

Anwendungen

- Automatisches und manuelles steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Steuerungen von elektrischen Verbrauchern
- Anwendung mit dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Erfassungsbereich (°)	Reichweite (m)	Spannungsversorgung	Dimmkanal	Montageort	Binäreingänge	Bestell-Nr.
PLOS-CM-DALI	OccuSwitch 360 DALI MM DE	360	6x8	DALI	DALI	Deckeneinbau		8710163 53516600
PLOS-CM-KNX	OccuSwitch 360 KNX DE	360	6x8	KNX		Deckeneinbau		8710163 53374200
PPMI4-DALI	Tasterschnittstelle 4fach DALI MM			DALI	DALI	Unterputz	4	8710163 53524100
PPMI4-KNX-2	Tasterschnittstelle 4fach KNX			KNX		Unterputz	4	8718291 56676200





KNX Systemgeräte zum Aufbau eines Bussystems
Neben den Sensoren und Aktoren werden in der
KNX-Gebäudesystemtechnik Systemgeräte benötigt. Diese
Systemgeräte versorgen beispielsweise die Teilnehmer mit
Busspannung oder verbinden unterschiedliche Linien und Bereiche
miteinander.

Vorteile

- Geeignet zum Aufbau eines KNX-Bussystems
- Einfache Montage auf die Hutschiene
- Hohe Flexibilität

Eigenschaften

- Koppler als Linienverstärker, Linien- oder Bereichskoppler einsetzbar
- Spannungsversorgung mit gedrosselter und ungedrosselter Spannung
- KNX zertifiziert

Anwendungen

- Zum Aufbau eines KNX-Bussystems
- Versorgung aller Teilnehmer mit Busspannung
- Anwendungen mit sehr vielen KNX Teilnehmern

Produktname	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Bestell-Nr. 8710163...
PLC-KNX	Linien-/Bereichskoppler, Linienverstärker		53520300
PPS640-KNX	KNX Spannungsversorgung	max. 640 mA	53518000





KNX Tastsensoren zum Steuern der Beleuchtung
Philips KNX Tastsensoren eignen sich zur manuellen Bedienung der Beleuchtung. Es können einzelne Leuchten und Leuchtengruppen gesteuert, sowie Szenen aufgerufen werden.

Vorteile

- Zur Montage in der Unterputzdose
- Aufruf von Szenen und Steuerung der Beleuchtung möglich
- Einfache und komplexe Lichtsteuerungslösungen realisierbar

Eigenschaften

- Für die Varianten ...-2G werden 2 Unterputzdosen benötigt
- Integrierter Busankoppler
- Mehrfachkombinationen in zwei Unterputzdosen, können über einen gemeinsamen Busankoppler integriert werden
- Schalterdesign: Kopp HK05
- Spannungsversorgung über KNX

Anwendungen

- Manuelles steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Jalousiesteuerung oder Szenenaufruf
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Kanäle	Montageort	Wippen	Bestell-Nr. 8710163...
PIPE-KNX-2P	KNX Tastsensor 1fach	KNX	2	1 Unterputzdose	1	53534000
PIPE-KNX-2P-2G	KNX Tastsensor 2fach (1+1)	KNX	4	2 Unterputzdosen	2	53530200
PIPE-KNX-4P	KNX Tastsensor 2fach	KNX	4	1 Unterputzdose	2	53532600
PIPE-KNX-4P-2G	KNX Tastsensor 4fach (2+2)	KNX	8	2 Unterputzdosen	4	53528900





Dynalite Visualisierung für Ihr intelligentes Gebäude
 Philips Dynalite Visualisierung gibt den Nutzern eines Gebäudes einen Überblick über die Betriebszustände und gleichzeitig die Möglichkeit des direkten Eingreifens. Alle in das Dynalite System integrierten Gewerke, wie Beleuchtung, Beschattung etc. können mit einer Dynalite Visualisierung gesteuert werden.

Vorteile

- Individuell an Ihr Gebäude angepasste Visualisierung
- Aufruf von Szenen und Steuerung der Beleuchtung möglich
- Einfache und komplexe Lichtsteuerungslösungen realisierbar

Eigenschaften

- DTP ist ein Farbdisplay mit Touch
- Integration aller Gewerke möglich
- Unterputzmontage mit spezieller Dose (in Lieferung enthalten)
- Grundrissdarstellung möglich
- Mehrere Visualisierung pro System möglich

Anwendungen

- Manuelles steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Jalousiesteuerung oder Szenenaufruf
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Stromaufnahme (mA)	Zusätzliche Informationen	Maße (BxHxT) (mm)	Bestell-Nr. 8710163...
DTP170-WB	Dynalite Touchpanel 7''	600	Displaygröße: 800 x 480 Pixel	233x149x77	51562500





Lichtsteuerung mit Dyalite Tastsensoren
Philips Dyalite Tastsensoren eignen sich zur manuellen Bedienung der Beleuchtung. Es können einzelne Leuchten und Leuchtengruppen gesteuert, sowie Szenen aufgerufen werden.

Vorteile

- Individuelle Beschriftung möglich
- Aufruf von Szenen und Steuerung der Beleuchtung möglich
- Integriertes Logikmodul

Eigenschaften

- DR2PE ist ein Dyalite Tastsensor zur manuellen Steuerung von Gebäudefunktionen
- Unterschiedliche Materialien wie Glas, Kunststoff, Metall möglich
- Zur Montage in der Unterputzdose
- Bis zu 15 Tasten in einem Bedienfeld möglich
- Konfiguration (Anzahl Tasten, Farben, Materialien, OLED-Anzeigen, etc) auf Anfrage

Anwendungen

- Manuelles steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Jalousiesteuerung oder Szenenaufruf
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Stromaufnahme (mA)	Tasten	Ausführung	Maße (BxHxT)		Bestell-Nr. 8710163...
					(mm)		
DR2PE-LMX-X-C-BG-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 15FACH	50	Schwarz	Glas, Schwarz	88x88x29		51094100
DR2PE-LMX-X-C-SG-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 15FACH	50	Schwarz	Glas, Weiß	88x88x29		52638600
DR2PE-LMX-X-C-SS-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 15FACH	50	Schwarz	Edelstahl, gebürstet	88x88x29		51074300
DR2PE-LMX-X-S-SG-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 15FACH	50	Silber	Glas, Weiß	88x88x29		52648500
DR2PE-LMX-X-S-SS-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 15FACH	50	Silber	Edelstahl, gebürstet	88x88x29		51104700
DR2PE-LXX-X-C-BG-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 7FACH	50	Schwarz	Glas, Schwarz	88x88x29		51090300
DR2PE-LXX-X-C-SG-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 7FACH	50	Schwarz	Glas, Weiß	88x88x29		52634800
DR2PE-LXX-X-C-SS-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 7FACH	50	Schwarz	Edelstahl, gebürstet	88x88x29		51070500
DR2PE-LXX-X-S-BG-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 7FACH	50	Silber	Glas, Schwarz	88x88x29		51120700
DR2PE-LXX-X-S-SG-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 7FACH	50	Silber	Glas, Weiß	88x88x29		52644700
DR2PE-LXX-X-S-SS-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 7FACH	50	Silber	Edelstahl, gebürstet	88x88x29		51100900
DR2PE-MXX-X-C-BG-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 8FACH	50	Schwarz	Glas, Schwarz	88x88x29		51092700
DR2PE-MXX-X-C-SG-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 8FACH	50	Schwarz	Glas, Weiß	88x88x29		52636200
DR2PE-MXX-X-C-SS-P-BW-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 8FACH	50	Schwarz	Edelstahl, gebürstet	88x88x29		51072900
DR2PE-MXX-X-S-BG-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 8FACH	50	Silber	Glas, Schwarz	88x88x29		51122100
DR2PE-MXX-X-S-SG-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 8FACH	50	Silber	Glas, Weiß	88x88x29		52646100
DR2PE-MXX-X-S-SS-P-BO-X-S-Y	DR2PE Tastsensor 8FACH	50	Silber	Edelstahl, gebürstet	88x88x29		51102300





Antumbra - Die schönste Art der Lichtsteuerung
 Philips Dynalite Antumbra Tastsensoren bringen den "Antumbra"-Effekt in Ihr Gebäude. Es können einzelne Leuchten und Leuchtengruppen gesteuert, sowie Szenen aufgerufen werden.

Vorteile

- Individuelle Beschriftung möglich
- Diebstahlschutz
- "Antumbra"-Effektbeleuchtung

Eigenschaften

- Antumbra PABPE ist ein Dynalite-Tastsensor für das Dynalite-System
- Für jeden Antumbra-Tastsensor wird eine zusätzliche Dynalite Schnittstelle DACM benötigt
- Integrierter Lichtsensor zur Steuerung der Beleuchtung des Tastsensors
- Annäherungssensorik aktiviert die Beleuchtung des Tastsensors
- Unterschiedliche Rahmenfarben verfügbar: Aluminium, Chrom, Magnesium und Weiß

Anwendungen

- Manuelles steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Jalousiesteuerung oder Szenenaufruf
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Stromaufnahme (mA)	Tasten	Ausführung	Maße (BxHxT) (mm)	Bestell-Nr. 8718291...
DACM	Antumbra Bus-Schnittstelle				s. Tastsensor	86108900
PABPE-WA-X	Antumbra Tastsensor 3FACH	40	Glas, Weiß	Aluminium	75x116x35	67029200
PABPE-WC-X	Antumbra Tastsensor 3FACH	40	Glas, Weiß	Chrom	75x116x35	67031500
PABPE-WM-X	Antumbra Tastsensor 3FACH	40	Glas, Weiß	Magnesium	75x116x35	67033900
PABPE-WW-X	Antumbra Tastsensor 3FACH	40	Glas, Weiß	Weiß	75x116x35	67027800





Dynalite Binäreingänge zum Einbinden externer Schaltkontakte

Philips Dynalite Binäreingänge werden zum Einbinden externer Schalt- und Tastkontakte, wie beispielsweise Taster oder Fensterkontakte verwendet. Somit können kostengünstige Lösungen für einzelne Bereiche realisiert werden, in denen keine Bidirektionale Kommunikation notwendig ist.

Vorteile

- Sehr hohe Flexibilität
- Aufruf von Szenen und Steuerung der Beleuchtung möglich
- Einbindung in ein Dynalite DALI MultiMaster-System (DALI MM) möglich

Eigenschaften

- DPMI sind Binäreingänge zur Integration potentialfreier Kontakte in das Dynalite System
- Versionen mit 4 bis 8 Eingänge verfügbar
- Tasterschnittstelle zur Anbindung an potentialfreie Schaltkontakte
- Versionen für Einbaudose und für die Hutschiene verfügbar
- Spannungsversorgung über Busspannung

Anwendungen

- Anwendungen mit analogen potentialfreien Schaltkontakten, wie Schalter oder Taster
- Steuerung unterschiedlicher Gewerke, wie Beleuchtung oder Beschattung
- Anschluß von Fensterkontakten

Produktname	Bezeichnung	Stromaufnahme (mA [max.])	Montageort	Kanäle	Bestell-Nr. 8710163...
DDMIDC8	Binäreingang 8FACH REG DY	68	Verteilung	8	50784200
DPMI940	Tasterschnittstelle 4Fach DY	15	Einbau	4	50780400
DPMI940-DALI	Tasterschnittstelle 4FACH DALI MM DY	9	Einbau	4	52366800





Dynalite Präsenzmelder, die Lösung für optimale Lichtsteuerung

Philips Dynalite Präsenzmelder eignen sich zur tageslicht- und präsenzabhängigen Regelung Ihrer Beleuchtung. Präsenzmelder erhöhen den Komfort, sind sehr flexibel einsetzbar und steigern gleichzeitig die Effizienz Ihres Gebäudes.

Vorteile

- Sehr hohe Flexibilität
- Aufruf von Szenen und Steuerung der Beleuchtung möglich
- Integriertes Logikmodul

Eigenschaften

- DUS sind Multifunktionssensoren zur tageslicht- und bewegungsabhängigen Steuerung der Beleuchtung
- Verlinkung mehrere Zonen und Räume möglich
- Bewegungsmelder und Tageslichtsensor separat abschaltbar
- Max. 20 mA Stromaufnahme, abhängig von Anwendung und Bauart
- DUS804 für Deckeneinbau und DUS704 für Aufputz-Montage

Anwendungen

- Automatisch steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Geeignet für Büro- und Industrieanwendungen
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Erfassungsbereich (°)	Reichweite (H=Höhe) (m)	Stromaufnahme (mA [max.])	Montageort	Zusätzliche Informationen	Bestell-Nr. 8710163...
DUS 704C	OCCUSWITCH AP DY	360	9 x 6 (H=2,40)	20	Aufputz Decke	Tageslichtregelung für Industrieanwendungen	50722400
DUS704W	OCCUSWITCH AP DY	90	12 x 12 (H=2,10)	20	Aufputz Wand	für Freiflächen	50724800
DUS704W-LR	OCCUSWITCH LR AP DY	30	30 x 5 (H=2,10)	20	Aufputz Wand	für Korridor	50726200
DUS804C-DALI	OCCUSWITCH DE DALI MM DY	360	7,4 x 5,6 (H=2,50)	9	Deckeneinbau	nur mit DALI MultMaster	52364400
DUS804C-SM	OCCUSWITCH SM DE DY	360	5m Radius (H=2,00)	20	Deckeneinbau	sehr kleine Bewegungen	50730900





Dynalite Steckmodule, höchste Flexibilität

Das Philips Dynalite Steckmodulsystem ist eine frei konfigurierbare Aktor-Lösung. Das Steckmodulsystem besteht aus einem Hutschienen-Basismodul, das mit unterschiedlichen Steckmodulen bestückt werden kann. Je nach Steckmodul kann die Beleuchtung somit geschaltet oder gedimmt werden.

Vorteile

- Sehr hohe Flexibilität
- Verschiedene Dimm-Protokolle in einem Basismodul möglich
- Steckmodule jederzeit austauschbar

Eigenschaften

- Dimmmodule: DGLM (Phasenanschnitt), DGTM (Phasenabschnitt), DGBM (DALI oder I-10 V), DGL EDM (LED dimmen)
- Schaltmodule: DGRM (Schaltrelais), DGCM (Jalousiesteuerung)
- Für das Steckmodulsystem ist immer ein Basismodul (DDMC) notwendig
- Basismodul besteht aus 4 Slots, die Anzahl der Steckmodule je Basismodul variiert, abhängig von den Slots des Steckmoduls
- Maximaler Strom aller Steckmodule in einem Basismodul darf 10 A nicht überschreiten

Anwendungen

- Beleuchtungssteuerung über das Dynalite-System
- Steuerungen von elektrischen Verbrauchern
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Stromaufnahme (mA [max.])	Einbaubreite/Slots	Schaltkanal	Bestell-Nr. 8710163...
DDMC802-GL	Dynalite Controller Basismodul	10.000	12 TE/ 4		50613500
DGBM200	Steckmodul I-10V/DALI Br 1FACH		-/ 1	DALI Broadcast	50616600
DGCM102	Steckmodul Jalousie 1FACH 2A 230V		-/ 1	460 W	50618000
DGLEDM401	Steckmodul LED Dimmer 4FACH 1A		-/ 2	230 W	53214100
DGLM105	Steckmodul Phasenanschnitt 1FACH 5A		-/ 2	1.150 W	50622700
DGLM402	Steckmodul Phasenanschnitt 4FACH 2A		-/ 2	460 W	50624100
DGRM204	Steckmodul Schaltaktor 2FACH 4A		-/ 1	920 W	50626500
DGTM105	Steckmodul Phasenabschnitt 1FACH 5A		-/ 2	1.150 W	50628900
DGTM402	Steckmodul Phasenabschnitt 4FACH 2A		-/ 2	460 W	50630200





Digitale Beleuchtung mit KNX DALI Gateways
Philips Dynalite DALI Gateways binden DALI-fähige Leuchten in die Dynalite-Gebäudesystemtechnik ein. Leuchten können digital über das DALI-Protokoll gesteuert werden. Das digitale Protokoll bietet viele weitere Vorteile wie beispielsweise Fehlermeldungen.

Vorteile

- Sehr genaue Ansteuerung der Beleuchtung
- Integration der DALI-Beleuchtung in die Dynalite-Gebäudesystemtechnik
- Integrierte Dynalite Busspannungsversorgung

Eigenschaften

- DDBC ist eine Dynalite DALI Gateway für die Hutschienenmontage
- DMBC ist ein Dynalite DALI/I-10 V Gateway als Einbau-Variante zur Steuerung der Beleuchtung ohne Adressierung (Broadcast)
- Dynalite DALI Gateways für unterschiedliche Montageorte (REG = Hutschiene; EB = Einbau)
- Integrierte DALI-Spannungsversorgung
- Abhängig von der Version als DALI Broadcast oder DALI adressierbar verfügbar

Anwendungen

- Automatisches steuern und regeln der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Tageslicht- und Präsenzhängiger Steuerung
- Anwendungen mit hohen Anforderungen an homogenes Dimmverhalten

Produktname	Bezeichnung	DyNet Stromquelle (mA)	Relais (A)	Anz. Betriebsgeräte	Einbau- breite	Zusätzliche Infor- mationen	Bestell-Nr. 8710163...
DDBC120-DALI	Dynalite DALI Gateway 1FACH MM REG	120		64	6 TE	10 MultiMaster Sensoren	52604100
DDBC1200-MO	Dynalite I-10V/DALI 12FACH Br REG	200		40 DALI / I-10V: max. 10mA	12 TE	Broadcast	50646300
DDBC300-DALI	Dynalite DALI Gateway 3FACH REG	200		64	12 TE	Adressierbar	50641800
DDBC320-DALI	Dynalite DALI Gateway 3FACH 20A REG	200	20A	64	12 TE	Adressierbar	50642500
DMBC110	Dynalite I-10V/DALI 1FACH Br EB	120		5 DALI / I-10V: max. 50mA		Broadcast	50636400





Flexible Lösung zum Schalten elektrischer Verbraucher
 Philips Dynalite Schaltaktoren eignen sich zum Steuern einfacher elektrischer Verbraucher wie Beleuchtung oder Jalousien. Die Montage der Schaltaktoren erfolgt in der Unterverteilung.

Vorteile

- Einfache Montage auf der Hutschiene (DD. .) oder in der Zwischendecke (DM)
- Unterschiedliche Varianten mit bis zu 12 Kanälen verfügbar
- Integrierte Dynalite Bussspannungsversorgung

Eigenschaften

- DDRC ist ein Schaltaktor zur Hutschienenmontage mit 4, 8 oder 12 Kanälen
- DMRC ist ein Schaltaktor zur Montage in der Zwischendecke
- DDLEDC ist ein Schaltaktor zur Hutschienenmontage für LED-Beleuchtung
- DDRC. . ist ein Schaltaktor mit potentialfreien Relais

Anwendungen

- Automatisches und manuelles steuern der Beleuchtung und Beschattung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendung mit Jalousiesteuerung
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	DyNet Stromquelle (mA)	Einbau-breite	Schalt-kanal	Zusätzliche Informationen	Maße (BxHxT) (mm)	Bestell-Nr. 8710163...
DDRC1220FR-GL	Dynalite Schaltaktor 12FACH 20A REG	120	12 TE	3.680 W	Handbedienung		50704000
DDRC420FR	Dynalite Schaltaktor 4FACH 20A REG	120	6 TE	3.680 W	Handbedienung		50690600
DDRC810DT-GL	Dynalite Jalousie 8FACH 10A REG	120	12 TE	2.300 W	für 12V und 230V Motoren		50696800
DDRC820FR	Dynalite Schaltaktor 8FACH 20A REG	120	12 TE	3.680 W	Handbedienung		50700200
DMRC210	Dynalite Schaltaktor 2FACH 10A EB	120		2.300 W	für Zwischendecken	240x38x45	50688300





Dynalite Systemgeräte - Mehr Komfort und Flexibilität für Ihre Gebäudesteuerung

Philips Dynalite Systemgeräte sind Geräte die zum Aufbau eines größeren Dynalite Netzwerks notwendig sind. Neben der Spannungsversorgung sind weitere Geräte wie Koppler, Zeitschaltuhren und Gateways zu anderen Systemen verfügbar.

Vorteile

- Zum Aufbau größere Systeme geeignet
- Integration von ergänzenden Systemen wie DMX möglich
- Neben der Spannungsversorgung sind weitere Geräte wie Koppler, Zeitschaltuhren und Gateways zu anderen Systemen verfügbar.

Eigenschaften

- DDNP ist eine Spannungsversorgung zum Betrieb von Dynalite Bus-Teilnehmern
- DDNG und DMNG sind Gateways zur Anbindung an andere System (DDNGI00: TCP/IP, DDNG485: DMX512/MOD-Bus, DMNG232: RS232)
- DDTC ist eine Jahresschaltuhr mit 365-Tages-Kalender
- DDNI ist ein Koppler zur Galvanischen Trennung unterschiedlicher Dynalite Linien
- DTK622-USB- K ist eine USB Schnittstelle zum Dynalite-System

Anwendungen

- Aufbau eines Gebäudesteuerung über Dynalite
- Integration fremder Protokolle wie MOD-Bus oder DMX
- Zeitgesteuerte Funktionen für Beleuchtung und andere Gewerke

Produktname	Bezeichnung	DyNet Stromquelle (mA)	Stromaufnahme (mA [max.])	Einbau-breite	Zusätzliche Informationen	Maße (BxHxT) (mm)	Bestell-Nr. 8710163...
DDNG100-BT	Dynalite IP Gateway REG	90		12 TE	TCP/IP, UDP		51716200
DDNG485	Dynalite Multifunktion Gateway REG		375	6 TE	DMX512, MOD-Bus		50787300
DDNI485	Dynalite Koppler REG		100	6 TE	galvanische Trennung		50788000
DDNP150I	Dynalite Busspannung 1,5A REG	1.500					50806100
DDTC 001	Dynalite Jahresuhr Astro REG		20	2 TE	365 Tagesuhr		50740800
DMALI20F	Aktive Last 20A				für LED	240x38x90	52340800
DMNG232	Dynalite RS232 Gateway EB		50		RS232	80x30x150	50778100
DTK622-USB-J	Dynalite USB Schnittstelle EB				inkl. Zubehör	50x25x90	50804700





Dynalite Fernbedienungen - mobile Steuerungen für Ihr Dynalite System

Philips Dynalite Fernbedienung eignen sich dort, wo man auch ohne Schalter auf Funktionen des Dynalite Systems zugreifen möchte. Alle Fernbedienungen sind kompatibel mit Dynalite Geräten mit integriertem IR-Empfänger, beispielsweise DUS704.

Vorteile

- Mobile Steuerungslösung zum Aufruf von Beleuchtungsfunktionen
- Frei programmierbare Funktionalität
- Geeignet in Bereichen, bei denen Funklösungen Fehleranfällig sind

Eigenschaften

- DTK5xx sind Dynalite Infrarot-Fernbedienungen zum Aufruf von Dynalite Funktionen
- In verschiedenen Ausführungen mit 6 bis 12 Tasten
- Abhängig von der Ausführung bis zu 8 Szenen ansteuerbar
- Reichweite der Fernbedienung kann abhängig vom der Umgebungshelligkeit variieren
- Funktion nur mit Dynalite Sensoren (DUSx04)

Anwendungen

- Manuelles steuern der Beleuchtung in allen Bereichen des Gebäudes
- Anwendungen mit Jalousiesteuerung oder Szenenaufruf
- Anwendung mit dimmbarer und nicht dimmbarer Beleuchtung

Produktname	Bezeichnung	Spannungsversorgung	Zusätzliche Informationen	Szenen-Tasten	Bestell-Nr. 8710163...
DTK506	Dynalite IR Fernbedienung 6 Tasten	2 x 1,5V AAA	zur Steuerung von DyNet Funktionen über IR- Empfänger (beispielsweise DUSx04)	4	50764400
DTK508	Dynalite IR Fernbedienung 8 Tasten	2 x 1,5V AAA	nicht kompatibel zu OccuSwitch DALI und OccuSwitch DALI MultiMaster	8	50766800
DTK510	Dynalite IR Fernbedienung 10 Tasten	2 x 1,5V AAA	nicht kompatibel zu OccuSwitch DALI und OccuSwitch DALI MultiMaster	8	50768200
DTK512	Dynalite IR Fernbedienung 12 Tasten	2 x 1,5V AAA	nicht kompatibel zu OccuSwitch DALI und OccuSwitch DALI MultiMaster	8	50770500



Lichttechnische Datenbanken

Leuchtenplanungstool

Mit diesem Programm können Sie sich umfassende Informationen über unsere Produkte zusammenstellen und diese für Ihre weitere Planung verwenden. Neben den in dieser Unterlage aufgeführten Beispielprodukten finden Sie viele zusätzliche Konfigurationsmöglichkeiten, z. B. mit anderen Optiken und Vorschaltgeräten oder in verschiedenen Farbausführungen. So können Sie Ihre Beleuchtungslösungen bis ins Detail konfigurieren.



Links:

Deutschland: www.philips.de/planungstool

Österreich: www.philips.at/planungstool

Schweiz: www.philips.ch/planungstool

Erweiterte Suchfunktion: Sie können unsere Produkte auch finden, indem Sie die Bestell-Nr. (EOC) eingeben.

Beleuchtungsberechnungsprogramme

Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, eine lichttechnische Datenbank auf Ihrem Rechner zu installieren. In dieser sind die konzernweit verfügbaren Produkte hinterlegt. Bitte lassen Sie sich von Ihrem Philips Ansprechpartner beraten, ob das jeweilige Produkt in Deutschland, Österreich und der Schweiz verfügbar ist. Das aktuelle Produktportfolio finden Sie auch in der jeweiligen Länderversion des Online-Katalogs (eCat).







Link:

www.lighting.philips.com/main/connect/tools_literature/diaLux_and_other_downloads.wpd

Nach dem Herunterladen der Datenbank muss diese in einem Verzeichnis dekomprimiert und von dort aus installiert werden.

Konformitätszeichen

	Mit der CE-Kennzeichnung garantiert der Produzent oder Importeur, dass die europäischen Anforderungen an das Produkt erfüllt sind. Die CE-Markierung alleine ist kein Qualitätsbeweis, sie gibt lediglich an, welche Mindestanforderungen erfüllt sind.
	DAS ENEC-Zeichen ist ein europäisches Prüf- und Zertifizierungszeichen unter anderem für Leuchten und elektrische Komponenten in Leuchten (ENEC = European Norms Electrical Certification).
	Die Europäische Norm EN 50102 definiert die Schutzgrade gegen äußere mechanische Erschütterung (IK-Code) und das Prüfverfahren.
	Trägt ein Produkt das Sicherheitsprüfzeichen UL, dann haben repräsentative Produktproben die Anforderungen des UL-EU Prüfzeichen-Services erfüllt. Diese Anforderungen entsprechen hauptsächlich der europäischen Norm (EN). Der Umfang der Zertifizierung wird auf dem dazugehörigen Zertifikat beschrieben, das über den Hersteller erhältlich ist.





Schutzarten: IP (Ingress Protection)

Leuchten müssen gegen das Eindringen von Staub, festen Gegenständen und Feuchtigkeit geschützt sein. Um dies zu kennzeichnen, wird ihnen eine IP-Nummer zugeteilt. Die IP-Klassifizierung zeigt die Widerstandsfähigkeit der Leuchte gegenüber Wasser und Fremdkörpern. Die erste Ziffer bezeichnet die Widerstandsfähigkeit gegen feste Fremdkörper und Staub, die zweite Ziffer bezeichnet die Widerstandsfähigkeit gegen Wasser.



Ziffer	Schutz gegen Fremdkörper und Staub	Ziffer	Feuchtigkeitsschutz
0	ungeschützt	0	ungeschützt
1	Fremdkörper > 50 mm	1	Tropfwasser senkrecht
2	Fremdkörper > 12 mm	2	Tropfwasser schräg
3	Fremdkörper > 2,5 mm	3	Sprühwasser
4	Fremdkörper > 1,0 mm	4	Spritzwasser
5	staubgeschützt	5	Strahlwasser
6	staubdicht	6	Überflutung
7		7	Eintauchen
8		8	Untertauchen

Schutzklassen: elektrische Sicherheit




Den Leuchten werden vom Hersteller Schutzklassen zum Schutz gegen elektrischen Schlag zugeordnet. Die Schutzklassen sind in ihrer elektrischen Sicherheit gleichwertig.

	Schutzklasse I = Isolierung spannungsführender Teile und Schutzleiteranschluss Die Schutzleiteranschlussklemme ist mit dem Symbol  gekennzeichnet.
	Schutzklasse II = spannungsführende Teile sind zusätzlich schutzisoliert; kein Schutzleiteranschluss
	Schutzklasse III = Schutzkleinspannung (max. 50 V AC)

Leuchtenkennzeichnung für Brandschutz

	Montage an Möbeln, entflammbar > 200° C, Montagehinweise beachten
	Geeignet zur direkten Befestigung an leicht entflammbaren Oberflächen, an denen entzündlicher Staub vorhanden ist, entflammbar < 200 °C

Weitere Zeichen

	Ballwurfsicherheit: Leuchten für Sport und Sporthallen sind auf ihre Widerstandsfähigkeit gegen Bälle nach DIN 57710, Teil 13 getestet.
	Kombipack: Das Leuchtmittel ist enthalten.
	Die Glühdrahtprüfung ist eine Prüfung von Kunststoffplatten oder -bauteilen auf Entflammbarkeit. Dabei wird der Prüfkörper in einem definierten Zeitintervall punktuell einer hohen Temperaturbelastung ausgesetzt.
	Philips LED-Logo zur Kennzeichnung von LED-Produkten
	Philips Green Logo zur Kennzeichnung besonders umweltfreundlicher Produkte
	iF Award, Design-Preis der iF International Forum Design GmbH, Hannover
	red dot design award, Design-Preis vom Design Zentrum Nordrhein-Westfalen

Leuchtstofflampen richtig angewendet

Die richtige Lichtfarbe und optimale Wiedergabe von Farben erleichtern und unterstützen das Sehen. Auch das Ambiente und die Wahrnehmung künstlich beleuchteter Innen- und Außenräume werden wesentlich von der Lichtfarbe und der Farbwiedergabequalität der Lichtquelle bestimmt.

x = unsere Empfehlung

o = auch einsetzbar

Philips Lichtfarben	Shoplight 79	Warmweiß			Neutralweiß		Tageslichtweiß		
		827 > 80	830 > 80	930 > 90	840 > 80	940 > 90	865 > 80	950 > 90	965 > 90
Verkaufsräume									
Lebensmittel		o	x		x				
Fleischwaren	x				x				
Textilien, Lederwaren			o	x	o	x			
Möbel, Teppiche		x	x	x					
Sport-, Spiel-, Papierwaren			x		x				
Foto, Uhren, Schmuck			x	o	x	o			
Kosmetik, Friseur		o	o	x	o	x			
Blumen	o			x		x			
Industrie, Handwerk									
Werkstätten					x				
Elektrotechnik, Maschinenbau					x		x		
Textilfabrikation					x		x		
Druckerei, grafisches Gewerbe					o	x	o	x	x
Farbprüfung								x	x
Lackiererei					x		x	o	o
Lager					x				
Büro, Schule									
Büroräume			x		x				
Konferenzräume		x	x						
Unterrichtsräume			x		x				
Büchereien, Lesesäle		x	x						
Sonstige									
Wohnungen		x							
Restaurants		x							
Museen				x		x			
Sport-, Mehrzweckhallen			x		x				
Krankenzimmer					x				
Behandlungsräume				o		x			
Straßen, Wege									
Außenbeleuchtung					x				

Innenleuchten

Abkürzung	Erläuterung	Abkürzung	Erläuterung	Abkürzung	Erläuterung
12	Ausstrahlungswinkel 12°	CP	Kupplungsstück/Verbinder	HFPi	Warmstart-EVG, Multi-Watt
24	Ausstrahlungswinkel 24°	CP1	Kupplungsstück für Reflektor, 1-lampig	HFR	regelbares 1-10V Warmstart-EVG
36	Ausstrahlungswinkel 36°	CP2	Kupplungsstück für Reflektor, 2-lampig	HFR-XT	Xtreme Warmstart-EVG
60	Ausstrahlungswinkel 60°	CPF	Kupplungsstück, flexibel	HR	Glasscheibe mit mattiertem Ring
361	36 Watt 1-längig	CPS	Mitteneinspeisung	HS	Abhängehaken
362	36 Watt 2-längig	CPX	Kreuzverbinder	HT	Hochtemperatur-Version
363	36 Watt 3-längig	CR	Chrom	ICP	Kupplung, gerade
491	49 Watt 1-längig	CS	Abdeckprofil (3-Phasen-Stromschiene)	IND	indirekte Lichtverteilung
492	49 Watt 2-längig	CS	Kühlraumausführung (HPK380, TCW596)	IP	Füllplatte
493	49 Watt 3-längig	CT	Deckenfliesen	IPP	Füllplatte, perforiert
581	58 Watt 1-längig	CU	Anschlusseinheit	K/KIT	inklusive Lampe
582	58 Watt 2-längig	CVC	Regelelektronik für Lichtfarbveränderung Personal Light	K2	LED, K2 Technologie
583	58 Watt 3-längig	CWV	Lichtfarbe Kaltweiß	L	Lamellenraster
827	Lichtfarbe 827, Warmweiß, glühlampenähnlich, R _a > 80	D	Optik: seidenglänzender Spiegel	L-WH	weißes Raster
830	Lichtfarbe 830, Warmweiß, R _a > 80	D/I	direkte/indirekte LVK	LI	weißes Raster mit flachen Lamellen
840	Lichtfarbe 840, Neutralweiß, R _a > 80	D6	seidenglänzende OLC-Kornfortoptik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium	L2	Optik mit flachen, profilierten Alu-Lamellen
865	Lichtfarbe 865, Tageslichtweiß, R _a > 80	D7	seidenglänzende OLC-Kornfort-PLUS-Optik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium	LE	Lichtband-Endleuchte
930	Lichtfarbe 930, Warmweiß, R _a > 90	D8	seidenglänzende OLC-Microlinsenoptik mit 3D-Lamellen, Aluminium	LF	Lichtband-Folgeleuchte
942	Lichtfarbe 942, Neutralweiß, R _a > 90	D8-C	seidenglänzende OLC-Microlinsenoptik mit 3D-Lamellen, reflexionsverstärktes Aluminium	LM	Lichtband-Mittelleuchte
2700	Farbtemperatur 2700 K	D8-VH	seidenglänzende OLC-Microlamellenoptik mit 3D-Lamellen, silberbeschichtetes Aluminium	LP	Lamellenraster, perforiert
3000	Farbtemperatur 3000 K	DA	doppelt asymmetrische Lichtverteilung	LR	Montage-Befestigungsscheibe
4000	Farbtemperatur 4000 K	DCB	Deckenbaldachin	LS	skulpturale Linse
12-CH	Ausstrahlungswinkel 12° Optik champagnerfarben	DE	beidseitige Kabeleinführung	LX	Lichtregelung LuxSense
24-CH	Ausstrahlungswinkel 24° Optik champagnerfarben	DF-BL	dichroitischer Filter, Blau	LXM	Lichtregelung MicroLuxSense
36-CH	Ausstrahlungswinkel 36° Optik champagnerfarben	DF-GN	dichroitischer Filter, Grün	LXML	Luxeon-LED, Rebel Technologie
3C	3-Phasen-Stromschiene	DF-RD	dichroitischer Filter, Rot	LXN	Luxeon Hochleistungs-LED
60-CH	Ausstrahlungswinkel 60° Optik champagnerfarben	DF-YE	dichroitischer Filter, Gelb	M	matte Optik
A	Optik: asymmetrisch	DG	Abdeckung: dekoratives Glas	M-A	mattierter Reflektor, asymmetrisch
AC	Abdeckung aus PMMA	DG	Abdeckung: dekoratives Glas	M-DGN	matte Optik, mit flachen grünen Acryllamellen
AC-MLO	OLC-Microlinsenoptik aus PMMA	DLM I 100	rundes Fortimo LED-Modul, 1100 lm	M2	matte Optik mit flachen, profilierten Lamellen
ACL	Lichtregelung ActiLume	E14	Lampenfassung E14	M2 WB	matte Optik mit flachen, profilierten Lamellen, breitstrahlend
ACP	flexibler Winkelverbinder	E27	Lampenfassung E27	M6	seidenmatte OLC-Kornfortoptik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium
ACS	Halter für Linsen	EB	elektronisches Vorschaltgerät	MB	Optik: tiefbreitstrahlend
ADH	Haken für Stromschieneadapter	EL	Notbeleuchtung	MB-SW	Abhänger für Pendelseilmontage
ADJ	Adapter für NV-Stromschiene	ELI	Notbeleuchtung 1 Stunde	MBW6	Wandbefestigung, kurz
ADS	universeller Stromschieneadapter	EL3	Notbeleuchtung 3 Stunden	MBW80	Wandbefestigung, lang
AIR	mit Abluftführung	EP	Stirnwand	MF	Metallabdeckung: perforierte Frontplatte
ALU	Aluminium	EP1	Stirnwand für Reflektor, 1-lampig	NB	Optik: tiefstrahlend
ANT	Anthrazit	EP2	Stirnwand für Reflektor, 2-lampig	O	opale Abdeckung
AR	Acrylreflektor	EPS	Endeinspeisung	OD	opal dekorative Optik, mit Innenreflektor
ARF	Acrylreflektor, mattiert	EPSL	Endeinspeisung, links	OVL-CH	Optik: elliptisch/oval in Champagnerfarben
BA	Stromschiene: Basisplatte für direkten Deckenanbau	EPSR	Endeinspeisung, rechts	OVL-SI	Optik: elliptisch/oval in Silber
BB	Stromführungssystem	ET	elektronischer Trafo 230V/12V	OVL I-CH	Optik: elliptisch/oval in Champagnerfarben (mit Lamellen)
BC	Blindabdeckung	F	Facettenreflektor	OVL I-SI	Optik: elliptisch/oval in Silber (mit Lamellen)
BD	Blendschutzklappen	F-S	Facettenreflektor, geschlitzt	P	prismatische Abdeckung
BK	Schwarz	FF	Einhaltung der FF-Bedingungen	PC	Abdeckung Polycarbonat
BL	Blau	FL	inkl. Schutzfolie	PC-MLO	OLC-Microlinsenoptik aus PC
BW	Ausgleichsgewicht	GC	Glasabdeckung, klar	PCR	Polycarbonatreflektor
C	Optik: Hochglanzspiegel	GC-WB	Glasabdeckung für breitstrahlenden Reflektor	PCRF	Polycarbonatreflektor, mattiert
C-DA	Hochglanzoptik, doppelt, asymmetrisch	GCG	Blendschutzfilter	PG	Schutzglas
C-NB	Hochglanzreflektor, engstrahlend	GF	Glasabdeckung, matt	PI	Steckanschlussklemme Push In
C6	hochglänzende OLC-Kornfortoptik mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium	GN	Grün	PMMA	Acrylat-Abdeckung
C6-1000	seidenglänzende OLC-Optik mit 3D-Lamellen, Aluminium	GO	Gold	PSD	elektronisches Betriebsgerät, DALI regelbar
C7	hochglänzende OLC-Kornfort-PLUS-Optik, mit 3D-Lamellen, hochreflektierendes Aluminium	GR	Grau	PSD-E	externer, dimmbarer LED-Treiber (DALI)
C8	hochglänzende OLC-Microlinsenoptik, 3D-Lamellen, Aluminium	HB	High Brightness-LED	PSR-E	externer, dimmbarer LED-Treiber (Phasenabschrittdimmer)
C8-C	hochglänzende OLC-Microlinsenoptik, mit 3D-Lamellen, reflexionsverstärktes Aluminium	HB 10	Hocheffizienz-LED 10° Ausstrahlwinkel	PSU	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
C8-VH	hochglänzende OLC-Microlamellenoptik mit 3D-Lamellen, silberbeschichtetes Aluminium	HB 25	Hocheffizienz-LED 25° Ausstrahlwinkel	PSU-E	externer LED-Treiber
CB	Kettenabhänger	HB 40	Hocheffizienz-LED 40° Ausstrahlwinkel	PSU-E	externer LED-Treiber, nicht dimmbar
CCP	90° L-Verbinder, NV-Stromschiene	HB-A	Hammerschlag-Reflektor, asymmetrisch	PT	Lampenschutzrohr
CCPE	90° L-Verbinder, außen	HB-NB	Hammerschlag-Reflektor, engstrahlend	R	Reflektor
CCPI	90° L-Verbinder, innen	HB-WB	Hammerschlag-Reflektor, breitstrahlend	R-AC	Acryl-Reflektor
CD	flexibler Leuchtenverbinder	HC	Wabenraster	RD	dekorativer Ring
CFRM	Adapterring/Montagerahmen	HF	elektronisches Vorschaltgerät	RG	Glaseinsatz
CH	Kettenhaken	HFD	regelbares DALI Warmstart-EVG	RL	Radialraster
CMW	Set für Decken-/Wandbefestigung	HFD-T	regelbares DALI Warmstart-EVG Touch&Dim	RO	weißer Reflektor, opale Abdeckung
		HFM	Warmstart-EVG Matchbox	RP	Reflektor, perforiert
		HFP	Warmstart-EVG	RS	Reflektor, geschlitzt

Innenleuchten

Abkürzung	Erläuterung	Abkürzung	Erläuterung	Abkürzung	Erläuterung
SBM	Leuchte vorbereitet für Blockanordnung	SP	semiparalleles Zündgerät	TR	doppelte Montageschiene
SCP	Schraubbefestigungsklemme	SPCA	Befestigungsclip	TWI	1-Phasen-Durchgangsverdrahtung
SD	Knotenpunkt	SPCL	Verbindungsquelle	TW3	3-Phasen-Durchgangsverdrahtung
SGR	SON-Vorschaltgerät	SPR	Pendelrohrabhängung 1 m	UB	Universalklammer
SI	Silber	SQ	prismatische Abdeckung, Squash resistent	UV	UV-Filter
SM2	Einzel-Seilabhängung mit 2 Punkten	SQR	Einbauleuchte, quadratisch	VWB	sehr breitstrahlend
SM4	Einzel-Seilabhängung mit 4 Punkten	SR	Schraubenfixierung für Reflektor	W	Wieland-Steckanschlussklemme
SMB	Deckenbefestigungsbügel	T	Trapezreflektor	WB	Optik: breitstrahlend
SMC	Deckenbaldachin	T-P	Trapezreflektor, gelocht (perforiert)	WH	Weiß
SMS	Abhängeset (2 Stk., 1,5 m)	T-S	Trapezreflektor, geschlitzt	WW	Lichtfarbe Warmweiß
SMS	Doppel-Seilabhängung	TBD	Biegewerkzeug	YE	Gelb
SMT/SMTT	Triangel-Seilabhängung	TCPR	T-Verbinder		

Außenleuchten

Abkürzung	Erläuterung	Abkürzung	Erläuterung	Abkürzung	Erläuterung
2S	LEDGINE Modul	F	Tonfrequenz Sperrdrossel	PC-FT	ebene Scheibe PC
60 D	Ansatz für 60 mm Stutzen	F-BL	Farbfilter, Blau	PCC	klare Wanne PC
76 P	Aufsatz für 76 mm Mast	F-GN	Farbfilter, Grün	PCC-LENS	klare Linsewanne PC
76 PA	Aufsatz, Aufneigung einstellbar	F-RD	Farbfilter, Rot	PCF	Perlmusterwanne PC
A-L	asymmetrisch linksstrahlend	F-YE	Farbfilter, Gelb	PCF-BALL	perlierte Halbrundwanne PC
A-R	asymmetrisch rechtsstrahlend	FG	Flachglasscheibe	PCF-CYL	perlierte Zylinderwanne PC
ACC	klare Wanne PMMA	FGD	Flachglasscheibe mit DynaClean Beschichtung	PCO	weiße Wanne PC
ACF	Perlmusterwanne PMMA	FU	Sicherung	PCP	Prismenwanne PC
ACO	weiße Wanne PMMA	GB	Glaswanne	PCP-C	Teilprismenwanne PC
ACP	Prismenwanne PMMA	GC	Glasabdeckung, klar	PCP-F	Perlprismenwanne PC
ACP-C	Teilprismenwanne PMMA	GC-SK	Glasabdeckung, klar plus Schürze/Abschirmung	PR	Prismenreflektor
ACP-F	Perlprismenwanne PMMA	GCA	Glasabdeckung, klar, entspiegelt	PSR-E	externer, dimmbarer LED-Treiber (Phasenabschrittdimmer)
AD	Adapter	GF	Glasabdeckung, strukturiert	PSU	elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
AL-E	Ausleger einfach	GK	Dichtung	R-TR	Transparentreflektor
AL-Z	Ausleger zweifach	GR	Farbe Grau	RDR-S	Reduzierung
AU-E	Aufsatzstück einfach	GRN	LEDGINE GreenLine	SI	serielles Zündgerät
AU-Z	Aufsatzstück zweifach	HB	Hocheffizienz-LED	SK	Abblendschürze
C6K	Anschlussleitung 6 m	IC	parallel kompensiert	SL	silikonfreie Dichtung
CH	Chronosense	IK	invers konischer Mast	SND	digitales Zündgerät
CL	klarer Lack	IN	induktiv	SP	semiparalleles Zündgerät
CLO	konstanter Lichtstrom	K	inklusive Lampe	SPS	semiparallele Zündung
CP	geschlossene T-POT Optik	K	konischer Mast (x°N = Neigung)	SRG	Überspannungsschutz
CR	geschlossene CT-POT Optik	KC	Messerkontakt	SS	serielles Zündgerät, selbststoppend
CRE	geschlossene CT-POT Optik, Effekt (geschlitzt mit Indirekt-Anteil)	LLM1800	lineares Fortimo LED-Modul, 1800 lm	ST	semiparalleles Zündgerät, selbststoppend
CW	Lichtfarbe Kaltweiß	LO	Lamellenraster	ST15	semiparalleles Zündgerät, selbststoppend 15 min
CX	geschlossene XT-POT Optik	LO GC	klare Scheibe mit Lamellenraster	STS	Starsense
DI	Zusatzimpedanz & EC01/03	LO GF	strukturierte Scheibe mit Lamellenraster	SW	Leistungsumschaltrelais
D10	regelbares EVG und Klemmen für DALI Schnittstelle und I-10V	LOC	Verschluss	SWE	Sweep Mast
D2	Zusatzimpedanz & EC11 (umgekehrte Logik)	LS-10	Lumistep, 10 h Leistungsreduktion	SWP	Chlorwasserschutz
D4	regelbares EVG und elektronischer Schalter SDU01	M-Alu	Mast, Aluminium	SWR	Leistungsumschaltrelais (umgekehrte Logik)
D6	regelbares EVG und OLC	MB	Optik, tief-/breitstrahlend	T-iO	Indirektoptik (Standard)
D7	regelbares EVG und Klemme mit +/- I-10V belegt	MB-D	Zweifachausleger	TB-iO	bidirektionale Indirektoptik
D8	regelbares EVG und OLC DALI	MB-S	Einfachausleger	TP	offene T-POT Optik
D9	regelbares EVG und Klemme mit DALI Schnittstelle belegt	MBW	Wandhalter, Wandausleger	TP-S	Mini T-POT Optik
DC	LEDGINE-Komfortoptik	ME	Metro Mast	TS-iO	symmetrische Indirektoptik
DDFn	DynaDimmer (Programmnummer n)	MFV	Mast, feuerverzinkt	WA	Wandausleger
DM	LEDGINE-Optik, medium-breitstrahlend	MK	Radwegoptik	WB	Optik, breitstrahlend
DW	LEDGINE-Optik, breitstrahlend	MSO	Optik, medium-breitstrahlend	WG	Schutzgitter
DX	LEDGINE-Optik, extrem breitstrahlend	MSP	Seewasserschutz	WW	Lichtfarbe Warmweiß
EB	elektronisches Vorschaltgerät	NB	Optik, engstrahlend	Z	zylindrisch abgesetzter Mast
EBL	Elektroblock	NSO	Optik, engstrahlend		
EBR	regelbares elektronisches Vorschaltgerät	NW	Lichtfarbe Neutralweiß		
ECO	LEDGINE EconomyLine	OC	offene CosmoPolis Optik		
ET	elektronischer Trafo	OLA	ohne Lackierung		
		OOC	Cosmo-R Optik		
		OR	offene CT-POT Optik		
		OX	offene XT-POT Optik		
		PA	paralleles Zündgerät		
		PC	Abdeckung Polycarbonat		

Symbols

3-Phasen-Stromschienen	152
A	
Abkürzungen	449
Amazon LED ²	386
AmbiScene Fashion Mirror Occasions	106
AmbiScene Fashion Mirror Seasons	107
AmbiScene Spiegelleuchten	104
AmbiScene Fashion Mirror Occasions	106
AmbiScene Fashion Mirror Seasons	107
AmbiScene Vanity Mirror Occasions	104
AmbiScene Vanity Mirror Seasons	105
AmbiScene Vanity Mirror Occasions	104
AmbiScene Vanity Mirror Seasons	105
AmphiLux LED Aufbau	334
AmphiLux LED Bodeneinbau	387
Anbauleuchten	66
Arano	81
Arano LED	80
Arano Wandfluter	84
Celino	78
Celino LED	77
CoreLine LED-Anbauleuchte	66
EFix	85
Finess	90
Produktübersicht	65
Savio TCS760/770	75
SmartBalance LED-Anbauleuchte	68
SmartForm LED BCS460	70
SmartForm TCS460	72
SmartForm TCS471	74
TBH375 Sportstättenleuchte	92
TCS165	88
Anhang	446
Anstrahlung	334
AmphiLux LED Aufbau	334
ColorBlast Powercore LED	336
ColorReach Powercore LED	338
DecoFlood ² LED	355
eColor Reach Compact Powercore	340
eW Blast Powercore LED	341
eW Burst Compact Powercore LED	344
eW Burst Powercore LED	345
eW Reach Compact Powercore	347
eW Reach Powercore LED	348
iW Blast PowerCore LED	350
iW Reach Compact Powercore	352
iW Reach Powercore LED	353
PROflood	354
VayaFlood	359
Anwendungsinformation	446
Arano	56, 81, 100, 116
Arano LED	55, 80
Arano Wandfluter	84
ArchiPoint iColor	385
Architektonische Beleuchtung	334
Anstrahlung	334
Direktes Licht	385
Lineare Anstrahlung	363
Markierungs- und Wegbeleuchtung	386
Produktübersicht	332
ArenaVision	395
ArenaVision LED	395
ArenaVision MVF403	397
ArenaVision MVF404	399
ArenaVision LED	395

ArenaVision MVF403	397
ArenaVision MVF404	399
Außenleuchten	293
Architektonische Beleuchtung	334
Sport- und Flächenbeleuchtung	391
Straßen- und Stadtbeleuchtung	293

B

Bewegungs- und Präsenzmelder	424, 426
OccuSwitch Bewegungsmelder	426
OccuSwitch DALI Präsenzmelder	428
OccuSwitch Präsenzmelder	427
OccuSwitch Wireless Präsenzmelder	429

C

Cabana 2	175
Celino	53, 78, 101, 115
Celino LED	51, 77
CityCurve gen2	293
CitySpirit gen2 Classic LED	306
CitySpirit gen2 Cone LED	307
CitySpirit gen2 LED	306
CitySpirit gen2 Classic LED	306
CitySpirit gen2 Cone LED	307
CitySpirit gen2 Modern LED	308
CitySpirit gen2 Torch LED	309
CitySpirit Street gen2 Color LED	310
CitySpirit gen2 Modern LED	308
CitySpirit gen2 Torch LED	309
CitySpirit Street gen2 Color LED	310
ClearFlood	401
ColorBlast Powercore LED	336
ColorFuse LED	255
ColorGraze EC Powercore	366
ColorGraze MX4 Powercore	363
ColorGraze QLX Powercore	368
ColorReach Powercore LED	338
ComfortVision	408
CoreLine Highbay	172
CoreLine LED Lichtbandsystem	221
CoreLine LED-Anbauleuchte	66
CoreLine LED-Einbaudownlight	124
CoreLine LED-Einbaustrahler	123
CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625	12
CoreLine LED-Feuchtraumleuchte	274
CoreLine LED-Lichtleiste	234
CoreLine Wall-mounted	96

D

DALI Stromschienen	155
DayZone BBS561 / 562 Modul 625	6
DecoFlood ² LED	355
DecoFlood ² LED große Bauform	356
DecoFlood ² LED kleine Bauform Mini	358
DecoFlood ² LED mittlere Bauform	355
DecoFlood ² LED große Bauform	356
DecoFlood ² LED kleine Bauform Mini	358
DecoFlood ² LED mittlere Bauform	355
Direktes Licht	385
ArchiPoint iColor	385
Downlights	121
CoreLine LED-Einbaudownlight	124
CoreLine LED-Einbaustrahler	123
ExactEffect Compact LED Einbaustrahler	122
ExactEffect Mini LED, Einbaustrahler	121
LuxSpace	125
LuxSpace Accent	132
Produktübersicht	120



TurnRound	141
Zadora Kits	143
Dynalite	436
Dynalite Aktoren	443
Dynalite Binäreingänge	439
Dynalite DALI Gateways	442
Dynalite Fernbedienungen	445
Dynalite Präsenzmelder	440
Dynalite Steckmodulsystem REG	441
Dynalite Systemgeräte	444
Dynalite Tastsensor Antumbra	438
Dynalite Tastsensor DR2PE	437
Dynalite Touchbildschirme	436
Dynalite Aktoren	443
Dynalite Binäreingänge	439
Dynalite DALI Gateways	442
Dynalite Fernbedienungen	445
Dynalite Präsenzmelder	440
Dynalite Steckmodulsystem REG	441
Dynalite Systemgeräte	444
Dynalite Tastsensor Antumbra	438
Dynalite Tastsensor DR2PE	437
Dynalite Touchbildschirme	436

E

eColor Graze EC Powercore	370
eColor Graze QLX Powercore	372
eColor Reach Compact Powercore	340
EcoStyle	150
EFix	85
EFix TBS262 Modul 625	38
EFix TTX260	224
Einbau- und Einlegeleuchten	6
CoreLine LED-Einlegeleuchte Modul 625	12
DayZone BBS561/562 Modul 625	6
EFix TBS262 Modul 625	38
Impala TBS162 Modul 625	40
PowerBalance gen2	8
Produktübersicht	5
Savio TBS760/770 Modul 600	34
Savio TBS761/771 Modul 625	36
SmartForm LED BBS411/412/415/416/417 Modul 600/625	15
SmartForm LED BBS460/465 Modul 600/625	14
SmartForm TBS411 Modul 600	25
SmartForm TBS412 Modul 625	27
SmartForm TBS415 Modul 600	29
SmartForm TBS416 Modul 625	30
SmartForm TBS417 Lichtband	32
SmartForm TBS418 Paneeldecke	33
SmartForm TBS461/471 Modul 600	17
SmartForm TBS462 Modul 625	19
SmartForm TBS463/473 Modul 625	21
SmartForm TBS465 Modul 625	23
Einzel-Lichtleiste TMX204	257
Elektrische Einheit	393
eW Blast Powercore LED	341
eW Burst Compact Powercore LED	344
eW Burst Powercore LED	345
eW Cove EC LED	247
eW Cove MX LED	240
eW Cove QLX LED	243
eW Fuse LED	251
eW Graze EC Powercore	374
eW Graze QLX Powercore	376
eW Profile LED	252
eW Reach Compact Powercore	347
eW Reach Powercore LED	348
ExactEffect Compact LED Anbau- und Stromschienenstrahler ..	149

ExactEffect Compact LED Einbaustrahler	122
ExactEffect Mini LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	147
ExactEffect Mini LED, Einbaustrahler	121

F

Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten	272
Feuchtraum-Anbauleuchten	274
Feuchtraum-Lichtleisten	272
Produktübersicht	271
Feuchtraum-Anbauleuchten	274
CoreLine LED-Feuchtraumleuchte	274
Pacific LED	279
Pacific LED Green Parking	276
Pacific TCW215	283
Pacific TCW216	281
TCW060	285
TMW076	288
Twinny	286
Feuchtraum-Lichtleisten	272
TMW076	272
Finess	90
Flächen- und Freizeitsportbeleuchtung	401
ClearFlood	401
ComfortVision	408
Mini 300 LED ²	403
Mini 300 Stealth LED	411
OptiFlood	414
OptiVision	409
OptiVision LED	405
Tempo	418
FreshFood Pendelleuchte	43

G

GentleSpace gen2	170
------------------------	-----

H

Hallenleuchten	170
Hallen-Reflektorleuchten	170
Produktübersicht	169
Hallen-Reflektorleuchten	170
Cabana 2	175
CoreLine Highbay	172
GentleSpace gen2	170
T5 HighBay	173
Herzlich willkommen!	1

I

iColor Cove EC LED	250
iColor Cove EC Powercore	249
iColor Cove MX LED	236
iColor Cove QLX LED	245
iColor Cove QLX Powercore	242
Impala TBS162 Modul 625	40
Innenleuchten	6
Anbauleuchten	66
Downlights	121
Einbau- und Einlegeleuchten	6
Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten	272
Hallenleuchten	170
Lichtbandsysteme	183
Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung	232
Pendelleuchten	43
Steh- und Tischleuchten	110
Strahler und Stromschienen	147
Wandleuchten	96
Iridium LED Mini	312
Iridium ² LED	312



Iridium LED Mini	312
Iridium ² LED mittlere Bauform	315
Iridium ² LED mittlere Bauform	315
iW Blast PowerCore LED	350
iW Cove MX LED	238
iW Fuse LED	254
iW Graze EC Powercore	379
iW Graze QLX Powercore	381
iW Reach Compact Powercore	352
iW Reach Powercore LED	353
K	
Kapitelverzeichnis	2
Kegel LED	317
Kegel LED	317
Kegel LED Large	320
Kegel LED Small	319
Kegel LED Large	320
Kegel LED Small	319
KNX DALI Gateway	431
KNX DALI MultiMaster	430
KNX Schaltaktoren	432
KNX Sensoren	433
KNX Systemgeräte	434
KNX Tastsensoren	435
Koffer ² 70 LED	322
Koffer ² 100 LED	324
Koffer ² LED	321
Koffer ² 70 LED	322
Koffer ² 100 LED	324
Koffer ² LED Mini	321
Koffer ² LED Mini	321
L	
Lichtbandsysteme	179, 183, 221
CoreLine LED Lichtbandsystem	221
EFix TTX260	224
Lichtbandsysteme	221
Maxos Lichtbandsysteme	183
Produktübersicht	178
Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung	232
ColorFuse LED	255
CoreLine LED-Lichtleiste	234
Einzel-Lichtleiste TMX204	257
eW Cove EC LED	247
eW Cove MX LED	240
eW Cove QLX LED	243
eW Fuse LED	251
eW Profile LED	252
iColor Cove EC LED	250
iColor Cove EC Powercore	249
iColor Cove MX LED	236
iColor Cove QLX LED	245
iColor Cove QLX Powercore	242
iW Cove MX LED	238
iW Fuse LED	254
Lineco	263
Pentura	268
Pentura Mini	265
Pentura Mini LED	264
Pentura Mini mit Schalter	267
Produktübersicht	230
Vaya Cove	232
Lichtsteuerung	426
Bewegungs- und Präsenzmelder	426
Dynalite	436
LightMaster KNX	430
Produktübersicht	423
LightMaster KNX	430
KNX DALI Gateway	431
KNX DALI MultiMaster	430
KNX Schaltaktoren	432
KNX Sensoren	433
KNX Systemgeräte	434
KNX Tastsensoren	435
Lineare Anstrahlung	363
ColorGraze EC Powercore	366
ColorGraze MX4 Powercore	363
ColorGraze QLX Powercore	368
eColor Graze EC Powercore	370
eColor Graze QLX Powercore	372
eW Graze EC Powercore	374
eW Graze QLX Powercore	376
iW Graze EC Powercore	379
iW Graze QLX Powercore	381
Vaya Linear LP	383
Lineco	263
Luma	296
LumiStone LED	44
LuxSpace	125
LuxSpace Compact LED	128
LuxSpace Compact LED gen2 Anbaudownlight	127
LuxSpace Compact LED gen2 Einbaudownlight	125
LuxSpace Mini LED	130
LuxSpace Accent	132
LuxSpace Accent Compact, schwenkbare LED Einbaustrahler	137
LuxSpace Accent Compact, starre LED Einbaustrahler	135
LuxSpace Accent Mini, schwenkbare LED Einbaustrahler	134
LuxSpace Accent Mini, starre LED Einbaustrahler	132
LuxSpace Accent Performance, herauschwenkbare LED Einbaustrahler	140
LuxSpace Accent Performance, schwenkbare LED Einbaustrahler	139
LuxSpace Accent Performance, starre LED Einbaustrahler	138
LuxSpace Accent Compact, schwenkbare LED Einbaustrahler	137
LuxSpace Accent Compact, starre LED Einbaustrahler	135
LuxSpace Accent Mini, schwenkbare LED Einbaustrahler	134
LuxSpace Accent Mini, starre LED Einbaustrahler	132
LuxSpace Accent Performance, herauschwenkbare LED Einbaustrahler	140
LuxSpace Accent Performance, schwenkbare LED Einbaustrahler	139
LuxSpace Accent Performance, starre LED Einbaustrahler	138
LuxSpace Compact LED	128
LuxSpace Compact LED gen2 Anbaudownlight	127
LuxSpace Compact LED gen2 Einbaudownlight	125
LuxSpace Mini LED	130
M	
Markierungs- und Wegbeleuchtung	386
Amazon LED ²	386
AmphiLux LED Bodeneinbau	387
Maxos LED	186
Maxos LED für TTX400	189
Maxos LED Panel	191
Maxos LED Performer	183
Maxos Lichtbandsysteme	183
Maxos LED	186
Maxos LED für TTX400	189
Maxos LED Panel	191
Maxos LED Performer	183
Maxos Lichtträger für Akzentbeleuchtung 4MX094	194
Maxos TL5 Aluminiumreflektor 4MX692	199
Maxos TL5 Facettenreflektor 4MX692 und 4MX693	201
Maxos TL5 Lichtträger 4MX691	197
Maxos TL5 Standardtragschiene 4MX656	195
Maxos TL5 Trapezreflektor 4MX692 und 4MX693	203



Maxos TL5 Universalreflektor 4MX692 und 4MX693	205
Maxos TL-D Aluminiumreflektor 4MX092	211
Maxos TL-D Facettenreflektoren 4MX092	213
Maxos TL-D Lichtträger 4MX091	210
Maxos TL-D Lichtträger für IP64 4MX091	220
Maxos TL-D Standardtragschiene 4MX056	208
Maxos TL-D Trapezreflektoren 4MX092	215
Maxos TL-D Universalreflektoren 4MX092 und 4MX093	218
Maxos Lichtträger für Akzentbeleuchtung 4MX094	194
Maxos TL5 Aluminiumreflektor 4MX692	199
Maxos TL5 Facettenreflektor 4MX692 und 4MX693	201
Maxos TL5 Lichtträger 4MX691	197
Maxos TL5 Standardtragschiene 4MX656	195
Maxos TL5 Trapezreflektor 4MX692 und 4MX693	203
Maxos TL5 Universalreflektor 4MX692 und 4MX693	205
Maxos TL-D Aluminiumreflektor 4MX092	211
Maxos TL-D Facettenreflektoren 4MX092	213
Maxos TL-D Lichtträger 4MX091	210
Maxos TL-D Lichtträger für IP64 4MX091	220
Maxos TL-D Standardtragschiene 4MX056	208
Maxos TL-D Trapezreflektoren 4MX092	215
Maxos TL-D Universalreflektoren 4MX092 und 4MX093	218
MileWide ²	326
MileWide ² Large	304
MileWide ² LED	326
MileWide ²	326
Mini 300 LED ²	403
Mini 300 Stealth LED	411
Mini 300 Stealth LED Mastansatz	411
Mini 300 Stealth LED Universalanbau	412
Mini 300 Stealth LED Wandmontage	413
Mini 300 Stealth LED Mastansatz	411
Mini 300 Stealth LED Universalanbau	412
Mini 300 Stealth LED Wandmontage	413
O	
OccuSwitch Bewegungsmelder	426
OccuSwitch DALI Präsenzmelder	428
OccuSwitch Präsenzmelder	427
OccuSwitch Wireless Präsenzmelder	429
OptiFlood	414, 416
OptiFlood	416
OptiFlood LED	414
OptiFlood LED	414
OptiVision	409
OptiVision LED	405
P	
Pacific LED	279
Pacific LED Green Parking	276
Pacific TCW215	283
Pacific TCW216	281
Pendelleuchten	43
Arano	56
Arano LED	55
Celino	53
Celino LED	51
FreshFood Pendelleuchte	43
LumiStone LED	44
Produktübersicht	42
Savio TPS760/762/764/770/772	48
SmartBalance LED-Pendelleuchte	46
SmartForm LED BPS460	61
SmartForm TPS460/462/464	58
SmartForm TPS471/473	60
UnicOne Pendelleuchten	62
Pentura	268
Pentura Mini	265
Pentura Mini LED	264
Pentura Mini mit Schalter	267
PowerBalance gen2	8
PowerVision	391
Produktübersicht	
Anbauleuchten	65
Architektonische Beleuchtung	332
Downlights	120
Einbau- und Einlegeleuchten	5
Feuchtraum- und sonstige Innenleuchten	271
Hallenleuchten	169
Lichtbandsysteme	178
Lichtleisten, Vouten- und Regalbeleuchtung	230
Lichtsteuerung	423
Pendelleuchten	42
Sport- und Flächenbeleuchtung	390
Steh- und Tischleuchten	109
Strahler und Stromschienen	146
Straßen- und Stadtbeleuchtung	291
Wandleuchten	95
PROflood	354
S	
Savio FFS764/TFS772	113
Savio TBS760/770 Modul 600	34
Savio TBS761/771 Modul 625	36
Savio TCS760/770	75
Savio TPS760/762/764/770/772	48
Savio TWS760	98
SmartBalance Free Floor Standing	110
SmartBalance LED-Anbauleuchte	68
SmartBalance LED-Pendelleuchte	46
SmartForm	103
SmartForm LED BBS411/412/415/416/417 Modul 600/625	15
SmartForm LED BBS460/465 Modul 600/625	14
SmartForm LED BCS460	70
SmartForm LED BPS460	61
SmartForm TBS411 Modul 600	25
SmartForm TBS412 Modul 625	27
SmartForm TBS415 Modul 600	29
SmartForm TBS416 Modul 625	30
SmartForm TBS417 Lichtband	32
SmartForm TBS418 Paneeldecke	33
SmartForm TBS461/471 Modul 600	17
SmartForm TBS462 Modul 625	19
SmartForm TBS463/473 Modul 625	21
SmartForm TBS465 Modul 625	23
SmartForm TCS460	72
SmartForm TCS471	74
SmartForm TPS460/462/464	58
SmartForm TPS471/473	60
SpeedStar LED	298
Sport- und Flächenbeleuchtung	391
Flächen- und Freizeitsportbeleuchtung	401
Produktübersicht	390
Stadien- und Arenenbeleuchtung	391
Stadien- und Arenenbeleuchtung	391
ArenaVision	395
Elektrische Einheit	393
PowerVision	391
Steh- und Tischleuchten	110
Arano	116
Celino	115
Produktübersicht	109
Savio FFS764/TFS772	113
SmartBalance Free Floor Standing	110
TaskFlex	118
Strahler und Stromschienen	147



3-Phasen-Stromschienen	152
DALI Stromschienen	155
EcoStyle	150
ExactEffect Compact LED Anbau- und Stromschienenstrahler	149
ExactEffect Mini LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	147
Produktübersicht	146
StyliD Strahler	161
Straßen- und Stadtbeleuchtung	293
Produktübersicht	291
Straßen- und Stadtleuchten	293
Straßen- und Stadtleuchten	293
CityCurve gen2	293
CitySpirit gen2 LED	306
Iridium ² LED	312
Kegel LED	317
Koffer ² LED	321
Luma	296
MileWide ² Large	304
Milewide ² LED	326
SpeedStar LED	298
TownGuide	328
UrbanSky LED	301
UrbanStar LED	303
StyliD Compact LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	163
StyliD Mini LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	161
StyliD Performance LED FreshFood ROSE, Anbau- und Stromschienenstrahler	167
StyliD Performance LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	165
StyliD Strahler	161
StyliD Compact LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	163
StyliD Mini LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	161
StyliD Performance LED FreshFood ROSE, Anbau- und Stromschienenstrahler	167
StyliD Performance LED, Anbau- und Stromschienenstrahler	165
Symbole und Spezifikationen	447
T	
T5 HighBay	173
TaskFlex	118
TBH375 Sportstättenleuchte	92
TCSI65	88
TCW060	285
Tempo	418
Tempo 1 kleine Bauform	418
Tempo 2 mittlere Bauform	420
Tempo 3 große Bauform	421
Tempo 1 kleine Bauform	418
Tempo 2 mittlere Bauform	420
Tempo 3 große Bauform	421
TMW076	272, 288
TownGuide	328
TownGuide Performer	328
TownGuide Performer	328
TurnRound	141
TurnRound	141
TurnRound IP54	142
TurnRound IP54	142
Twinny	286
U	
Übersicht	179, 424
UnicOne Compact LED	62
UnicOne Pendelleuchten	62
UnicOne Compact LED	62
UrbanSky LED	301
UrbanStar LED	303
V	
Vaya Cove	232
Vaya Flood LP kleine Bauform	359
Vaya Flood MP mittlere Bauform	361
Vaya Linear LP	383
VayaFlood	359
Vaya Flood LP kleine Bauform	359
Vaya Flood MP mittlere Bauform	361
W	
Wandleuchten	96
AmbiScene Spiegelleuchten	104
Arano	100
Celino	101
CoreLine Wall-mounted	96
Produktübersicht	95
Savio TWS760	98
SmartForm	103
Z	
Zadora Kits	143
Zadora LED schwenkbares Einbaudownlight	143
Zadora LED schwenkbares Einbaudownlight	143



Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung:

Philips GmbH
Unternehmensbereich Lighting
Lübeckertordamm 5
20099 Hamburg
Deutschland
Telefon: 008 00/74 45 47 75
Telefax: 018 03/88 83 34 (0,09 EUR pro angefangene Minute)
E-Mail: lighting.info-center@philips.com
www.philips.de/lighting

Philips Austria GmbH
Unternehmensbereich Licht
Euro Plaza, Kranichberggasse 4
1120 Wien
Österreich
Telefon: 0810/001098
Telefax: 01/60101-1968
E-Mail: lighting.info-center@philips.com
www.philips.at/lighting

Philips AG
Lighting
Allmendstrasse 140
8027 Zürich
Schweiz
Telefon: 044 / 488 21 92
Telefax: 044 / 488 25 35
E-Mail: lighting.ch@philips.com
www.philips.ch/lighting



© 2014 Philips GmbH, Unternehmensbereich Lighting

Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Vervielfältigung ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Copyright-Inhabers zulässig. Die Angaben in diesem Dokument sind weder Angebots- noch Vertragsbestandteile. Sie werden nach bestem Wissen und Gewissen zur Verfügung gestellt und können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden. Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Folgen, die sich aus der Nutzung dieser Angaben ergeben. Die Veröffentlichung dieser Angaben beinhaltet oder verleiht keinerlei patentrechtliche Lizenz oder anderweitige gewerbliche oder geistige Eigentumsrechte.

Titelfoto: Konzerthalle Bad Salzflufen, Deutschland; Fotograf: Thomas Bach, Hannover
WM-Nr. 4006 V2, Stand: 06/2014