

PHILIPS

LED-Leuchten



Keinen Schimmer oder
eine passt immer?

Echte Profis setzen auf Philips LED-Technologie

Alles auf einen Blick **LED-Leuchten**

Für jede Anwendung die passende LED-Lösung.
Stand März 2019

**ECHE
PROFIS
ECHE
QUALITÄT**

Inhalt

| Produkt | Seite | Produkt | Seite |
|--|---|--|--|
| Hallenleuchten  | 7 GentleSpace GentleSpace GreenWarehouse CoreLine | Stehleuchten  | 54 SmartBalance |
| Feuchtraumleuchten  | 12 Pacific LED Pacific Green Parking CoreLine Ledinaire | Downlights  | 56 GreenSpace CoreLine Ledinaire |
| Lichtbandsysteme  | 18 Maxos fusion Maxos LED Industry CoreLine | Slim Downlights  | 60 CoreLine Ledinaire |
| Lichtleisten  | 24 CoreLine Pentura Mini LED | Einbaustrahler  | 63 GreenSpace Accent GreenSpace Accent Gridlight CoreLine Ledinaire ClearAccent |
| Einlege- und Einbauleuchten  | 28 PowerBalance PowerBalance mit Lichtfarbveränderung SlimBlend TrueLine CoreLine Panel CoreLine Einlegeleuchte Ledinaire Panel | Stromschienenstrahler  | 67 GreenSpace Accent CoreLine |
| Pendel- und Anbauleuchten  | 38 TrueLine TrueLevel SlimBlend SmartBalance FastSet CoreLine Ledinaire | Scheinwerfer  | 70 ClearFlood CoreLine Tempo Ledinaire Mini Ledinaire Maxi |
| Wand- und Deckenleuchten  | 50 SmartBalance CoreLine Ledinaire | Straßenleuchten  | 76 UniStreet Performer ClearWay UniStreet Core |

Das LED-Leuchten Sortiment: Drei Kategorien für jede Herausforderung

Sie suchen das richtige Produkt für Ihre Anwendung?

Wählen Sie gemäß Ihren Anforderungen aus unseren 3 Leistungskategorien:

Best

PHILIPS

Spezifikation

Die beste Lösung für den Kunden: Individuell für das Projekt

- Standardisierte und individuell konfigurierbare Produkte für die beste Projektlösung
- Diverse Optiken, optimal für die Anwendung zugeschnitten und mit höchster Lichtqualität
- Höchste Effizienzen für maximale Energieersparnisse
- Längste Nutzlebensdauer für geringe Lebensdauerkosten
- Ermöglicht professionelle Lichtplanungen mit photometrischen Daten
- 5 Jahre Garantie plus optionale Garantieverlängerung möglich

Better

PHILIPS

CoreLine

Der Standard: Einfach zu installieren & innovativ

- Das ideale Standardprodukt für die meisten Anwendungen
- Einfache und unkomplizierte Installation
- Hohe Lichtqualität
- Hoher Standard durch qualitativ hochwertige Materialien
- Ermöglicht professionelle Lichtplanungen mit photometrischen Daten
- 5 Jahre Garantie

Good

PHILIPS

Ledinaire

Der Preiseinstieg: Ideal als LED-Einstiegsleuchte

- Günstig & zuverlässig
- Qualitativ hochwertige Materialien und Philips zertifizierte Betriebsgeräte
- 3 Jahre Garantie

LED-Leuchten Neuheiten zum März 2019



GentleSpace Hallenleuchte Gen3

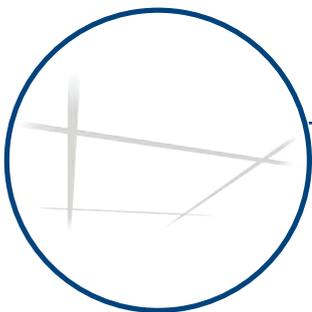
Hocheffiziente LED-Hallenleuchte im modernen, flachen Design – ideal für Neubau und Sanierung mit reduzierter Lichtpunktzahl

- Ideal geeignet für eine Reduktion der Leuchtenanzahl bzw. für eine möglichst geringe Leuchtenanzahl im Neubau dank hoher Lichtstrompakete von bis zu 35.000 Lumen
- Hocheffizient: Bis zu 155 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- 4 Lichtstrompakete: 13.000, 17.000, 25.000 und 35.000 lm
- Diverse Optiken, u.a. eine verstellbare Optik (eng-, mittelbreit- und breitstrahlend)
- Mit dimmbarem Vorschaltgerät (DALI regelbar)
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- Auf Anfrage verfügbar: Version für hohe Umgebungstemperaturen und Ausführungen für den Einsatz in Schwimmbädern, Sporthallen (ballwurfsicher) und explosionsgefährdeten Bereichen (ATEX)
- 5 Jahre Garantie

CoreLine Hallenleuchte Gen4

Neue, ultraflache, noch effizientere und leichtere robuste LED-Hallenleuchte

- Ideal als preiswerter 1:1 Ersatz von bestehenden konventionellen Hallenleuchten
- Hocheffizient: Bis zu 145 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 und 6.500 Kelvin
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- 5 Jahre Garantie



CoreLine Panel mit 4.300 Lumen, BAP-tauglich

Noch höherer Lichtstrom für höhere Beleuchtungsstärken

- Superflach, schaltbare Version nur 16 mm hoch
- Flimmerfrei
- Mit Steckanschlussklemme zur einfachen Weiterverdrahtung
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L75): 50.000 Stunden
- Mit umlaufendem, hochwertigen weißem Aluminiumrahmen
- Mit integriertem, schaltbarem bzw. gleichspannungsgereinigtem, DALI-regelbarem Betriebsgerät
- 5 Jahre Garantie



Ledinaire Scheinwerfer

Kompaktes, robustes und sehr flaches Aluminiumgehäuse

- Bis zu 105 Lumen pro Watt
- Lichtströme von 1.050 bis 20.000 Lumen verfügbar
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- **Neu:** Noch kleinere Bauformen
- **Neu:** Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) für eine einfache Installation
- Symmetrisch und asymmetrisch strahlende Optik
- Ledinaire Mini optional mit Bewegungs- und Tageslichtsensor erhältlich
- 3 Jahre Garantie

LiSA liebt Licht

Lighting Service Area (LiSA): Ihre Licht- und Projektplanung mit Philips Lighting

LiSA im Projekt:

- LiSA ermöglicht eine optimale Projektkoordination, welche die Planungsprozesse einfach, übersichtlich und effizient gestaltet. Alle Projektbeteiligten haben jederzeit Zugriff auf das Projekt und können dieses gemeinsam bearbeiten.
- Im Downloadbereich des Projektes stehen Ihnen neben den üblichen Produktdaten-Downloads auch individualisierbare Projektoutputs zur Verfügung. Laden Sie sich z.B. unsere Projektpräsentation (PPT) herunter und passen Sie sie an Ihre Bedürfnisse an.
- Alle Projekt- und Produktdaten sind anschaulich in einer Projektmappe als PDF-Datei (mit oder ohne Datenblätter) verarbeitet oder auch als Stückliste in Excel verfügbar.
- Wir bieten Ihnen darüber hinaus eine Reihe von Musterprojekten für Lampen, Leuchten und zu relevanten Themen, die Sie direkt in Ihre Projekte übernehmen und entsprechend Ihren individuellen Anforderungen ändern können.



Projektmappe

Jetzt registrieren unter www.philips.com/lightingservicearea

LiSA kann noch mehr:

- Sie bietet eine vielfältige und flexible Produktsuche mit diversen Filterfunktionen
- LiSA stellt Ihnen sämtliche Produktdaten wie Datenblätter, EEL, Ausschreibungstexte, Produktfotos, Abmessungsskizzen, Montageanleitungen, etc. der in dieser Broschüre abgebildeten Produkte zum Download zur Verfügung.
- Sie zeigt die wichtigsten Produktkataloge und fasst die darin enthaltenen Produkte in einer übersichtlichen Darstellung zusammen



Hier gelangen Sie direkt zum Produktportfolio dieser Broschüre in LiSA:

¹⁾ Ersatz für angegebenes herkömmliches Äquivalent: Hochdruck-Entladungslampen (HID), CDM-Lampen (CDM), Hochdruck-Quecksilberdampf lampen (HPL), Leuchtstofflampen Ø 26 mm (T8), Leuchtstofflampen Ø 16 mm (T5), Kompaktleuchtstofflampen (KLL), Halogenlampen (Halogen),
²⁾ Bemessungslichtstrom in Lumen (lm)
³⁾ Bemessungsleistung in Watt (W)
⁴⁾ Leuchtenlichtausbeute in Lumen pro Watt (lm/W)
⁵⁾ Mittlere Nutzlebensdauer (Lxx) in Stunden bei Umgebungstemperatur T_p 25 °C (h)
⁶⁾ Ähnlichste Farbtemperatur in Kelvin (K)
⁷⁾ Durchgangsverdrahtung (DV) – bei Decken- und Wandleuchten: Weiterverdrahtung
⁸⁾ Dimmbarkeit: DALI, 1-10 V, Phasen- und Phasenabschnittsdimmer

Garantiebedingungen finden Sie unter www.philips.de/gewahrleistung • www.philips.at/gewahrleistung • www.philips.ch/gewahrleistung



Best



GentleSpace Gen3

Hocheffiziente LED-Hallenleuchte im modernen, flachen Design – ideal für Neubau und Sanierung mit reduzierter Lichtpunktanzahl

- Effizienz von bis zu 155 lm/w
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Diverse Optiken, u.a. eine verstellbare Optik (eng-, mittelbreit- und breitstrahlend)
- Einfache Installation (optional mit Montagebügel)
- DALI-regelbar (PSD)
- Lichtfarben 4.000 und 6.500 Kelvin sowie 3.000 und 5.000 Kelvin auf Anfrage
- Version für hohe Umgebungstemperaturen
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Hallenleuchte Gen4

Ultraflache, leichte und robuste LED-Hallenleuchte – ideal als preiswerter 1:1 Ersatz

- Effizienz von bis zu 145 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 und 6.500 Kelvin
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie



CoreLine Hallenleuchte Gen4



Produktbeschreibung

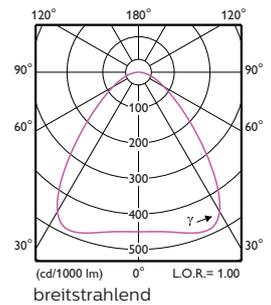
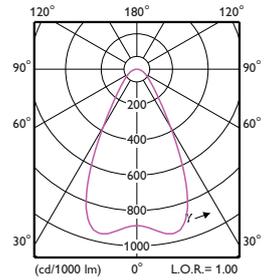
- Flache, rotationssymmetrische LED-Hallenleuchte
- Effizienz von bis zu 145 lm/W
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer (L80)
- 4.000 und 6.500 K
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Kompakte, ultraflache und robuste LED-Industrie-Hallenleuchte in drei Baugrößen
- Geringes Gewicht von 4,5-6,0 kg
- Rotationssymmetrisch mit Einpunktaufhängung
- PSD Leuchten mit DALI-Betriebsgerät auch integrierbar in Notlichtanlagen mit Zentralbatterie
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraumanwendungen



Optimiertes Temperaturmanagement erlaubt eine glatte geschlossene Oberfläche



Montagehaken zur einfachen Einpunkt-Befestigung. Optional steht ein Montagebügel zur Verfügung. Die Leuchte kann ebenfalls an eine Stange geschraubt werden (Stange wird nicht zur Leuchte angeboten).

Hinweis:

PSD Version weicht durch Betriebsgerät auf der Leuchte von der Darstellung ab



Montageanleitung (PSU) mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für HID ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC | |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|--|
| Schaltbar | | | | | | | | | | | |
| BY120P G4 LED100/840 PSU NB | NEU 250 W | 10.000 | 69 | 145 | 50.000 | 4.000 | – | nein | 385 x 385 x 95 | 335 711 00 | |
| BY120P G4 LED100/840 PSU WB | NEU 250 W | 10.000 | 69 | 145 | 50.000 | 4.000 | – | nein | 385 x 385 x 95 | 335 704 00 | |
| BY121P G4 LED200/840 PSU NB | NEU 400 W | 20.000 | 138 | 145 | 50.000 | 4.000 | – | nein | 450 x 450 x 95 | 335 698 00 | |
| BY121P G4 LED200/840 PSU WB | NEU 400 W | 20.000 | 138 | 145 | 50.000 | 4.000 | – | nein | 450 x 450 x 95 | 335 681 00 | |
| BY122P G4 LED250/840 PSU NB | NEU >400 W | 25.000 | 175 | 143 | 50.000 | 4.000 | – | nein | 510 x 510 x 90 | 336 640 00 | |
| BY122P G4 LED250/840 PSU WB | NEU >400 W | 25.000 | 175 | 143 | 50.000 | 4.000 | – | nein | 510 x 510 x 90 | 336 657 00 | |
| BY120P G4 LED100S/865 PSU NB | NEU 250 W | 10.000 | 69 | 145 | 50.000 | 6.500 | – | nein | 385 x 385 x 95 | 335 674 00 | |
| BY120P G4 LED100S/865 PSU WB | NEU 250 W | 10.000 | 69 | 145 | 50.000 | 6.500 | – | nein | 385 x 385 x 95 | 335 667 00 | |
| BY121P G4 LED200S/865 PSU NB | NEU 400 W | 20.000 | 138 | 145 | 50.000 | 6.500 | – | nein | 450 x 450 x 95 | 335 650 00 | |
| BY121P G4 LED200S/865 PSU WB | NEU 400 W | 20.000 | 138 | 145 | 50.000 | 6.500 | – | nein | 450 x 450 x 95 | 335 643 00 | |
| BY122P G4 LED250S/865 PSU NB | NEU >400 W | 25.000 | 175 | 143 | 50.000 | 6.500 | – | nein | 510 x 510 x 90 | 336 664 00 | |
| BY122P G4 LED250S/865 PSU WB | NEU >400 W | 25.000 | 175 | 143 | 50.000 | 6.500 | – | nein | 510 x 510 x 90 | 336 671 00 | |
| Dimmbar | | | | | | | | | | | |
| BY120P G4 LED100/840 PSD NB | NEU 250 W | 10.000 | 74 | 135 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 385 x 385 x 95* | 337 029 00 | |
| BY120P G4 LED100/840 PSD WB | NEU 250 W | 10.000 | 74 | 135 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 385 x 385 x 95* | 337 036 00 | |
| BY121P G4 LED200/840 PSD NB | NEU 400 W | 20.000 | 147 | 135 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 385 x 450 x 95* | 336 985 00 | |
| BY121P G4 LED200/840 PSD WB | NEU 400 W | 20.000 | 147 | 135 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 450 x 450 x 95* | 336 992 00 | |
| BY122P G4 LED250/840 PSD NB | NEU >400 W | 25.000 | 185 | 135 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 510 x 510 x 90* | 338 798 00 | |
| BY122P G4 LED250/840 PSD WB | NEU >400 W | 25.000 | 185 | 135 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 510 x 510 x 90* | 338 804 00 | |
| BY120P G4 LED100/865 PSD NB | NEU 250 W | 10.000 | 74 | 135 | 50.000 | 6.500 | – | DALI | 385 x 385 x 95* | 337 043 00 | |
| BY120P G4 LED100/865 PSD WB | NEU 400 W | 10.000 | 74 | 135 | 50.000 | 6.500 | – | DALI | 385 x 385 x 95* | 337 050 00 | |
| BY121P G4 LED200/865 PSD NB | NEU 400 W | 20.000 | 147 | 135 | 50.000 | 6.500 | – | DALI | 385 x 450 x 95* | 337 005 00 | |
| BY121P G4 LED200/865 PSD WB | NEU 250 W | 20.000 | 147 | 135 | 50.000 | 6.500 | – | DALI | 450 x 450 x 95* | 337 012 00 | |
| BY122P G4 LED250/865 PSD NB | NEU >400 W | 25.000 | 185 | 135 | 50.000 | 6.500 | – | DALI | 510 x 510 x 90* | 338 811 00 | |
| BY122P G4 LED250/865 PSD WB | NEU >400 W | 25.000 | 185 | 135 | 50.000 | 6.500 | – | DALI | 510 x 510 x 90* | 338 828 00 | |
| Zubehör | | | | | | | | | | | |
| BY121Z G4 BR L300 | Montagebügel für PSU Versionen | | | | | | | | | 341 866 00 | |
| BY121Z G4 BR L400 | Montagebügel für PSD Versionen | | | | | | | | | 341 873 00 | |

* Maße der Leuchte ohne Betriebsgerät (Betriebsgerät wird auf die Leuchte geschraubt)

Bitte die Hinweise auf Seite 4 beachten

GreenWarehouse – Licht nur dann, wenn es gebraucht wird

Wie funktioniert das System?

In den Leuchten sind Bewegungsmelder integriert und die Lichtintensität kann auf einfache Art und Weise eingestellt werden. GreenWarehouse bietet als drahtlos gesteuertes Plug-and-Play-System hochwertiges Licht nur dort, wo es benötigt wird und nur dann, wenn es benötigt wird.

Eine Lagerhalle kann in „Zonen“ unterteilt werden. Anwesenheitssensoren, die jeder Zone zugeordnet sind, aktivieren die volle Ausleuchtung der Zone, wenn eine Bewegung darin erkannt wird oder sich jemand dieser Zone nähert. Dadurch wird gewährleistet, dass sich Personen und Fahrzeuge sicher in der Lagerhalle bewegen können. Wenn ein Raum nicht belegt ist, wird das Licht auf eine energiesparende Hintergrundbeleuchtung gedimmt. Das Konfigurieren der Zonen ist denkbar einfach und kann über eine Fernbedienung erfolgen.

Zusammen mit dem Anwender werden entsprechend der Aufteilung die Zonen definiert, und die Beleuchtungsniveaus für die Anwesenheit von Personen und das Hintergrundniveau für Abwesenheit eingestellt. Möchten Sie die Raumaufteilung ändern? Mit der Fernbedienung können Sie die Zonen jederzeit schnell konfigurieren.



Welche Vorteile bietet GreenWarehouse?

- **Maximale Energie- und Kosteneinsparung**
 - Tageslichtabhängige Steuerung
 - Einstellbare maximale Beleuchtungsstärke
 - Jede Leuchte individuell einstellbar (25 Netze)
 - Präsenzkontrolle > Dimmung bei Nichtnutzung
 - Geringer Installationsaufwand durch die drahtlose Verbindung
 - Verlängerung der Leuchtenlebensdauer durch Dimmung
- **Bedienungsfreundliche, kabellos-vernetzte Steuerung**
 - Pro Leuchte eine Steuereinheit
 - Freie Nutzeranpassung via Fernbedienung durch Nutzer
 - Intelligente kabellose Steuerung
- **Geringe Installations- und Betriebsführungskosten bei voller Flexibilität**
 - Einfach zu verstehen, einzubinden und zu bedienen
 - Leuchten können in bis zu 25 Gruppen zusammengefasst werden
 - Keine Änderung der bestehenden Installation
 - Vollflächige Detektion von Personen/Fahrzeugen

GentleSpace Gen3 GreenWarehouse



Produktbeschreibung

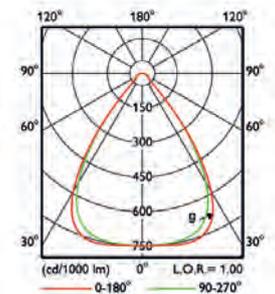
- Moderne, flache und leichte LED-Hallenleuchte
- Hocheffizient mit bis zu 155 Lumen pro Watt
- 100.000 Stunden Nutzlebensdauer (L80)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

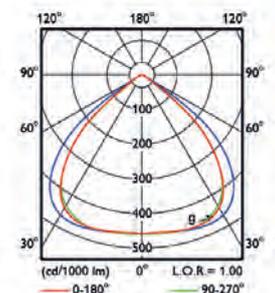
- 4 Lichtstrompakete von 13.000 bis 35.000 lm und zwei Baugrößen
- Breit- (WB) und mittelbreitstrahlende (MB) Optik sowie vier weitere Optiken auf Anfrage
- Gangsensor (ACW-L) oder optional mit Flächensensor (ACW-W) verfügbar
- Ideal geeignet für eine Reduktion der Leuchtenanzahl bzw. für eine möglichst geringe Leuchtenanzahl im Neubau dank hoher Lichtstrompakete von bis zu 35.000 Lumen
- Optional mit Optikabdeckung aus Polycarbonat für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie (erfüllt damit die Anforderungen gemäß IFS/HACCP)
- Mit dimmbaren Vorschaltgerät (DALI regelbar)
- Inkl. Montagebügel oder optional mit Seilabhängung

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen, auch für Feuchtraum- anwendungen (Schutzart IP65, Schlagfestigkeit IK07)



mittelbreitstrahlend



breitstrahlend

Hinweis:
Abbildung ohne Sensor



Zur einfachen Montage wird der verstellbare Montagebügel vorab an der Decke befestigt und die Leuchte anschließend eingehängt.



Schnellstartanleitung
GentleSpace GreenWarehouse



Montageanleitung
mit Abmessungen
und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für HID ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|----------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|-----------------------------|----------------|-----------------|
| Breitstrahlend mit Gangsensor | | | | | | | | | | |
| BY480X LED130S/840 WB GC SI ACW-L BR | NEU 250 W | 13.000 | 84 | 155 | 100.000 | 4.000 | – | siehe GreenWarehouse System | 460 x 410 x 80 | 407 544 00 |
| BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-L BR | NEU 400 W | 17.000 | 120 | 142 | 100.000 | 4.000 | – | siehe GreenWarehouse System | 460 x 410 x 80 | 407 483 00 |
| BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-L BR | NEU > 400 W | 25.000 | 162 | 154 | 100.000 | 4.000 | – | siehe GreenWarehouse System | 600 x 490 x 87 | 407 377 00 |
| Tief-/Breitstrahlend mit Gangsensor | | | | | | | | | | |
| BY480X LED130S/840 MB GC SI ACW-L BR | NEU 250 W | 13.000 | 84 | 155 | 100.000 | 4.000 | – | siehe GreenWarehouse System | 460 x 410 x 80 | 407 568 00 |
| BY480X LED170S/840 MB GC SI ACW-L BR | NEU 400 W | 17.000 | 120 | 142 | 100.000 | 4.000 | – | siehe GreenWarehouse System | 460 x 410 x 80 | 407 537 00 |
| BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR | NEU > 400 W | 25.000 | 162 | 154 | 100.000 | 4.000 | – | siehe GreenWarehouse System | 600 x 490 x 87 | 407 353 00 |
| Zubehör | | | | | | | | | | |
| IRT9090/01 | Fernbedienung zur Inbetriebnahme | | | | | | | | | 747 635 00 |

Optional auf Anfrage:

- Seilabhängung als Alternative zum Montagebügel
- 3.000 K/5.000 K/6.500 K
- Flächensensor (ACW-W) für offene Bereiche
- 3 weitere Optiken: VNB (sehr engstrahlend), NB (engstrahlend), HRO (Hochregaloptik)
- Für zentrales Notbeleuchtungsnetzwerk (PSED)



Best



Pacific LED Hocheffiziente LED-Feuchtraumwannenleuchte

- Bis zu 146 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 100.000 Stunden
- Optimale Lichtverteilung und Blendungsabgrenzung
- Modularer Aufbau für einfache Aufrüstung und Wartung
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Feuchtraumleuchte Unkomplizierte Installation

- Bis zu 125 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L75): 50.000 Stunden
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie



Good



Ledinaire Feuchtraumleuchte Einfach und zuverlässig

- Bis zu 110 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Schaltbar (PSU)
- 3 Jahre Garantie

Pacific LED



Produktbeschreibung

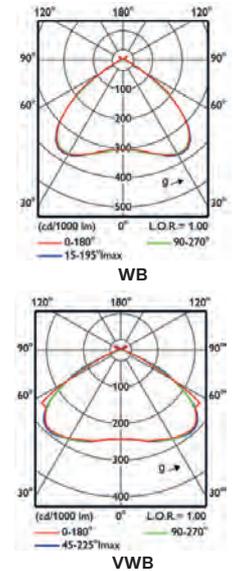
- Hocheffiziente LED-Feuchtraumleuchte, bis zu 146 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 100.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Modularer Aufbau für einfache Aufrüstung und Wartung
- Optimale Lichtverteilung und Blendungsbegrenzung
- Wartungsarm durch längste Nutzlebensdauer
- Hohe Lichtstrompakete mit bis zu 8.000 Lumen
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung



Optional auf Anfrage:

- 3.000 K, 5.000 K, 6.500 K
- Engstrahlende Optik
- Opale Abdeckung
- Notbeleuchtungsmodul
- Erhöhte chemische Resistenz
- Für explosionsgefährdete Bereiche (ATEX)



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| WT470C LED64S/840 PSU WB L1600 | 2 x 58 W | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.621 x 96 x 96 | 379 547 00 |
| WT470C LED64S/840 PSU WB TW1 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 608 00 |
| WT470C LED64S/840 PSU WB TW3 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 561 00 |
| WT470C LED64S/840 PSU VWB L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.621 x 96 x 96 | 379 578 00 |
| WT470C LED64S/840 PSU VWB TW1 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 639 00 |
| WT470C LED64S/840 PSU VWB TW3 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 615 00 |
| WT470C LED35S/840 PSU WB L1600 | 1 x 58 W | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.621 x 96 x 96 | 379 288 00 |
| WT470C LED35S/840 PSU WB TW1 L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 349 00 |
| WT470C LED35S/840 PSU WB TW3 L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 295 00 |
| WT470C LED35S/840 PSU VWB L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.621 x 96 x 96 | 379 318 00 |
| WT470C LED35S/840 PSU VWB TW1 L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 325 00 |
| WT470C LED35S/840 PSU VWB TW3 L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.642 x 96 x 96 | 379 332 00 |
| WT470C LED42S/840 PSU WB L1300 | 2 x 36 W | 4.200 | 30 | 140 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.321 x 96 x 96 | 379 417 00 |
| WT470C LED42S/840 PSU WB TW1 L1300 | | 4.200 | 30 | 140 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | - | 1.342 x 96 x 96 | 379 462 00 |
| WT470C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300 | | 4.200 | 30 | 140 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.342 x 96 x 96 | 379 424 00 |
| WT470C LED42S/840 PSU VWB L1300 | | 4.200 | 30 | 140 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.321 x 96 x 96 | 379 431 00 |
| WT470C LED23S/840 PSU WB L1300 | 1 x 36 W | 2.300 | 16 | 144 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.321 x 96 x 96 | 379 141 00 |
| WT470C LED23S/840 PSU WB TW1 L1300 | | 2.300 | 16 | 144 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | - | 1.342 x 96 x 96 | 379 202 00 |
| WT470C LED23S/840 PSU WB TW3 L1300 | | 2.300 | 16 | 144 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.342 x 96 x 96 | 379 172 00 |
| WT470C LED23S/840 PSU VWB L1300 | | 2.300 | 16 | 144 | 100.000 | 4.000 | - | - | 1.321 x 96 x 96 | 379 196 00 |
| Dimmbar | | | | | | | | | | |
| WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600 | 2 x 80 W | 8.000 | 58 | 138 | 100.000 | 4.000 | - | DALI | 1.621 x 96 x 96 | 379 998 00 |
| WT470C LED64S/840 PSD WB L1600 | 2 x 58 W | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | - | DALI | 1.642 x 96 x 96 | 379 813 00 |
| WT470C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | DALI | 1.621 x 96 x 96 | 379 820 00 |
| WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | - | DALI | 1.642 x 96 x 96 | 379 844 00 |
| WT470C LED64S/840 PSD VWB TW1 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | DALI | 1.642 x 96 x 96 | 379 875 00 |
| WT470C LED35S/840 PSD WB L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | - | DALI | 1.621 x 96 x 96 | 379 356 00 |
| WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600 | 1 x 58 W | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | DALI | 1.642 x 96 x 96 | 379 363 00 |
| WT470C LED35S/840 PSD VWB TW1 L1600 | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | DALI | 1.642 x 96 x 96 | 379 370 00 | |
| WT470C LED42S/840 PSD WB L1300 | 2 x 36 W | 4.200 | 30 | 140 | 100.000 | 4.000 | - | DALI | 1.321 x 96 x 96 | 379 493 00 |

GreenParking – Energieeinsparende Beleuchtungslösung

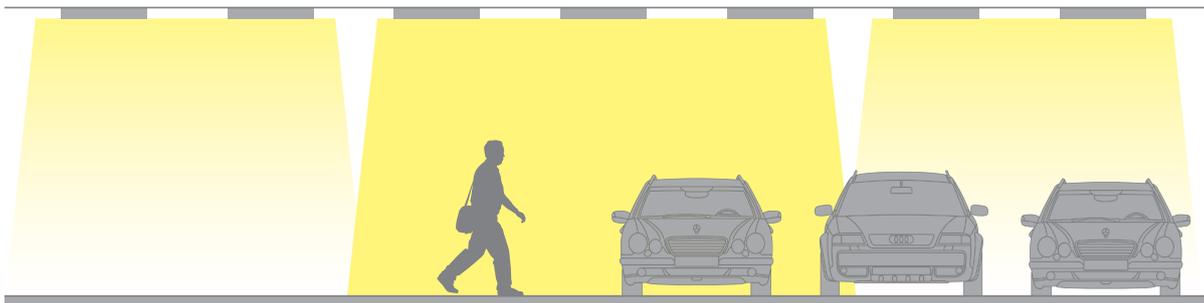
Wie funktioniert das System?

Parkhäuser unterscheiden sich in ihren Nutzungsprofilen und variieren in der zeitlichen und räumlichen Frequentierung. GreenParking bietet als drahtlos gesteuertes Plug-and-Play-System hochwertiges Licht nur dort, wo es benötigt wird und nur dann, wenn es benötigt wird.

Ein Parkhaus kann in einzelne Nutzungszonen aufgeteilt werden. Mit einer durchdachten Platzierung von miteinander vernetzten Anwesenheitsmeldern wird die Beleuchtung sowohl in der Zone erhöht, in der die Bewegung ist, also auch in den angrenzenden Zonen. Dadurch ist die Beleuchtung den Fußgängern und Fahrzeugen immer einen Schritt voraus und schafft optimale Sicherheit.

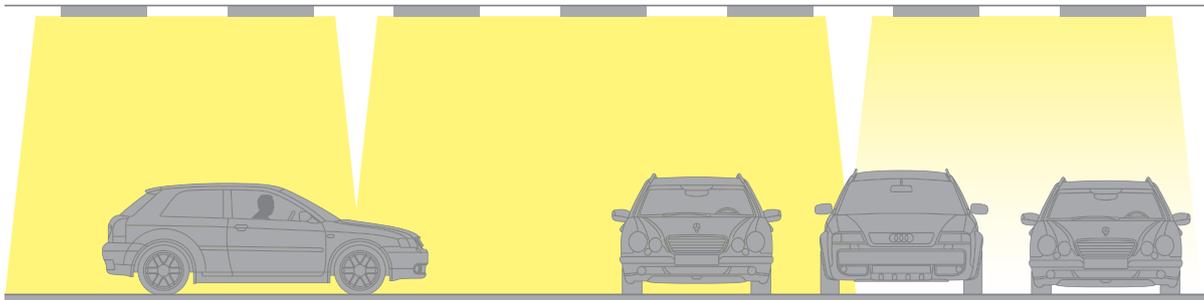
Beispiel Beleuchtungszonen:

Fußgänger



Beispiel Beleuchtungszonen:

Fahrzeug



Welche Vorteile bietet GreenParking?

- **Maximale Energie- und Kosteneinsparung**
 - Einstellbare maximale Beleuchtungsstärke
 - Einstellbarer Dimmwert bei Nichtnutzung
 - Geringer Installationsaufwand durch die drahtlose Verbindung
- **Bedienungsfreundliche, kabellos-vernetzte Steuerung.**
 - Freie Nutzeranpassung via Fernbedienung durch Nutzer
 - Intelligente kabellose Steuerung
- **Geringe Installations- und Betriebsführungskosten bei voller Flexibilität**
 - Einfach zu verstehen, einzubinden und zu bedienen

Pacific LED GreenParking



Produktbeschreibung

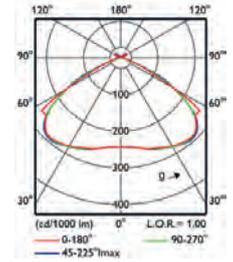
- LED-Feuchtraumleuchte mit GreenParking Funktion
- Hocheffiziente Feuchtraumleuchte
- Bis zu 146 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 100.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Maximale Energie- und Kosteneinsparungen
- Bedienungsfreundliche, kabellose Steuerung
- Optimale Lichtverteilung und Blendungsabgrenzung
- Wartungsarm durch längste Nutzlebensdauer
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung



VWB



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|-----------------|
| Mit Bewegungssensor (Master) | | | | | | | | | | |
| WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600 | 2 x 58 W | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | Ja, siehe Green-Parking System | 1.642 x 96 x 96 | 380 451 00 |
| WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | | 1.642 x 96 x 96 | 380 468 00 |
| WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600 | 1 x 58 W | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | | 1.642 x 96 x 96 | 380 406 00 |
| WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | | 1.642 x 96 x 96 | 380 413 00 |
| Ohne Bewegungssensor (Slave) | | | | | | | | | | |
| WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600 | 2 x 58 W | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | Ja, siehe Green-Parking System | 1.642 x 96 x 96 | 380 369 00 |
| WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600 | | 6.400 | 47 | 136 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | | 1.642 x 96 x 96 | 380 338 00 |
| WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600 | 1 x 58 W | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 3-pol. | | 1.642 x 96 x 96 | 380 284 00 |
| WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600 | | 3.500 | 24 | 146 | 100.000 | 4.000 | 5-pol. | | 1.642 x 96 x 96 | 380 291 00 |
| Zubehör | | | | | | | | | | |
| IRT9090/01 | Fernbedienung zur Inbetriebnahme | | | | | | | | | 747 635 00 |
| WT470Z MDU-CS | Funk-Bewegungsmelder Deckenmontage | | | | | | | | | 897 637 00 |
| WT470Z MDU-AS | Funk-Bewegungsmelder Eckmontage | | | | | | | | | 897 644 00 |
| WT470Z MDU-WS | Funk-Bewegungsmelder Wandmontage | | | | | | | | | 897 651 00 |
| WT470Z MDU-PS | Funk-Bewegungsmelder Korridor | | | | | | | | | 897 668 00 |
| WT470Z MDUH IP65 (4PCS) | IP65 Gehäuse für Wandmontage | | | | | | | | | 897 682 00 |



Screenshot "Green Parking Video"



Green Parking Video



Schnellstartanleitung GreenParking



CoreLine Feuchtraumleuchte



Optional:

**interact
ready.**

Weitere Infos unter: philips.de/interact-ready

Produktbeschreibung

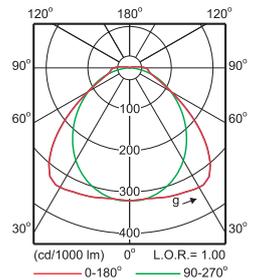
- Kompakte und leichte LED-Feuchtraumleuchte
- Bis zu 125 Lumen pro Watt
- 50.000 Stunden Nutzlebensdauer (L75)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Einfach zu montieren und zuverlässig
- Mit Edelstahlclips und Anti-Vandalismusbefestigung
- Decken- und Wandmontage; Pendelmontage optional
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie
- D-Zeichen (Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur)

Anwendungen

- Werkstätten, Industriehallen und Lagerbereiche, Parkgaragen, Vordachbeleuchtung



Montagevideo



Satinierte Abdeckung, glatte Außenseite für einfaches Reinigen



Steckanschlussklemme – geeignet zur Durchgangsverdrahtung



Einfache Montage mit Anti-Vandalismusbefestigung – horizontal justierbar



Lieferumfang: Decken-Montagebügel, Triangel-Bügel zur Pendelmontage, Anti-Vandalismus-Schrauben, Kabelverschraubung und Würgeknopf



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L75) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-----------------------------|----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| WT120C LED80S/840 PSU L1500 | 2 x 80 W | 8.000 | 68 | 118 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | – | 1.530 x 87 x 82 | 409 289 00 |
| WT120C LED60S/840 PSU L1500 | 2 x 58 W | 6.000 | 48 | 125 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | – | 1.530 x 87 x 82 | 840 497 00* |
| WT120C LED34S/840 PSU L1500 | 1 x 58 W | 3.500 | 30 | 119 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | – | 1.530 x 87 x 82 | 840 473 00* |
| WT120C LED40S/840 PSU L1200 | 2 x 36 W | 4.100 | 36 | 115 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | – | 1.250 x 87 x 82 | 840 480 00* |
| WT120C LED22S/840 PSU L1200 | 1 x 36 W | 2.900 | 24 | 123 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | – | 1.250 x 87 x 82 | 840 466 00* |
| WT120C LED18S/840 PSU L600 | 2 x 18 W | 2.100 | 18 | 119 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | – | 661 x 87 x 82 | 840 459 00* |
| Dimmbar | | | | | | | | | | |
| WT120C LED80S/840 PSD L1500 | 2 x 80 W | 8.000 | 68 | 118 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | DALI | 1.530 x 87 x 82 | 409 296 00 |
| WT120C LED60S/840 PSD L1500 | 2 x 58 W | 6.000 | 50 | 121 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | DALI | 1.530 x 87 x 82 | 883 105 00* |
| WT120C LED34S/840 PSD L1500 | 1 x 58 W | 3.500 | 30 | 117 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | DALI | 1.530 x 87 x 82 | 883 082 00* |
| WT120C LED40S/840 PSD L1200 | 2 x 36 W | 4.100 | 37 | 112 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | DALI | 1.250 x 87 x 82 | 883 099 00* |
| WT120C LED22S/840 PSD L1200 | 1 x 36 W | 2.900 | 25 | 118 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | DALI | 1.250 x 87 x 82 | 883 075 00* |
| WT120C LED18S/840 PSD L600 | 2 x 18 W | 2.100 | 19 | 114 | 50.000 | 4.000 | Opt.* | DALI | 661 x 87 x 82 | 883 068 00* |

* Optional bei jedem Produkt möglich (siehe Hinweise Montageanleitung)

Ledinaire Feuchtraumleuchte



Slim Design



Standard Design

Produktbeschreibung

- Markenqualität zum günstigen Preis
- Als Standard oder Slim Design
- Bis zu 110 Lumen pro Watt
- 35.000 Stunden Nutzlebensdauer (L70)
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Einfach zu montieren und zuverlässig
- Diffuses, komfortables Licht mit Deckenaufhellung
- Montagehalterung kann über die gesamte Länge der Leuchte positioniert werden
- Optional mit Durchgangsverdrahtung (TW1)

Anwendungen

- Überdachte Parkplätze, Industriehallen (Deckenhöhe von bis zu 4 m), Kühlräume



TW1: zur Weiterverdrahtung geeignet



Anschlussklemme

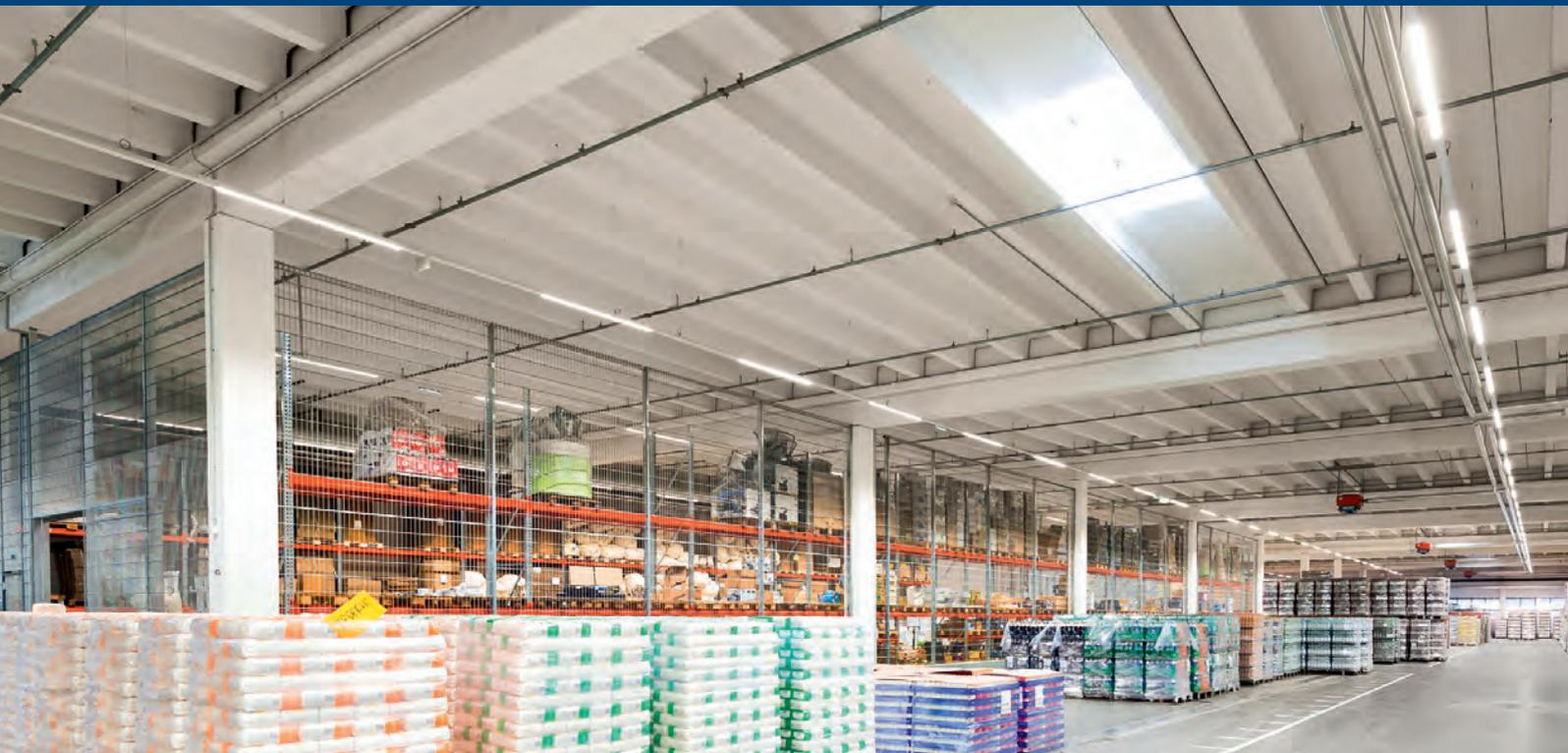


Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

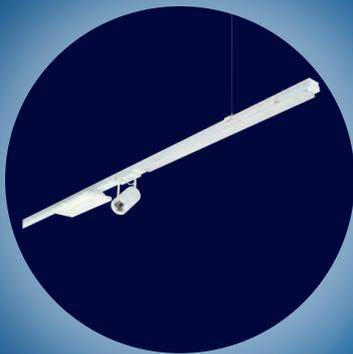
Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁷ | DV ⁸ | Dimmbar ⁹ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Schaltbar – Slim Design | | | | | | | | | | |
| WT055C LED18S/840 PSU L600 | NEU | 1.800 | 16,5 | 110 | 35.000 | 4.000 | – | – | 636 x 46 x 36 | 792 961 99 |
| WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600 | NEU | | | | | | | | 2 x 18 W | 705 x 50 x 36 |
| WT055C LED36S/840 PSU L1200 | NEU | 3.600 | 33 | 110 | 35.000 | 4.000 | – | – | 1.196 x 46 x 36 | 792 985 99 |
| WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200 | NEU | | | | | | | | 2 x 36 W | 1.265 x 50 x 36 |
| WT055C LED56S/840 PSU L1500 | NEU | 5.600 | 51 | 110 | 35.000 | 4.000 | – | – | 1.476 x 46 x 36 | 793 005 99 |
| WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500 | NEU | | | | | | | | 2 x 58 W | 1.545 x 50 x 36 |
| Schaltbar – Standard Design | | | | | | | | | | |
| WT060C LED18S/840 PSU L600 | | 1.800 | 16,5 | 110 | 30.000 | 4.000 | – | – | 627 x 64 x 44 | 389 109 99 |
| WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600 | | | | | | | | | 2 x 18 W | 689 x 64 x 52 |
| WT060C LED36S/840 PSU L1200 | | 3.600 | 33 | 110 | 30.000 | 4.000 | – | – | 1.186 x 64 x 44 | 389 123 99 |
| WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200 | | | | | | | | | 2 x 36 W | 1.249 x 64 x 52 |
| WT060C LED56S/840 PSU L1500 | | 5.600 | 51 | 110 | 30.000 | 4.000 | – | – | 1.466 x 64 x 44 | 389 147 99 |
| WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 | | | | | | | | | 2 x 58 W | 1.529 x 64 x 52 |



Best



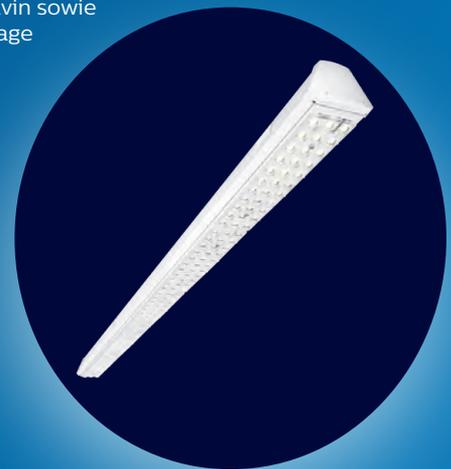
Maxos fusion Das flexibelste LED-Lichtbandsystem

- Zusätzliche Leuchten wie Strahler und Flächenleuchten können flexibel eingebunden werden
- Erhöhte Einsparpotenziale durch optimale Optiken möglich
- Auch als IP54 Version verfügbar
- Auch als 13-polige Version verfügbar
- Bis zu 150 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000/100.000 Stunden
- Lichtfarben 4.000 und 6.500 Kelvin sowie 3.000 und 5.000 Kelvin auf Anfrage
- DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

Best

Maxos LED Industry Hocheffizientes LED-Lichtbandsystem

- Bis zu 161 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 Kelvin
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- Auch als Sanierungslichtträger für Maxos konventionell
- 5 Jahre Garantie



Better



CoreLine Lichtbandsystem Der günstige und einfache LED-Lichtbandsystem-Einstieg

- Bis zu 148 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 4.000 Kelvin
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie



CoreLine Lichtbandsystem



Produktbeschreibung

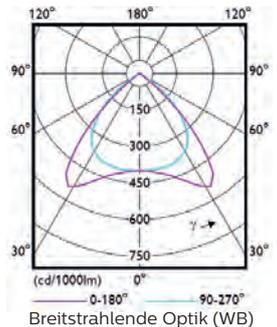
- Der günstige und einfache LED-Lichtbandsystem-Einstieg
- Sehr effizient mit bis zu 148 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Schnelle und einfache Montage durch vorkonfektionierte Leuchten
- Vormontierte Tragschiene, Kupplung und Lichträger in einer Verpackung
- Gute Sanierungslösung für bestehende Beleuchtungsanlagen
- Auf Anfrage auch mit tiefbreitstrahlender Optik (bspw. für Hochregallager) erhältlich
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC | |
|--|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|--|
| 3,45 m Länge (Standardlänge) | | | | | | | | | | | |
| LL120X LED160S/840 PSU WB 5 WH | | 8.000 + 8.000 | 108 | 148 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 3.450 x 95 x 52 | 380 888 00 | |
| LL120X LED160S/840 PSD WB 7 WH | 2-längig 2 x 58 W | 8.000 + 8.000 | 108 | 148 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 3.450 x 95 x 52 | 380 871 00 | |
| LL122X LED80S/840 PSD WB 7 WH | | 8.000 + Blind | 54 | 148 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 3.450 x 95 x 52 | 994 337 00 | |
| LL120X LED90S/840 PSU WB 5 WH | | 4.500 + 4.500 | 64 | 141 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 3.450 x 95 x 52 | 881 780 00 | |
| LL120X LED90S/840 PSD WB 7 WH | 2-längig 1 x 58 W | 4.500 + 4.500 | 64 | 141 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 3.450 x 95 x 52 | 881 414 00 | |
| LL122X LED45S/840 PSD WB 7 WH | | 4.500 + Blind | 35 | 141 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 3.450 x 95 x 52 | 994 320 00 | |
| LL120X LED160S/840 PSU MB 5 WH | 2-längig 2 x 58 W | 8.000 + 8.000 | 108 | 148 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 3.450 x 95 x 52 | 380 918 00 | |
| LL120X LED160S/840 PSD MB 7 WH | | 8.000 + 8.000 | 108 | 148 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 3.450 x 95 x 52 | 380 987 00 | |
| LL120X LED90S/840 PSU MB 5 WH | 2-längig 1 x 58 W | 4.500 + 4.500 | 64 | 141 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 3.450 x 95 x 52 | 881 728 00 | |
| LL120X LED90S/840 PSD MB 7 WH | | 4.500 + 4.500 | 64 | 141 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 3.450 x 95 x 52 | 881 964 00 | |
| 1,73 m Länge (Ergänzungslänge – zum Auffüllen eines Lichtbandes auf die gewünschte Gesamtlänge) | | | | | | | | | | | |
| LL121X LED80S/840 PSU WB 5 WH | 2 x 58 W | 8.000 | 54 | 148 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.730 x 95 x 52 | 380 949 00 | |
| LL121X LED45S/840 PSU WB 5 WH | 1 x 58 W | 4.500 | 32 | 141 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.730 x 95 x 52 | 881 773 00 | |
| LL121X LED80S/840 PSD WB 7 WH | 2 x 58 W | 8.000 | 54 | 148 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.730 x 95 x 52 | 380 925 00 | |
| LL121X LED45S/840 PSD WB 7 WH | 1 x 58 W | 4.500 | 32 | 141 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.730 x 95 x 52 | 881 407 00 | |
| LL121X LED80S/840 PSU MB 5 WH | 2 x 58 W | 8.000 | 54 | 148 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.730 x 95 x 52 | 381 038 00 | |
| LL121X LED80S/840 PSD MB 7 WH | | 8.000 | 54 | 148 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.730 x 95 x 52 | 381 243 00 | |
| LL121X LED45S/840 PSU MB 5 WH | | 4.500 | 32 | 141 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.730 x 95 x 52 | 881 711 00 | |
| LL121X LED45S/840 PSD MB 7 WH | 1 x 58 W | 4.500 | 32 | 141 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.730 x 95 x 52 | 881 957 00 | |
| Zubehör (Starterset und Abhängvorrichtungen müssen zusätzlich bestellt werden) | | | | | | | | | | | |
| LL120Z MB-SW 2xEP CU7 WH | Starter/ Anschlussset für PSU/PSD-Lichtband (wird zwingend für jedes Lichtbandsystem 1 x benötigt) | | | | | | | | | 881 469 00 | |
| LL120Z SW2-1250 | Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 1,25 m | | | | | | | | | 881 575 99 | |
| LL120Z SW2-3000 | Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 3,00 m | | | | | | | | | 881 582 99 | |
| LL120Z SW2-5000 | Abhänge-Stahlseil mit Kausche, Ø 2 mm, Länge 5,00 m | | | | | | | | | 881 599 99 | |
| Optionales Zubehör | | | | | | | | | | | |
| LL121X 7 WH BC | Lichtband-Blindeinheit für PSU/PSD (1,75m Länge); mit 7-poliger Durchgangsverdrahtung | | | | | | | | | 881 445 00 | |
| LL120Z CB WH (5PCS) | Kettenabhängiger, weiß, 5 Stück | | | | | | | | | 881 612 99 | |
| LL120Z SMB WH (5PCS) | Montagebügel für direkte Deckenbefestigung, weiß, 5 Stück | | | | | | | | | 881 568 99 | |
| LL120Z MB-SW WH (2PCS) | Montagebügel für ggf. zusätzliche Abhängpunkte für Seilabhängung, 2 Stück | | | | | | | | | 881 551 99 | |
| LL120Z EC7-M-F (5PCS) | Ersatz-Einspeiser/ Ausspeiser im Set (Stecker-Buchse), 7-polig, für PSD/PSD Lichtband, 5 Stück | | | | | | | | | 881 605 99 | |
| Beispielkonfiguration als Ersatz für 10 Einheiten 2 x 58 W konventionell: | | | | | | | | | | | |
| LL120X LED160S/840 PSU WB 5 WH | Lichtband Standardlänge 3.450 mm | | | | | | | | | 380 888 00 | |
| LL121X LED80S/840 PSU WB 5 WH | Lichtband Ergänzungslänge 1.730 mm | | | | | | | | | 380 949 00 | |
| LL120Z MB-SW 2xEP CU7 WH | Starter/ Anschlussset für PSU/PSD-Lichtband (wird zwingend für jedes Lichtbandsystem 1x benötigt) | | | | | | | | | 881 469 00 | |

Optional auf Anfrage:

- 3.000 und 6.500 K
- Div. Optiken: Tiefstrahlend (NB), Tiefbreitstrahlend (MB), sehr breitstrahlend (VWB)
- 9-polige Durchgangsverdrahtung
- Notlichteinheit

Maxos fusion



Produktbeschreibung

- Das flexibelste LED-Lichtbandsystem
- Bis zu 150 Lumen pro Watt (Xtra Option für einige Lichtträger für höhere Effizienz und längere Lebensdauer auf Anfrage)
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000/100.000 Stunden
- DALI-regelbar (PSD)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Breite Palette an Optiken, um für jede Anforderung die optimale Lichtverteilung zu finden für maximale Ersparnisse bei gleichzeitig optimalem Sehkomfort
- Bei Bedarf spritzwassergeschützt (IP54) und silikonfrei
- Bei Bedarf als 13-polige Version verfügbar
- Ausgezeichnete Lichtqualität
- GreenWarehouse fähig

Anwendungen

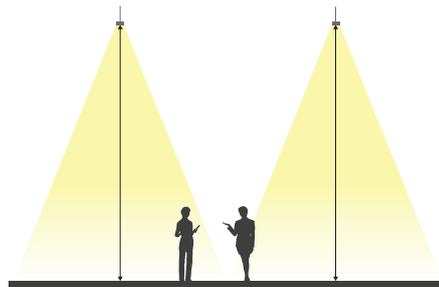
- Industrie- und Lagerhallen sowie Lebensmitteleinzelhandel



Montageanleitung
inkl. Maße

Empfohlene Optiken für Flächen*

| Beleuchtungsstärke (lx) | Lichtpunkthöhe (m) | | | | |
|-------------------------|--------------------|----|----|----|----|
| | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |
| 750 | WB | MB | MB | NB | NB |
| 500 | WB | MB | MB | NB | NB |
| 300 | WB | WB | MB | MB | NB |
| 200 | WB PCO | WB | WB | MB | NB |

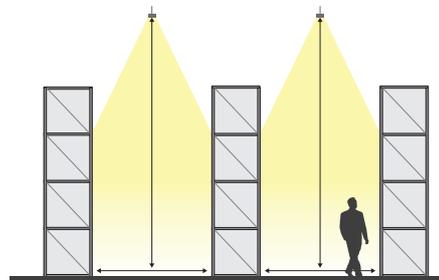


Lichtverteilung

Um für jede Anforderung die optimale Lichtverteilung zu gewährleisten, bietet Maxos fusion Ihnen eine breite Palette an Optiken. Ganz egal, ob Sie Produktionsbereiche oder Lagerflächen beleuchten – Ihre Mitarbeiter profitieren von einem perfekten Sehkomfort.

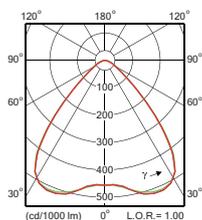
Empfohlene Optiken für Hochregallager*

| Beleuchtungsstärke (lx) | Lichtpunkthöhe (m) | | | |
|-------------------------|--------------------|----|----|----|
| | 3 | 6 | 9 | 12 |
| 300 | WB | MB | NB | NB |
| 200 | WB | MB | NB | NB |
| 150 | WB | MB | NB | NB |

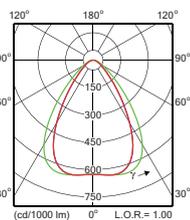


*Abhängig von der Raumgröße.

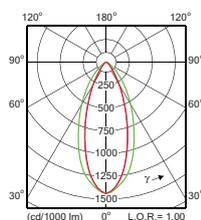
Definition der Optiken



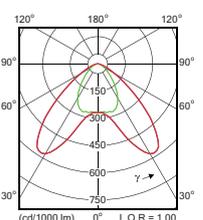
WB
(Breitstrahlend)



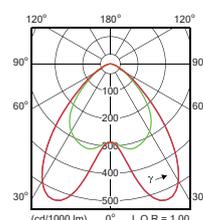
MB
(Mediumbreitstrahlend)



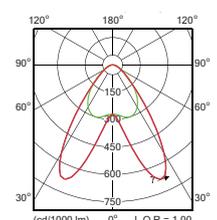
NB
(Tiefstrahlend)



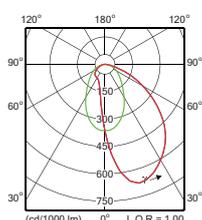
DA35W
(Doppelt asymmetrisch breitstrahlend, 35°)



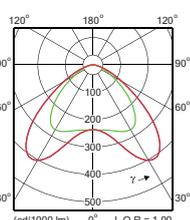
DA25W
(Doppelt asymmetrisch breitstrahlend, 25°)



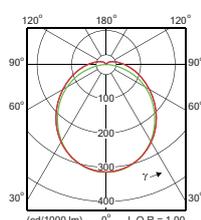
DA25N
(Doppelt asymmetrisch tiefstrahlend, 25°)



A20
(Asymmetrisch strahlend, 20°)



DA45
(Doppelt asymmetrisch strahlend)



PCO
(Gefrostetes Polycarbonat)

— 0.0 – 180.0°
— 90.0 – 270.0°

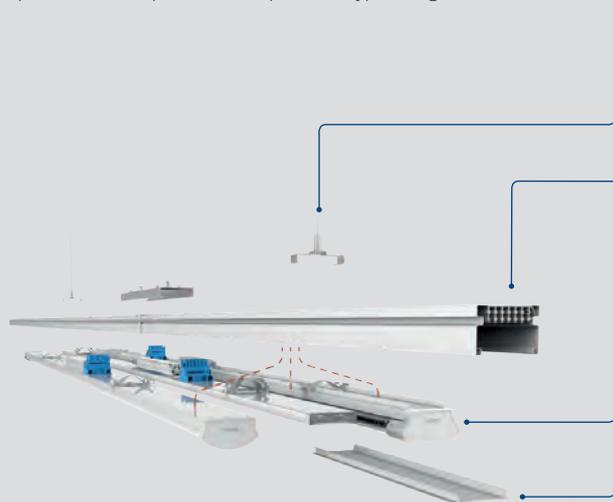
Maxos fusion

Technische Daten



| Produktbezeichnung | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC | |
|---|---|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|------------|
| LED-Lichtband, dimmbar, 2.276 mm Länge (Standardlänge) | | | | | | | | | | |
| LL523X LED123S/840 PSD WB 7 WH | 12.300 | 89 | 138 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 384 251 00 | |
| LL523X LED100S/840 PSD WB 7 WH | 10.000 | 71 | 141 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 384 244 00 | |
| LL523X LED62S/840 PSD WB 7 WH | 6.200 | 41 | 151 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 384 237 00 | |
| LL523X LED160S/840 PSD MB 7 WH | 16.000 | 127 | 128 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 448 042 00 | |
| LL523X LED123S/840 PSD MB 7 WH | 12.300 | 89 | 138 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 384 343 00 | |
| LL523X LED100S/840 PSD MB 7 WH | 10.000 | 71 | 141 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 384 336 00 | |
| LL523X LED62S/840 PSD MB 7 WH | 6.200 | 41 | 151 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 384 329 00 | |
| LL523X LED160S/840 PSD NB 7 WH | 16.000 | 127 | 128 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 2.276 x 80 x 15 | 448 059 00 | |
| LL523T 7 WH | Tragschiene, IP20, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm ² | | | | | | | | 2.293 x 63 x 44 | 397 381 99 |
| LL623T 7 WH | Tragschiene, IP54, Systemlänge 2.276 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm ² | | | | | | | | 2.293 x 63 x 44 | 397 572 99 |
| LED-Lichtband, dimmbar, 1.138 mm Länge (Ergänzungslänge zum Auffüllen eines Lichtbandes) | | | | | | | | | | |
| LL512X LED61S/840 PSD WB 7 WH | 6.100 | 45 | 136 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.138 x 80 x 15 | 384 220 00 | |
| LL512X LED50S/840 PSD WB 7 WH | 5.000 | 36 | 139 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.138 x 80 x 15 | 384 213 00 | |
| LL512X LED31S/840 PSD WB 7 WH | 3.100 | 21 | 148 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.138 x 80 x 15 | 384 206 00 | |
| LL512X LED61S/840 PSD MB 7 WH | 6.100 | 45 | 136 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.138 x 80 x 15 | 384 312 00 | |
| LL512X LED50S/840 PSD MB 7 WH | 5.000 | 36 | 139 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.138 x 80 x 15 | 384 305 00 | |
| LL512X LED31S/840 PSD MB 7 WH | 3.100 | 21 | 148 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.138 x 80 x 15 | 384 299 00 | |
| LL512T 7 WH | Tragschiene, IP20, Systemlänge 1.138 mm, inkl. Innenkupplung*, Stromführungssystem, 7 x 2,5 mm ² | | | | | | | | 1.154 x 63 x 44 | 397 367 99 |
| Elektrisches Anschlusszubehör | | | | | | | | | | |
| LL500Z CM L400 WH | Mittleinspeisung mit 3 Kabeleinführungen, L = 400 mm | | | | | | | | 383 193 00 | |
| LL500Z CM L595 WH | Mittleinspeisung mit 6 Kabeleinführungen, L = 595 mm | | | | | | | | 383 261 00 | |
| LL500Z 2xEP CU WH | 2 x Endkappe für Tragschiene, inkl. elektr. Einspeisung | | | | | | | | 374 443 99 | |
| Abhängungszubehör | | | | | | | | | | |
| LL500Z CB-CH WH | Abhänger für Kette/Seil, höhenverstellbar | | | | | | | | 374 603 99 | |
| LL500Z CPE WH | Außenkupplung (bei Pendelmontage) | | | | | | | | 383 292 00 | |
| LL500Z MB-SW2 L5000 WH | Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, inkl. Seil 5.000 mm | | | | | | | | 374 573 99 | |
| LL500Z MB-SW WH | Schnellabhänger, stufenlos verstellbar, ohne Seil, 2 mm | | | | | | | | 374 511 99 | |
| LL500Z SW2 L1250 | Stahlseil 2 mm, L = 1.250 mm, für MB-SW | | | | | | | | 374 764 99 | |
| LL500Z SW2 L3000 | Stahlseil 2 mm, L = 3.000 mm, für MB-SW | | | | | | | | 374 771 99 | |
| LL500Z SW2 L5000 | Stahlseil 2 mm, L = 5.000 mm, für MB-SW | | | | | | | | 374 788 99 | |
| LL500Z SMB WH | Abhänger für direkte Deckenmontage | | | | | | | | 374 481 99 | |
| LL500Z PB WH | Caddy-Abhänger für direkte Deckenmontage mit sichtbarem Tragprofil | | | | | | | | 374 542 99 | |
| LL500Z BC L2300 WH | Blindabdeckung aus Kunststoff, L = 2.300 mm | | | | | | | | 383 544 00 | |

Die folgende Abbildung vermittelt Ihnen einen Überblick über das Maxos fusion Lichtbandsystem und seine Komponenten. Die vertikalen Spalten beziehen sich auf Systemkonfigurationen. In den horizontalen Spalten sind die speziellen Komponententypen aufgeführt.



| System | Komponenten | | |
|---|--------------------------------------|---|-------------------------------|
| Abhänger In Weiß (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK) | CB-CH: Abhänger für Kette | CDS: Befestigung für Leertragschiene | MB-SW: Schnellabhänger |
| | PB: Caddy-Abhänger | SMB: Abhänger für direkte Deckenmontage | |
| Tragschienen In Weiß (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK) | 7-polig | Optionen 7 x 2,5 mm ² 13 x 2,5 mm ² | 13-polig |
| Lichtträger In Weiß (WH), Silber (SI) und Schwarz (BK) | PCO-Optik | Lichtträger mit Linsenoptiken (WB, MB, NB, DA35W, DA25W, DA25N, A20, DA45 etc.) Lichtträger mit PCO-Abdeckung IP54-Ausführung (optional) | Linsenoptik |
| Zubehör | 2xEP CU: Starter-Kit | CPE: Außenkupplung | SPA: Kabelhalter |
| | CD: Leertragschiene | SW: Stahlseil | |
| Lichtsteuerung | ACW: ActiLume Wireless Sensor | | |

Maxos LED Industry



Produktbeschreibung

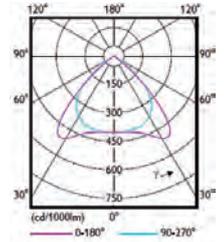
- Hocheffizientes LED-Lichtbandsystem mit bis zu 161 lm/W
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Schaltbar (PSU) und DALI-regelbar (PSD)
- Auch als Sanierungslichtträger für Maxos konventionell
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

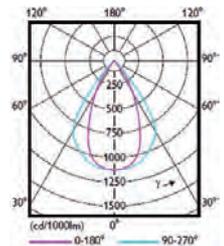
- Exzellente Sanierungslösung für herkömmliche Lichtbänder
- Für nahezu jede Anwendung geeignet dank Baukastensystem aus Tragschiene, Lichtbandeinsatz und umfangreichem Zubehör
- Ideal insb. auch für bestehende, konventionelle Maxos T8 Lichtbänder – Einfaches Aufrüsten mit dem Sanierungslichtträger
- Auch ideal im Neubau dank hocheffizientem System
- Erfüllt die Anforderungen gemäß IFS/HACCP für die Lebensmittelindustrie

Anwendungen

- Industrie- und Lagerhallen sowie Lebensmitteleinzelhandel



Breitstrahlend (WB)



Engstrahlend (NB)



Montageanleitung
Sanierungslichtträger



Montageanleitung Lichtband

Beispielkonfiguration

Lichtband 10-längig durchgängig:

2 x Tragschiene 2-längig

2 x Tragschiene 3-längig

10 x Lichtträger

3 x Kupplung (Außenkupplung bei Pendelmontage/Innenkupplung bei direkter Deckenmontage)

1 x Set aus Stirnwand und Einspeisung

4 x Abhänger (Abhängeabstand 3,75 m)

Maxos LED Industry

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-----------------------------------|---|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| LED-Lichtträger, schaltbar | | | | | | | | | | |
| 4MX850 491 LED80S/840 PSU WB WH | 2 x 49 W | 8.000 | 53 | 151 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.478 x 83 x 70 | 974 261 99 |
| 4MX850 491 LED66S/840 PSU WB WH | 1 x 80 W | 6.600 | 41 | 161 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.478 x 83 x 70 | 673 988 99 |
| 4MX850 491 LED40S/840 PSU WB WH | 1 x 49 W | 4.000 | 25 | 160 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.478 x 83 x 70 | 665 396 99 |
| 4MX850 491 LED80S/840 PSU NB WH | 2 x 49 W | 8.000 | 53 | 151 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.478 x 83 x 70 | 916 414 99 |
| 4MX850 491 LED66S/840 PSU NB WH | 1 x 80 W | 6.600 | 41 | 161 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.478 x 83 x 70 | 974 216 99 |
| 4MX850 491 LED40S/840 PSU NB WH | 1 x 49 W | 4.000 | 25 | 160 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | - | 1.478 x 83 x 70 | 665 372 99 |
| Tragschienen | | | | | | | | | | |
| 4MX656 491 5x2.5 WH | Tragschiene, 1-längig, Länge 49 W, 5 x 2,5 mm ² , weiß | | | | | | | | 1.479 | 583 522 99 |
| 4MX656 492 5x2.5 WH | Tragschiene, 2-längig, Länge 49 W, 5 x 2,5 mm ² , weiß | | | | | | | | 2.958 | 583 539 99 |
| 4MX656 493 5x2.5 WH | Tragschiene, 3-längig, Länge 49 W, 5 x 2,5 mm ² , weiß | | | | | | | | 4.473 | 583 546 99 |
| LED-Lichtträger, dimmbar | | | | | | | | | | |
| 4MX850 491 LED80S/840 PSD WB WH | 2 x 49 W | 8.000 | 53 | 151 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.478 x 83 x 70 | 672 820 99 |
| 4MX850 491 LED66S/840 PSD WB WH | 1 x 80 W | 6.600 | 41 | 161 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.478 x 83 x 70 | 666 027 99 |
| 4MX850 491 LED40S/840 PSD WB WH | 1 x 49 W | 4.000 | 25 | 160 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.478 x 83 x 70 | 661 688 99 |
| 4MX850 491 LED80S/840 PSD NB WH | 2 x 49 W | 8.000 | 53 | 151 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.478 x 83 x 70 | 672 813 99 |
| 4MX850 491 LED66S/840 PSD NB WH | 1 x 80 W | 6.600 | 41 | 161 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.478 x 83 x 70 | 666 034 99 |
| 4MX850 491 LED40S/840 PSD NB WH | 1 x 49 W | 4.000 | 25 | 160 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.478 x 83 x 70 | 661 664 99 |
| Tragschienen | | | | | | | | | | |
| 4MX656 491 7x2.5 WH | Tragschiene, 1-längig, Länge 49 W, 7 x 2,5 mm ² , weiß | | | | | | | | 1.479 | 583 645 99 |
| 4MX656 492 7x2.5 WH | Tragschiene, 2-längig, Länge 49 W, 7 x 2,5 mm ² , weiß | | | | | | | | 2.958 | 583 652 99 |
| 4MX656 493 5x2.5 WH | Tragschiene, 3-längig, Länge 49 W, 7 x 2,5 mm ² , weiß | | | | | | | | 4.473 | 583 669 99 |
| Zubehör | | | | | | | | | | |
| 9MX056 EA7 | Ausspeiser | | | | | | | | | 135 462 00 |
| 9MX056 EC7 | Einspeiser | | | | | | | | | 131 792 00 |
| 9MX056 CBA WH | Abhänger, verstellbar, für Kette | | | | | | | | | 217 540 00 |
| 9MX056 CB-WH | Abhänger für Kette | | | | | | | | | 556 786 99 |
| 9MX056 PB WH | Abhänger mit Caddy-Clip | | | | | | | | | 674 558 99 |
| 9MX056 MB-SW WH | Seilabhänger ohne Seil | | | | | | | | | 662 807 99 |
| 9MX056 MB-SW L1250 WH | Seilabhänger L1250mm | | | | | | | | | 259 212 00 |
| 9MX056 MB-SW L3000 WH | Seilabhänger L3000mm | | | | | | | | | 258 673 00 |
| 9MX056 CP WH | Außenkupplung für Tragschiene, bei Pendelmontage | | | | | | | | | 108 077 00 |
| 9MX056 CPI | Innenkupplung für Deckenmontage | | | | | | | | | 108 091 00 |
| 9MX056 EP WH SET | 2 x Stirnwand für Tragschiene, Anschlussklemme | | | | | | | | | 108 244 00 |
| 9MX056 MB WH | Deckenbefestigung | | | | | | | | | 661 886 99 |
| 9MX056 BC49 WH | Blindabdeckung 1.478 mm | | | | | | | | | 601 578 99 |

| Produktbezeichnung | Ersatz für T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Sanierungs-LED-Lichtband zur 1:1 Sanierung von bestehenden Anlagen mit Maxos TL-D 58 W-Lichtträgern (kein weiteres Zubehör benötigt) | | | | | | | | | | |
| 4MX850 581 LED80S/840 PSD WB WH | 2 x 58 W | 8.000 | 53 | 151 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 876 435 99 |
| 4MX850 581 LED66S/840 PSD WB WH | 2 x 58 W- | 6.600 | 41 | 161 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 666 959 99 |
| 4MX850 581 LED55S/840 PSD WB WH | 1 x 58 W+ | 5.500 | 33 | 167 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 661 244 99 |
| 4MX850 581 LED40S/840 PSD WB WH | 1 x 58 W | 4.000 | 25 | 160 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 661 718 99 |
| 4MX850 581 LED80S/840 PSD NB WH | 2 x 58 W | 8.000 | 53 | 151 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 876 411 99 |
| 4MX850 581 LED66S/840 PSD NB WH | 2 x 58 W- | 6.600 | 41 | 161 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 666 966 99 |
| 4MX850 581 LED55S/840 PSD NB WH | 1 x 58 W+ | 5.500 | 33 | 167 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 661 220 99 |
| 4MX850 581 LED40S/840 PSD NB WH | 1 x 58 W | 4.000 | 25 | 160 | 50.000 | 4.000 | 7-pol. | DALI | 1.528 x 83 x 70 | 661 701 99 |

Hinweis: Maxos LED-Lichtträger 4MX850 491 können ebenfalls als Sanierungslichtträger zur 1:1 Sanierung von bestehenden Anlagen mit Maxos TL5 35 W/49 W/80W-Lichtträgern eingesetzt werden (kein weiteres Zubehör benötigt).



CoreLine Lichtleiste Einfach und schnell zu installieren

- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Bis zu 108 Lumen pro Watt
- 1:1 Ersatz für 600 mm/1.200 mm und 1.500 mm Lichtleisten
- Einfach zu montieren
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Abhängen möglich



Pentura Mini LED Preisgünstige LED-Miniatur-Lichtleiste

- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 40.000 Stunden
- Bis zu 95 Lumen pro Watt
- Einfach zu montieren
- Durchgangsverdrahtung möglich

Better

Good



CoreLine Lichtleiste



Produktbeschreibung

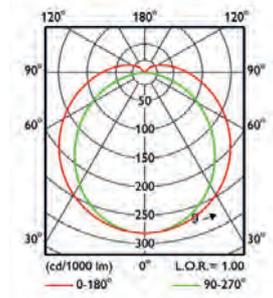
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Elektrischer Anschluss mit Steckanschlussklemme
- Leuchtgehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat
- Auch mit integrierter Notlichtbatterie verfügbar (ELB3)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- LED-Lichtleiste für Decken- und Wandanbaumontage sowie zum Abpendeln
- Bis zu 55% Energieersparnisse im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstofflampen
- Keine sichtbaren LEDs
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Schnelle und einfache Montage

Anwendungen

- Nebenräume, Flure, Kantinen, Voutenbeleuchtung



Lichtleiste BN124C



Die Lieferung erfolgt inkl. Zubehör für Pendelmontage



Schubblende zum elektrischen Anschluss öffnen – Kabeleinführung von drei Seiten möglich



Montageanleitung inkl. Maße

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| BN124C LED60S/830 PSU TW1 L1500 | 2 x 58 W | 6.000 | 60 | 100 | 50.000 | 3.000 | ja | – | 1.410 x 64 x 82 | 380 021 99 |
| BN124C LED64S/840 PSU TW1 L1500 | | 6.400 | 60 | 107 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 1.410 x 64 x 82 | 380 014 99 |
| BN124C LED38S/830 PSU TW1 L1200 | 2 x 36 W | 3.800 | 38 | 100 | 50.000 | 3.000 | ja | – | 1.135 x 64 x 82 | 380 007 99 |
| BN124C LED41S/840 PSU TW1 L1200 | | 4.100 | 38 | 108 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 1.135 x 64 x 82 | 074 749 99 |
| BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600 | 2 x 18 W | 1.900 | 19 | 100 | 50.000 | 3.000 | ja | – | 575 x 64 x 82 | 074 732 99 |
| BN124C LED21S/840 PSU TW1 L600 | | 2.100 | 19 | 111 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 575 x 64 x 82 | 074 725 99 |
| Mit integrierter Notlichtbatterie | | | | | | | | | | |
| BN124C LED64S/840 PSU ELB3 TW1 L1500 | 2 x 58 W | 6.400 | 60 | 107 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 1.410 x 64 x 82 | 392 581 99 |
| BN124C LED41S/840 PSU ELB3 TW1 L1200 | 2 x 36 W | 4.100 | 38 | 108 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 1.135 x 64 x 82 | 392 567 99 |
| Zubehör | | | | | | | | | | |
| BN120Z MB (10 pcs) | Montagebügel und Triangel-Bügel für Abhängung, 10 Stück (für 5 Leuchten) | | | | | | | | | 899 715 99 |

Pentura Mini LED



Produktbeschreibung

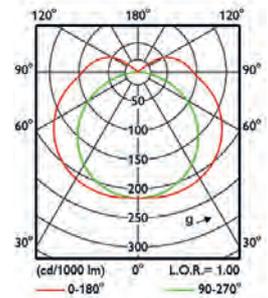
- Miniatur-LED-Lichtleiste
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 40.000 Stunden
- Elektrischer Anschluss mit Steckanschlussklemme
- Leuchtgehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech; opale Abdeckung aus Polycarbonat
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- In fünf Längen lieferbar: 300, 600, 900 und 1.200 mm
- Opale Abdeckung aus Polycarbonat für gleichmäßiges Licht
- Keine sichtbaren LEDs
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Einfach zu installieren, kompletter Zubehörsatz im Lieferumfang enthalten

Anwendungen

- Nebenräume, Flure, Kantinen, Voutenbeleuchtung



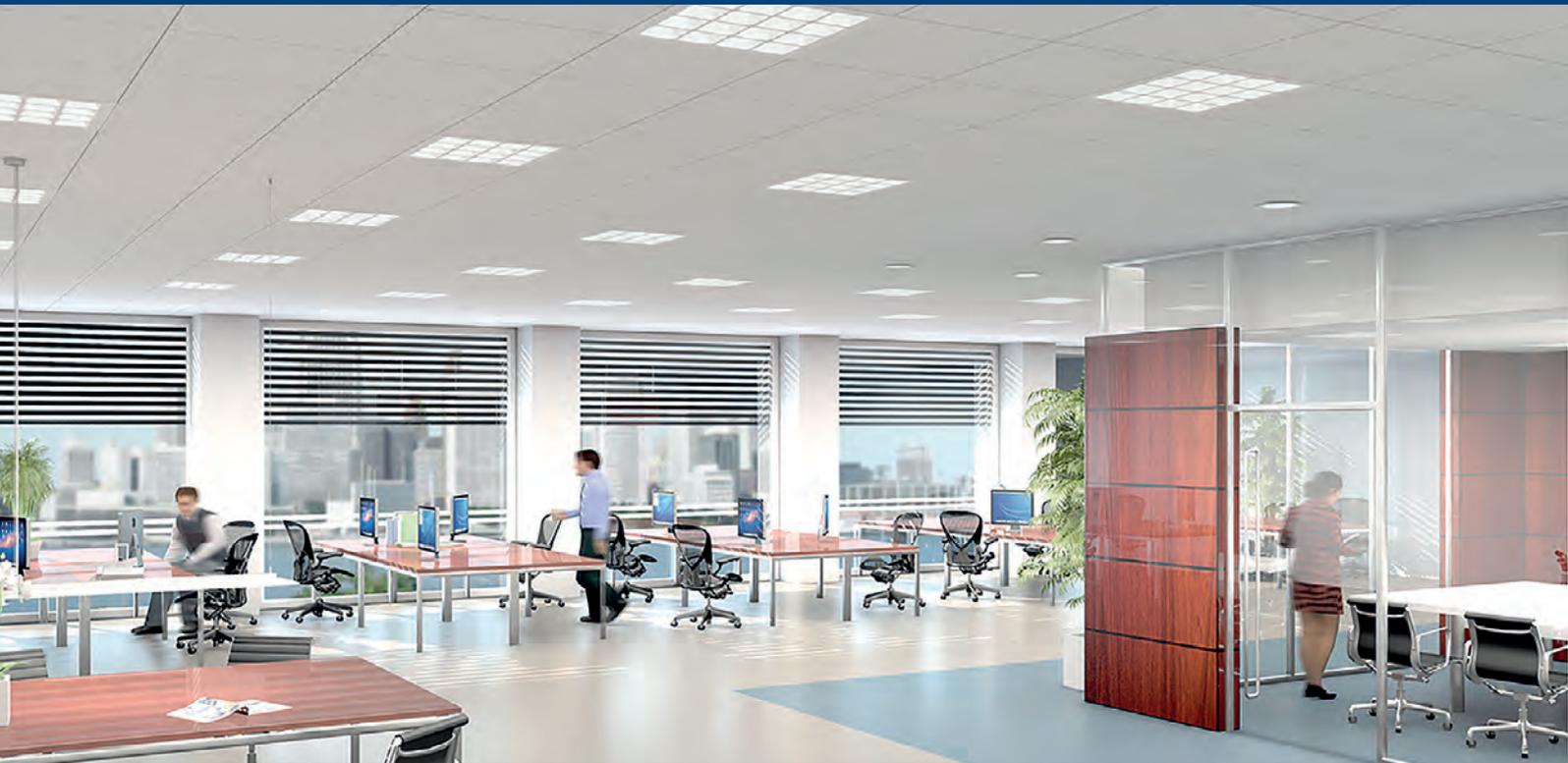
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T8/T5 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| BN132C LED12S/830 PSU L1200 | 1 x 36 W | 1.250 | 14 | 89 | 40.000 | 3.000 | ja | – | 1.198 x 22 x 34 | 072 448 99 |
| BN132C LED12S/840 PSU L1200 | | 1.250 | 14 | 89 | 40.000 | 4.000 | ja | – | 1.198 x 22 x 34 | 072 431 99 |
| BN132C LED9S/830 PSU L900 | 1 x 30 W | 950 | 10 | 95 | 40.000 | 3.000 | ja | – | 898 x 22 x 34 | 072 462 99 |
| BN132C LED9S/840 PSU L900 | | 950 | 10 | 95 | 40.000 | 4.000 | ja | – | 898 x 22 x 34 | 072 455 99 |
| BN132C LED6S/830 PSU L600 | 1 x 13 W (T5 Mini) | 650 | 7 | 93 | 40.000 | 3.000 | ja | – | 598 x 22 x 34 | 072 486 99 |
| BN132C LED6S/840 PSU L600 | | 650 | 7 | 93 | 40.000 | 4.000 | ja | – | 598 x 22 x 34 | 072 479 99 |
| BN132C LED3S/830 PSU L300 | 1 x 8 W (T5 Mini) | 350 | 4 | 88 | 40.000 | 3.000 | ja | – | 338 x 22 x 34 | 072 509 99 |
| BN132C LED3S/840 PSU L300 | | 350 | 4 | 88 | 40.000 | 4.000 | ja | – | 338 x 22 x 34 | 072 493 99 |
| Schaltbar mit Ein-/Ausschalter | | | | | | | | | | |
| BN133C LED6S/830 PSU L600 | 1 x 13 W (T5 Mini) | 650 | 7 | 93 | 40.000 | 3.000 | ja | – | 598 x 22 x 34 | 072 523 99 |
| BN133C LED6S/840 PSU L600 | 1 x 13 W (T5 Mini) | 650 | 7 | 93 | 40.000 | 4.000 | ja | – | 598 x 22 x 34 | 072 516 99 |





Best



PowerBalance Höchste Effizienz für viele Anwendungen

- Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchten für 625 und 600 mm Moduldecken und gesägte Decken
- BAP-taugliche OLC-SmartPyramidoptik für höchste Lichtqualität
- Bis zu 148 lm/W
- Schnelle und einfache Montage
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- Garantie 5 Jahre

Best

PowerBalance mit Lichtfarbveränderung Das passende Licht zu jeder Stimmung

- Das Licht kann stufenlos zwischen warmweißen 2.700 und tageslichtweißen 6.500 K eingestellt werden
- Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchten für 625 und 600 mm Moduldecken und gesägte Decken
- BAP-taugliche OLC-SmartPyramidoptik für höchste Lichtqualität
- Bis zu 118 lm/W
- Mit Steuerung zur individuellen Einstellung der Lichtfarbe und Helligkeit
- Garantie 5 Jahre



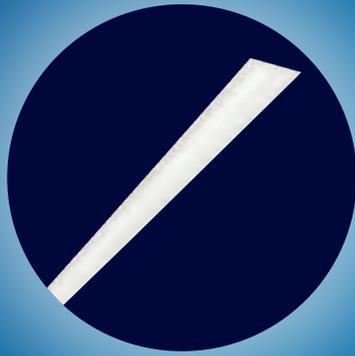
Best



SlimBlend Flächiges Licht – brilliant und hocheffizient

- Leuchtenfamilie mit besonders brilliant leuchtender Lichtfläche
- Quadratische und Langfeld-Einlege- und Einbauleuchten für 625 und 600 mm Moduldecken und gesägte Decken
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik mit Halo-Effekt, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 120 lm/W
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- Garantie 5 Jahre

Best



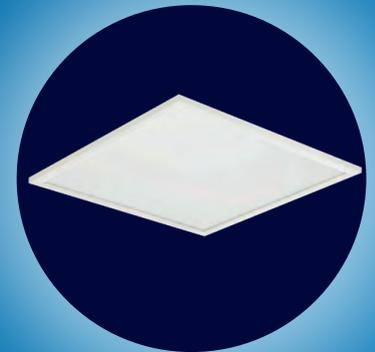
TrueLine Schlank und höchst effizient

- Einbauleuchten (75 mm schlank) – im Lichtband mit optisch durchlaufendem Licht
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Bis zu 153 lm/W
- Einzelleuchten und Lichtbandleuchten
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- Garantie 5 Jahre

Better

CoreLine Panel Superflach und flächiges Licht – auch für BAP

- Quadratische und Langfeld-Einlegeleuchten für 625 mm und 600 mm Moduldecken (Langfeld nur 300 x 1200 mm)
- BAP-taugliche (OC) und opale (NOC) Optiken
- Bis zu 123 lm/W
- Einfache und schnelle Montage
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, Deckenanbau und mit Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar
- Garantie 5 Jahre



Better



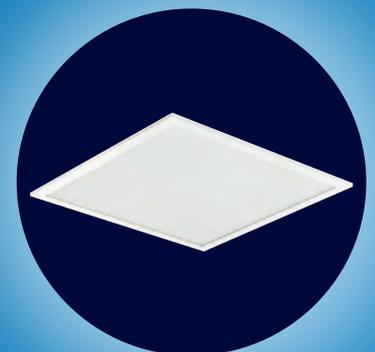
CoreLine Einlegeleuchte BAP-taugliches und funktionales Licht – schnell montiert

- Quadratische Einlegeleuchten für 625 mm Moduldecken
- Zwei Microprismenoptiken für komfortables Licht in Büroräumen (OC-Optik) und in Nebenräumen (NOC-Optik)
- Bis zu 123 lm/W
- Einfache und schnelle Montage
- Optionaler Einbaurahmen zum Einbau in gesägte Decken
- Garantie 5 Jahre

Good

Ledinaire Panel Günstiges, BAP-taugliches Licht

- Quadratische Einlegeleuchte für 625 mm Moduldecken
- Mikroprismatische OC-Optik für BAP-taugliches Licht
- 90 lm/W
- Einfache Montage
- Garantie 3 Jahre

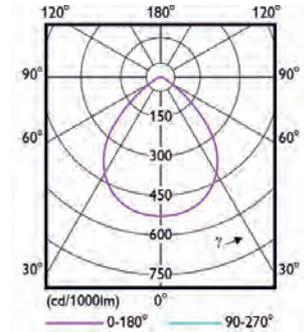


PowerBalance



Produktbeschreibung

- Höchsteffiziente, BAP-taugliche LED-Einlege- und Einbauleuchte (bis zu 148 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten (Modul 600 mm und 625 mm)
- SmartPyramid-Optik aus weißem Spezialkunststoff ähnlich RAL 9016)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgesiegt)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)



Vorteile

- Bis zu 74 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- SmartPyramid-Optik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen (VPC), Einbauleuchte für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen und für gesägte Decken (CPC)

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



Quadratische Einlege- (VPC) und Einbauleuchten (CPC)



Langfeld-Einlege- (VPC) und Einbauleuchten (CPC)



Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



SmartPyramid-Optik für höchste Effizienz und Lichtkomfort



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L90) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC463B G2 LED28S/840 PSD W62L62 VPC PIP | 3 x 14/18 W | 2.800 | 19,8 | 141 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 271 963 00 |
| RC463B G2 LED28S/830 PSD W62L62 VPC PIP | | 2.800 | 21,0 | 133 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 870 426 00 |
| RC463B G2 LED34S/840 PSD W62L62 VPC PIP | 4 x 14/18 W | 3.400 | 23,0 | 148 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 265 153 00 |
| RC463B G2 LED34S/830 PSD W62L62 VPC PIP | | 3.400 | 24,5 | 139 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 870 433 00 |
| RC463B G2 LED40S/840 PSD W62L62 VPC PIP | | 4.000 | 28,0 | 143 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 271 970 00 |
| RC463B G2 LED40S/830 PSD W62L62 VPC PIP | | 4.000 | 29,5 | 136 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 870 440 00 |
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät und Lichtregelung ActiLume; mit Touch&Dim-Anschlussmöglichkeit (PSD-T ACL) | | | | | | | | | | |
| RC463B G2 LED34S/840 PSD-T W62L62 VPC ACL PIP | 4 x 14/18 W | 3.400 | 23,0 | 148 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 265 160 00 |
| RC463B G2 LED40S/840 PSD-T W62L62 VPC ACL PIP | | 4.000 | 28,0 | 143 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 271 987 00 |
| Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC463B G2 LED34S/840 PSD W31L125 VPC PIP | 2 x 28/36 W | 3.400 | 23,0 | 148 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 102 754 00 |
| RC463B G2 LED34S/830 PSD W31L125 VPC PIP | | 3.400 | 24,5 | 139 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 870 471 00 |
| RC463B G2 LED40S/840 PSD W31L125 VPC PIP | | 4.000 | 28,0 | 143 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 869 277 00 |
| RC463B G2 LED40S/830 PSD W31L125 VPC PIP | | 4.000 | 29,5 | 136 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 870 488 00 |
| Einbauleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC463B G2 LED34S/840 PSD W62L62 CPC PIP | 4 x 14/18 W | 3.400 | 23,0 | 148 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 271 994 00 |
| RC463B G2 LED34S/830 PSD W62L62 CPC PIP | | 3.400 | 24,5 | 139 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 870 518 00 |
| RC463B G2 LED40S/840 PSD W62L62 CPC PIP | | 4.000 | 28,0 | 143 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 272 007 00 |
| RC463B G2 LED40S/830 PSD W62L62 CPC PIP | | 4.000 | 29,5 | 136 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 870 525 00 |
| Einbauleuchte, quadratisch, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät und Lichtregelung ActiLume; mit Touch&Dim-Anschlussmöglichkeit (PSD-T ACL) | | | | | | | | | | |
| RC463B G2 LED34S/840 PSD-T W62L62 CPC ACL PIP | 4 x 14/18 W | 3.400 | 23,0 | 148 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 272 014 00 |
| RC463B G2 LED40S/840 PSD-T W62L62 CPC ACL PIP | | 4.000 | 28,0 | 143 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 622 x 622 x 86 | 272 021 00 |
| Einbauleuchte, Langfeld, Modul 625, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC463B G2 LED34S/840 PSD W31L125 CPC PIP | 2 x 28/36 W | 3.400 | 23,0 | 148 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 870 556 00 |
| RC463B G2 LED40S/840 PSD W31L125 CPC PIP | | 4.000 | 28,0 | 143 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 870 570 00 |

Lieferung mit Staubschutzfolie und Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet.

Optional auf Anfrage: Mit Wieland-Steckanschluss, Leuchten für das Deckenmodul 600 mm (RC461B).

PowerBalance mit Lichtfarbveränderung TunableWhite



2.700 K

6.300 K

Produktbeschreibung

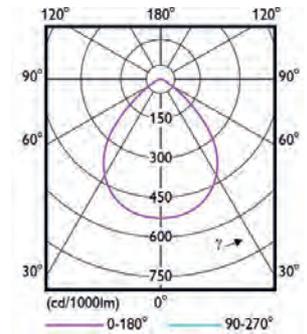
- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlege- und Einbauleuchte (bis zu 118 lm/W)
- Mit Lichtfarbveränderung TunableWhite zwischen warmweißen 2.700 und tageslichtweißen 6.300 K
- Leuchtgehäuse aus weißem Spezialkunststoff (ähnlich RAL9016)
- Mit Steckanschlussklemme oder Wieland-Steckanschluss, zur Weiterverdrahtung geeignet
- PowerBalance TWH-Leuchten werden in Verbindung mit einer separaten Lichtsturelektronik betrieben

Vorteile

- Lichtstimmung (Lichtfarbe und Helligkeit) kann individuell eingestellt werden
- SmartPyramidoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1
- Schneller Einbau und elektrischer Anschluss in unterschiedlichen Deckensystemen

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, repräsentative Bereiche



Quadratische Einlege- (VPC) und Einbauleuchten (CPC)



Langfeld-Einlege- (VPC) und Einbauleuchten (CPC)



Lichtsteuerungselektronik mit Regler (All-inklusive-Paket für bis zu 16 Leuchten)



SmartPyramid-Optik für höchste Effizienz und Lichtkomfort



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L90) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|---|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit Lichtfarbveränderung TunableWhite (TWH), regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und Steckanschlussklemme (PIP) oder Wieland-Steckanschluss (W) | | | | | | | | | | |
| RC466B LED80S/TWH PSD W62L62 VPC PIP | 4 x 14/18 W | max. 8.000 | max. 73 | max. 118 | 50.000 | 2.700-6.300 | 19 | DALI | 622 x 622 x 86 | 874 684 00 |
| RC466B LED80S/TWH PSD W62L62 VPC W | | max. 8.000 | max. 73 | max. 118 | 50.000 | 2.700-6.300 | 19 | DALI | 622 x 622 x 86 | 874 691 00 |
| Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625, mit Lichtfarbveränderung TunableWhite (TWH), regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und Steckanschlussklemme (PIP) oder Wieland-Steckanschluss (W) | | | | | | | | | | |
| RC466B LED80S/TWH PSD W31L125 VPC PIP | 2 x 28/36 W | max. 8.000 | max. 73 | max. 118 | 50.000 | 2.700-6.300 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 874 707 00 |
| RC466B LED80S/TWH PSD W31L125 VPC W | | max. 8.000 | max. 73 | max. 118 | 50.000 | 2.700-6.300 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 874 714 00 |
| Einbauleuchte, quadratisch, Modul 600, mit Lichtfarbveränderung TunableWhite (TWH), regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und Steckanschlussklemme (PIP) | | | | | | | | | | |
| RC464B LED80S/TWH PSD W60L60 PCV PIP | 4 x 14/18 W | max. 8.000 | max. 73 | max. 118 | 50.000 | 2.700-6.300 | 19 | DALI | 622 x 622 x 86 | 071 707 00 |
| Einbauleuchte, Langfeld, Modul 600, mit Lichtfarbveränderung TunableWhite (TWH), regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und Steckanschlussklemme (PIP) | | | | | | | | | | |
| RC464B LED80S/TWH PSD W30L120 PCV PIP | 2 x 28/36 W | max. 8.000 | max. 73 | max. 118 | 50.000 | 2.700-6.300 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 79 | 071 691 00 |
| Lichtsteuerung für PowerBalance mit Lichtfarbveränderung TunableWhite-Personal Light | | | | | | | | | | |
| HCL-TW KIT4001/00 CTRL DYNAMIC | Lichtsteuerung zur individuellen, stufenlosen Einstellung von Lichtfarbe und Helligkeit. Für bis zu maximal 16 PowerBalance Leuchten mit Lichtfarbveränderung TunableWhite. Das Paket enthält einen Regler für Wandeinbau und die Sturelektronik. | | | | | | | | | 874 868 00 |

Hinweis: Bitte kontaktieren Sie ihren Philips-Ansprechpartner für weitere Informationen zur Lichttechnik, Montage und Inbetriebnahme einer Beleuchtungsanlage mit Lichtfarbveränderung TunableWhite (PowerBalance RC466B oder RC464B und Lichtsteuerung HCL-TW KIT4001/00 CTRL DYNAMIC).

SlimBlend



Produktbeschreibung

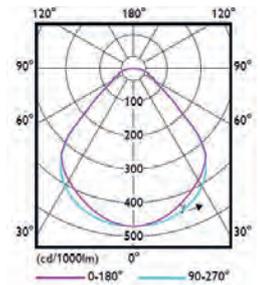
- Hocheffiziente, BAP-taugliche LED-Einlege- und Einbauleuchte (bis zu 120 lm/W)
- Quadratische und Langfeldleuchten (Modul 600 mm und 625 mm)
- Mit OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufendem DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtgehäuse aus weißem Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgerecht)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)

Vorteile

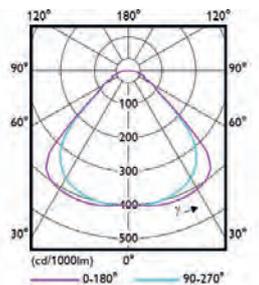
- Besonders brillante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zur Decke
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1
- Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen (VPC), Einbauleuchte für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen (CPC) und für gesägte Decken (PCV)

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



RC402B, quadratisch



RC402B, Langfeld



SlimBlend für gesägte Decken (PCV) mit unsichtbarem Einbau-rahmen – man sieht nur die Lichtfläche



SlimBlend als Langfeldleuchte



Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



Brilliant OLC-Microlinsenoptik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC402B LED28S/840 PSD W62L62 VPC PIP | 3 x 14/18 W | 2.800 | 26,5 | 106 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 49 | 177 188 00 |
| RC402B LED36S/840 PSD W62L62 VPC PIP | 4 x 14/18 W | 3.600 | 34,0 | 106 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 49 | 174 651 00 |
| RC402B LED36S/830 PSD W62L62 VPC PIP | | 3.600 | 36,5 | 99 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 49 | 174 644 00 |
| RC402B LED42S/840 PSD W62L62 VPC PIP | | 4.200 | 40,5 | 104 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 49 | 177 232 00 |
| RC402B LED42S/830 PSD W62L62 VPC PIP | | 4.200 | 44,0 | 95 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 49 | 177 225 00 |
| Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC402B LED36S/840 PSD W31L125 VPC PIP | 2 x 28/36 W | 3.600 | 30,0 | 120 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 49 | 174 736 00 |
| RC402B LED42S/840 PSD W31L125 VPC PIP | | 4.200 | 35,5 | 118 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 49 | 177 317 00 |
| Einbauleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), für gesägte Decken (PCV) | | | | | | | | | | |
| RC402B LED28S/840 PSD W62L62 PCV PIP | 3 x 14/18 W | 2.800 | 26,5 | 106 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 90 | 176 808 00 |
| RC402B LED36S/840 PSD W62L62 PCV PIP | 4 x 14/18 W | 3.600 | 34,0 | 106 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 90 | 177 256 00 |
| RC402B LED36S/830 PSD W62L62 PCV PIP | | 3.600 | 36,5 | 99 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 90 | 177 263 00 |
| RC402B LED42S/840 PSD W62L62 PCV PIP | | 4.200 | 40,5 | 104 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 90 | 176 815 00 |
| RC402B LED42S/830 PSD W62L62 PCV PIP | | 4.200 | 44,0 | 95 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 90 | 176 792 00 |
| Einbauleuchte, Langfeld, Modul 625, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), für gesägte Decken (PCV) | | | | | | | | | | |
| RC402B LED36S/840 PSD W31L125 PCV PIP | 2 x 28/36 W | 3.600 | 30,0 | 120 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 90 | 176 846 00 |
| RC402B LED42S/840 PSD W31L125 PCV PIP | | 4.200 | 35,5 | 118 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 90 | 176 853 00 |

Optional auf Anfrage:

- SlimBlend auch als Einbauleuchte für Deckensysteme mit verdeckten Tragprofilen (CPC)
- Alle SlimBlend auch für das Deckenmodul 600 mm (RC400B)
- Mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

TrueLine



Produktbeschreibung

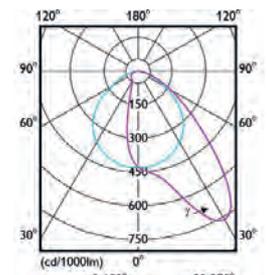
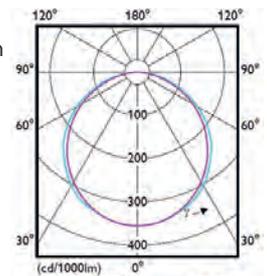
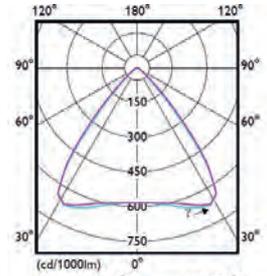
- Höchsteffiziente LED-Einbauleuchte (bis zu 153 lm/W)
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtgehäuse aus weißem Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL9003)
- Einzel- oder Lichtbandleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsgerecht)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)

Vorteile

- Schlanke Lichtlinien – mit durchlaufender Optik bei Lichtbändern
- Bis zu 77 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Einbauleuchte für gesägte Decken (PCV)

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



Einzeulleuchte



Lichtbandleuchte



Kopfstücke für Lichtbandleuchten



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L85) | K ⁷ | UGR _R | Dimmbar ⁹ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC | IP20 deckenseitig; IP40 raumseitig; IK02 | | | CE | 05 |
|---|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|--|------|------|----|----|
| | | | | | | | | | | | IP20 | IP40 | IK02 | | |
| bildschirmarbeitsplatztauglich, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5) | | | | | | | | | | | | | | | |
| RC530B LED19S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 35 W | 1.900 | 12,4 | 153 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.432 x 75 x 136 | 063 559 00 | | | | | |
| RC530B LED31S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 35/1 x 49 W | 3.100 | 21,5 | 144 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.432 x 75 x 136 | 063 566 00 | | | | | |
| RC530B LED43S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 49/80 W/2 x 35 W | 4.300 | 32,0 | 134 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.432 x 75 x 136 | 063 573 00 | | | | | |
| RC530B LED50S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 2 x 49/2 x 35 W | 5.000 | 38,5 | 130 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.432 x 75 x 136 | 063 580 00 | | | | | |
| Lichtbandleuchte, bildschirmarbeitsplatztauglich, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5) | | | | | | | | | | | | | | | |
| RC532B LED19S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 35 W | 1.900 | 12,4 | 153 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.408 x 75 x 136 | 063 597 00 | | | | | |
| RC532B LED31S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 35/1 x 49 W | 3.100 | 21,5 | 144 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.408 x 75 x 136 | 063 603 00 | | | | | |
| RC532B LED43S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 49/80 W/2 x 35 W | 4.300 | 32,0 | 134 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.408 x 75 x 136 | 063 610 00 | | | | | |
| opal, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5) | | | | | | | | | | | | | | | |
| RC531B LED19S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 35 W | 1.900 | 17,8 | 107 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.432 x 75 x 136 | 063 627 00 | | | | | |
| RC531B LED31S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 49 W | 3.100 | 32,0 | 98 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.432 x 75 x 136 | auf Anfrage | | | | | |
| Lichtbandleuchte, opal, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5) | | | | | | | | | | | | | | | |
| RC533B LED19S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 35 W | 1.900 | 17,8 | 107 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.408 x 75 x 136 | 063 641 00 | | | | | |
| RC533B LED31S/840 PSD PCV PI5 L1410 | 1 x 49 W | 3.100 | 32,0 | 97 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.408 x 75 x 136 | auf Anfrage | | | | | |
| asymmetrisch strahlend, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5) | | | | | | | | | | | | | | | |
| RC534B LED43S/840 PSD W8L141 PCV PI5 | 1 x 35/1 x 49 W | 4.300 | 37,0 | 116 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 1.432 x 75 x 136 | 072 735 00 | | | | | |
| RC534B LED50S/840 PSD W8L141 PCV PI5 | 1 x 49 W | 5.000 | 44,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 1.432 x 75 x 136 | 072 742 00 | | | | | |
| Lichtbandleuchte, asymmetrisch strahlend, satiniert, mit DALI-regelbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSD), mit Steckanschlussklemme (PI5) | | | | | | | | | | | | | | | |
| RC535B LED43S/840 PSD W8L141 PCV PI5 | 1 x 35/1 x 49 W | 4.300 | 37,0 | 116 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 1.408 x 75 x 136 | 072 773 00 | | | | | |
| RC535B LED50S/840 PSD W8L141 PCV PI5 | 1 x 49 W | 5.000 | 44,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 1.408 x 75 x 136 | 072 780 00 | | | | | |
| Zubehör | | | | | | | | | | | | | | | |
| RC530Z EP WH | Kopfstücke für Lichtbandleuchten (Set mit 2 Stück), Weiß RAL9003; für RC532B, RC533B, RC535B | | | | | | | | | 874 806 00 | | | | | |
| ZZS400 OCR OPTICAL COVER REMOVER | Lanyard mit Saugnapf zum Öffnen der Optik | | | | | | | | | 984 695 99 | | | | | |

Optional auf Anfrage: Alle TrueLine Einbauleuchten auch mit einer Länge von 1.130 mm, Lichtfarbe/830 (3.000 K) und integrierter Lichtregelung ActiLume lieferbar.



CoreLine Panel



Optional:

interact ready.

Weitere Infos unter: philips.de/interact-ready

Produktbeschreibung

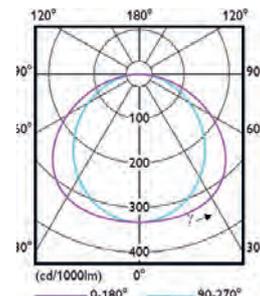
- Sehr flache quadratische (Modul 600 und 625) und Langfeldleuchte (nur Modul 600) für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen (schaltbare Version nur 16 mm)
- Mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Zwei Ausführungen: OC – BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 3000 cd/m² und UGR_R 19 und NOC – nicht BAP-tauglich; UGR_R 22
- Mit integriertem, schaltbarem (OC und NOC) oder gleichspannungsgereinigtem, DALI-regelbarem Betriebsgerät (OC) – flimmerfrei
- Mit Steckanschlussklemme, alle Leuchten sind zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

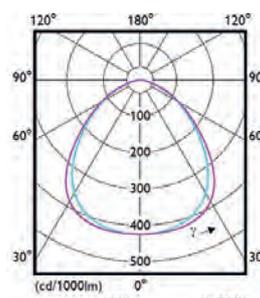
- Flächiges, angenehmes und komfortables Licht
- Bis zu 63% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliches CoreLine Panel OC:
 - Optimierte, breitstrahlende Lichtverteilung für Büros
 - Die opale MicroOptik realisiert einen gleichen Lichteindruck wie bei „normalen“ LED-Panels
- Optionales Zubehör für Deckeneinbau, Deckenanbau und mit Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar

Anwendungen

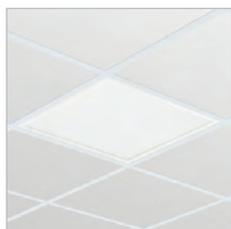
- Büroräume, Flure und Nebenräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume und Showrooms, Hotels, Gesundheitswesen, Altenheime



RC132V/RC133V NOC



RC132V/RC133V OC BAP-tauglich



Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen



PSU: flexibel platzierbare Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet



PSD: Steckanschlussklemme am Betriebsgerät, zur Weiterverdrahtung geeignet



CoreLine Panel OC mit breitstrahlender, BAP-tauglicher Opal-MicroOptik aus PMMA. Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m² und UGR_R 19



RC133V/RC132V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L75) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, mit integriertem, schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 22 (NOC) | | | | | | | | | | |
| RC133V LED34S/830 PSU W62L62 NOC | | 3.400 | 33 | 103 | 50.000 | 3.000 | 22 | - | 622 x 622 x 32 | 386 160 00 |
| RC133V LED36S/840 PSU W62L62 NOC | 4 x 14/18 W | 3.600 | 33 | 109 | 50.000 | 4.000 | 22 | - | 622 x 622 x 32 | 386 153 00 |
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, mit integriertem, schaltbarem Betriebsgerät (PSU), UGR_R 22 (NOC) | | | | | | | | | | |
| RC132V LED34S/830 PSU W60L60 NOC | | 3.400 | 33 | 103 | 50.000 | 3.000 | 22 | - | 597 x 597 x 32 | 386 146 00 |
| RC132V LED36S/840 PSU W60L60 NOC | 4 x 14/18 W | 3.600 | 33 | 109 | 50.000 | 4.000 | 22 | - | 597 x 597 x 32 | 380 953 00 |
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 625, BAP-tauglich, mit integriertem, schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC) | | | | | | | | | | |
| RC133V LED34S/830 PSU W62L62 OC | | 3.400 | 33 | 103 | 50.000 | 3.000 | 19 | - | 622 x 622 x 16 | 381 011 00 |
| RC133V LED36S/840 PSU W62L62 OC | | 3.600 | 33 | 109 | 50.000 | 4.000 | 19 | - | 622 x 622 x 16 | 381 004 00 |
| RC133V LED43S/840 PSU W62L62 OC | NEU 4 x 14/18 W | 4.300 | 35 | 123 | 50.000 | 4.000 | 19 | - | 622 x 622 x 16 | 334 691 00 |
| RC133V LED34S/830 PSD W62L62 OC | | 3.400 | 35 | 97 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 42 | 386 115 00 |
| RC133V LED36S/840 PSD W62L62 OC | | 3.600 | 35 | 103 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 42 | 386 108 00 |
| RC133V LED43S/840 PSD W62L62 OC | NEU | 4.300 | 37 | 116 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 42 | 334 714 00 |
| Einlegeleuchte, quadratisch, Modul 600, BAP-tauglich, mit integriertem, schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC) | | | | | | | | | | |
| RC132V LED34S/830 PSU W60L60 OC | | 3.400 | 33 | 103 | 50.000 | 3.000 | 19 | - | 597 x 597 x 16 | 380 991 00 |
| RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC | | 3.600 | 33 | 109 | 50.000 | 4.000 | 19 | - | 597 x 597 x 16 | 380 984 00 |
| RC132V LED43S/840 PSU W60L60 OC | NEU 4 x 14/18 W | 4.300 | 35 | 123 | 50.000 | 4.000 | 19 | - | 597 x 597 x 16 | 334 684 00 |
| RC132V LED34S/830 PSD W60L60 OC | | 3.400 | 35 | 97 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 597 x 597 x 42 | 386 092 00 |
| RC132V LED36S/840 PSD W60L60 OC | | 3.600 | 35 | 103 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 597 x 597 x 42 | 386 085 00 |
| RC132V LED43S/840 PSD W60L60 OC | NEU | 4.300 | 37 | 116 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 597 x 597 x 42 | 334 707 00 |
| Einlegeleuchte, Langfeld, Modul 600, BAP-tauglich, mit integriertem, schaltbarem (PSU) oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), UGR_R 19 (OC) | | | | | | | | | | |
| RC132V LED34S/830 PSU W30L120 OC | | 3.400 | 33 | 103 | 50.000 | 3.000 | 19 | - | 1.197 x 297 x 32 | 381 035 00 |
| RC132V LED36S/840 PSU W30L120 OC | | 3.600 | 33 | 109 | 50.000 | 4.000 | 19 | - | 1.197 x 297 x 32 | 381 028 00 |
| RC132V LED34S/830 PSD W30L120 OC | 1 x 28/36/54 W | 3.400 | 35 | 97 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 1.197 x 297 x 42 | 386 139 00 |
| RC132V LED36S/840 PSD W30L120 OC | | 3.600 | 35 | 103 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.197 x 297 x 42 | 386 122 00 |

CoreLine Panel Zubehör



Einbaumontage
Alle CoreLine Panel können mit optionalen Einbauklemmen einfach und schnell in gesägte Decken eingebaut werden.



Einbaumontage
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Einbaurahmen (einfache Montage und Demontage) in gesägte Decken eingebaut werden.



Anbaumontage
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Anbaurahmen aus weiß lackiertem Aluminium (ähnlich RAL 9016), der schnell und einfach zusammengesteckt wird, auch an vielen Decken befestigt werden. Die dadurch entstandene Anbauleuchte hat eine Höhe von nur 52 mm.



Pendelmontage
Alle CoreLine Panel können mit einem optionalen Abhängeset auch als direktstrahlende Pendelleuchten eingesetzt werden. Werkzeuglos, stufenlos höhenverstellbar.

RC125Z SMB-PLC

| Decken-ausschnitt | A (mm) | B (mm) |
|-------------------|--------|--------|
| W62L62 | 590 | 590 |
| W60L60 | 570 | 570 |
| W30L120 | 1.100 | 270 |

RC135Z CFRM-PLC WH W62L62
RC134Z CFRM-PLC WH W60L60/W30L120

| Decken-ausschnitt | A (mm) | B (mm) |
|-------------------|--------|--------|
| W62L62 | 640 | 640 |
| W60L60 | 615 | 615 |
| W30L120 | 1.215 | 315 |

RC126Z SMB W62L62 RC125Z SMB W30L120
RC125Z SMB W60L60

| | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) |
|---------|--------|--------|--------|--------|
| W62L62 | 637 | 637 | 327 | 601,5 |
| W60L60 | 612 | 612 | 332 | 576,5 |
| W30L120 | 1.212 | 312 | 632 | 276,5 |

RC132Z SME-3 WH
RC132Z SME-4 WH



CoreLine Panel Einbauklemmen, Anbaurahmen, Abhängeset Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



CoreLine Einbaurahmen Montageanleitung

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Beschreibung | Bestell-Nr. EOC |
|---|--|-----------------|
| Einbauklemmen für gesägte Decken – VPE 6 Stück, quadratische Leuchten: pro Leuchte werden 4 Klemmen benötigt, Langfeldleuchten: pro Leuchte werden 6 Klemmen benötigt | | |
| RC125Z SMB-PLC | Einbauklemmen | 073 339 99 |
| Einbaurahmen für gesägte Decken, aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016) | | |
| RC135Z CFRM-PLC WH W62L62 | Einbaurahmen für alle W62L62 Versionen | 987 230 00 |
| RC134Z CFRM-PLC WH W60L60 | Einbaurahmen für alle W60L60 Versionen | 987 223 00 |
| RC134Z CFRM-PLC WH W30L120 | Einbaurahmen für alle W30L120 Versionen | 987 247 00 |
| Anbaurahmen aus Aluminium, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016) | | |
| RC126Z SMB W62L62 | Anbaurahmen für alle W62L62 Versionen | 073 315 99 |
| RC125Z SMB W60L60 | Anbaurahmen für alle W60L60 Versionen | 073 308 99 |
| RC125Z SMB W30L120 | Anbaurahmen für alle W30L120 Versionen | 073 322 99 |
| Einzel-Seilabhängungen mit Deckenbaldachin inkl. Anschlusskabel, 4 Stahlseilen, 4 leuchtenseitigen Befestigern zur werkzeuglosen, stufenlosen Höhenverstellung und 3 Deckenbefestigungshülsen (die vierte Deckenbefestigung ist im Deckenbaldachin); max. Abhängelänge: 1,50 m | | |
| RC132Z SME-3 WH | Einzel-Seilabhängung für schaltbar (PSU) | 386 559 99 |
| RC132Z SME-4 WH | Einzel-Seilabhängung für dimmbar (PSD) | 386 573 99 |



CoreLine Einlegeleuchte



Optional:

**interact
ready.**

Weitere Infos unter: philips.de/interact-ready

Produktbeschreibung

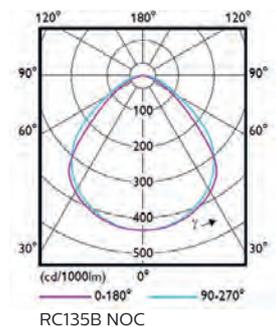
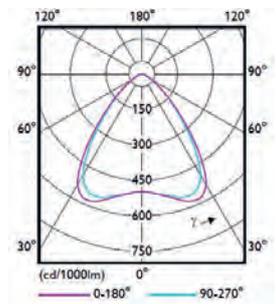
- Flache quadratische LED-Einlegeleuchte für Deckensysteme mit sichtbarem Tragprofil, Modul 625
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Zwei Ausführungen: OC – BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 3000 cd/m² und UGR_R 19 und NOC – nicht BAP-tauglich; UGR_R 22
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Mit schaltbarem oder regelbarem DALI-Betriebsgerät, beide sind Gleichspannungsgesiegt und flimmerfrei
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

- Zwei Microprismenoptiken pro Leuchte für komfortables Licht
- Bis zu 68 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Einlegemontage
- Optionaler Einbaurahmen für Deckeneinbau in gesägte Decken

Anwendungen

- Büroräume, Flure und Nebenräume, Verkaufsräume und Wartebereiche



Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 625 mm



Einfacher elektrischer Anschluss über Steckanschlussklemme; zur Weiterverdrahtung geeignet



Alle CoreLine RC135B können mit einem optionalen Einbaurahmen auch in gesägte Decken eingebaut werden.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



Montageanleitung CoreLine Einbaurahmen

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L75) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ^{8,9} | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|------------------------|----------------|-----------------|
| quadratische Leuchte, Modul 625, BAP-tauglich (OC), mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC135B LED275/840 PSD W62L62 OC | 3 x 18/14 W | 2.700 | 22,0 | 123 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 41 | 348 465 00 |
| RC135B LED375/840 PSD W62L62 OC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 31,5 | 117 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 41 | 348 458 00 |
| quadratische Leuchte, Modul 625, BAP-tauglich (OC), mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU) | | | | | | | | | | |
| RC135B LED375/840 PSU W62L62 OC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 30,5 | 121 | 50.000 | 4.000 | 19 | – | 622 x 622 x 41 | 348 472 00 |
| quadratische Leuchte, Modul 625, nicht BAP-tauglich (NOC), mit DALI-regelbarem Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| RC135B LED275/840 PSD W62L62 NOC | 3 x 18/14 W | 2.700 | 26,5 | 102 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 622 x 622 x 41 | 348 496 00 |
| RC135B LED375/840 PSD W62L62 NOC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 35,5 | 104 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 622 x 622 x 41 | 348 502 00 |
| quadratische Leuchte, Modul 625, nicht BAP-tauglich (NOC), mit schaltbarem Betriebsgerät (PSU) | | | | | | | | | | |
| RC135B LED275/840 PSU W62L62 NOC | 3 x 18/14 W | 2.700 | 27,0 | 100 | 50.000 | 4.000 | 22 | – | 622 x 622 x 41 | 348 489 00 |
| RC135B LED375/840 PSU W62L62 NOC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 34,0 | 109 | 50.000 | 4.000 | 22 | – | 622 x 622 x 41 | 348 441 00 |
| Zubehör | | | | | | | | | | |
| RC135Z CFRM-PLC WH W62L62 | Einbaurahmen für gesägte Decken (für RC135B W62L62), weiß lackiertes Stahlblech (ähnlich RAL 9016) | | | | | | | | | 987 230 00 |

Hinweis: Zum Einlegen in Deckensysteme Modul 600 steht die CoreLine LED-Einlegeleuchte auch als quadratische und Langfeldleuchte RC134B zur Verfügung. Diese RC134B-Leuchten können optional mit einem Einbaurahmen RC134Z CFRM-PLC WH W60L60 oder RC134Z CFRM-PLC WH W30L120 in gesägte Decken eingebaut werden.

Ledinaire Panel



Produktbeschreibung

- Sehr flache, gleichmäßig flächig leuchtende LED-Einlegeleuchte mit umlaufendem Aluminiumrahmen, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Quadratische Ausführung für Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 625
- Sehr effizient: 90 lm/W
- Mit mikroprismatischer Optik OC (Office Compliant = BAP-tauglich)
- Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m² und UGR_R 19
- Mit schaltbarem Betriebsgerät
- Mit Steckanschlussklemme am Betriebsgerät

Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität mit hoher Zuverlässigkeit
- Komfortables, gleichmäßiges Licht – BAP-tauglich für Büroanwendungen
- Bis zu 57 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten

Anwendungen

- Büroräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume, Flure, Nebenräume, Hotels, Altenheime



Einfache Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragprofilen im Modul 625 mm



Einfacher elektrischer Anschluss. Steckanschlussklemme direkt am elektronischen Betriebsgerät.



Ledinaire Panel OC mit BAP-tauglicher Mikroprismenoptik. Konform EN12464-1: L65 < 3.000 cd/m² und UGR_R 19



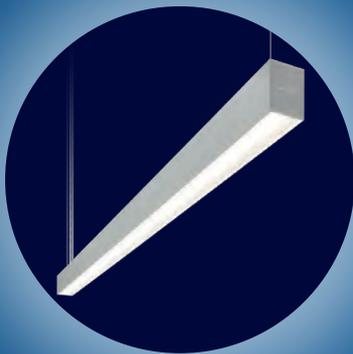
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|----------------|-----------------|
| Einlegeleuchte, BAP-tauglich, quadratisch, Modul 625, mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät (PSU), UGR _R 19 (OC) | | | | | | | | | | |
| RC066B LED34S/840 PSU W62L62 OC | 4 x 14/18 W | 3.400 | 38 | 90 | 35.000 | 4.000 | 19 | – | 622 x 622 x 43 | 386 498 00 |



Best



TrueLine Pendel- und Anbauleuchte Elegant, schlank und höchst effizient

- Leuchtenfamilie (55 mm schlank) aus natureloxiertem oder weiß lackiertem Aluminium
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Bis zu 153 lm/W
- Einzelleuchten und Lichtbandleuchten
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- 5 Jahre Garantie

Best

TrueLevel Pendel- und Anbauleuchte Stylish und höchst effizient

- Kompakte, puristische Bauform (125 mm breit x 50 mm flach)
- BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Bis zu 153 lm/W
- Weiß, schwarz oder silbergrau lackiertes Stahlblech
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- 5 Jahre Garantie



Best



SlimBlend Pendel- und Anbauleuchte Flächiges Licht – brilliant und hocheffizient

- Leuchtenfamilie mit besonders brilliant leuchtender Lichtfläche
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik mit Halo-Effekt, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 118 lm/W
- Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume
- 5 Jahre Garantie

Best



SmartBalance Pendel- und Anbauleuchte Flächiges Licht mit innovativer Formsprache

- Mit brilliant leuchtender Lichtfläche
- BAP-taugliche OLC-Microlinsenoptik, fast randlos ins Gehäuse eingefasst
- Bis zu 121 lm/W
- Minimalistisches Leuchtengehäuse aus Spezialkunststoff
- 5 Jahre Garantie

Better

FastSet Anbauleuchte Kompakter IP44-Allrounder – schnell installiert

- Leuchte in drei Längen für vielseitige Montagearten
- Auch für Anwendungen, die eine erhöhte Schutzart erfordern
- Opal-prismatische Abdeckung mit leichtem Indirektanteil
- Bis zu 120 lm/W
- Auch als Lichtbandleuchte (mit integrierter Durchgangsverdrahtung) einsetzbar
- 5 Jahre Garantie



Better



CoreLine Anbauleuchte Funktionales Licht – schnell montiert

- Kompakte Leuchte für viele Anwendungsgebiete
- Microprismenoptik für komfortables Licht in Büroräumen (BAP-tauglich) und in Nebenräumen
- Bis zu 121 lm/W
- Einfache und schnelle Montage
- Mit optionalem Abhängeset zur direkt strahlenden Pendelleuchte umrüstbar
- 5 Jahre Garantie

Good

Ledinaire Anbauleuchte Günstiges, funktionales Licht

- Opale Optik für gleichmäßiges Licht
- Einfache Montage
- 89 lm/W
- 3 Jahre Garantie



TrueLine Pendelleuchte



Produktbeschreibung

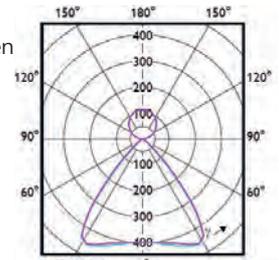
- Sehr schlanke direkt- (indirekt) strahlende LED-Pendelleuchten
- Höchsteffizient: bis zu 151 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtgehäuse aus Aluminium, natureloxiert oder weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Zwei Leuchtenlängen: 1.130 und 1.410 mm
- Einzel- oder Lichtbandleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgesiegt)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

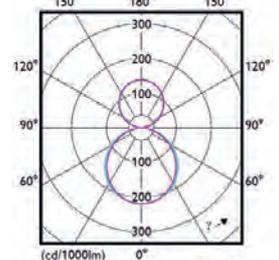
- Sehr schlanke Lichtlinien – mit durchlaufender Optik bei Lichtbändern
- Bis zu 65% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 7.700 lm

Anwendungen

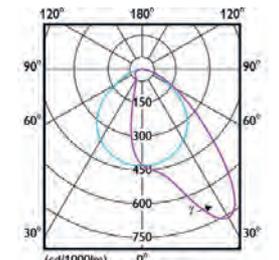
- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP532P, BAP-tauglich



SP533P, opal



SP534P, asymmetrisch



Optional auch in weiß lackiert (ähnlich RAL 9003) und opaler Optik



Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



Lichtbandleuchten mit optisch durchlaufendem Licht



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L85) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,13 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert | | | | | | | | | | |
| SP532P LED21S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU | 1 x 28 W | 2.160 | 15,0 | 144 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.130 x 55 x 88 | 062 705 00 |
| SP532P LED36S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU | 2 x 28/1 x 54 W | 3.600 | 26,0 | 141 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.130 x 55 x 88 | 062 729 00 |
| SP532P LED49S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU | 2 x 54 W | 4.950 | 36,0 | 139 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.130 x 55 x 88 | 871 188 00 |
| SP532P LED58S/840 PSD PI5 SM2 L1130 ALU | 2 x 54 W | 5.850 | 43,0 | 138 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.130 x 55 x 88 | 871 195 00 |
| direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert | | | | | | | | | | |
| SP532P LED29S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 35 W | 2.900 | 19,2 | 151 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 063 245 00 |
| SP532P LED47S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 58/49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 063 269 00 |
| SP532P LED66S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 80 W | 6.600 | 50,0 | 132 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 874 301 00 |
| SP532P LED77S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU | 2 x 58/49 W | 7.700 | 60,0 | 128 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 874 325 00 |
| direkt-indirekt strahlend (60%-40%), opal Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert | | | | | | | | | | |
| SP533P LED33S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 35/1 x 49 W | 3.300 | 29,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 063 436 00 |
| SP533P LED54S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 49-80/2 x 35 W | 5.400 | 51,0 | 106 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 874 370 00 |
| direkt strahlend, asymmetrische Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium natureloxiert | | | | | | | | | | |
| SP534P LED50S/840 PSD PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 49 W | 5.000 | 44,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | - | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 072 094 00 |
| direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Lichtband-Eingangsleuchte (LE1) oder Lichtband-Folgeleuchte (LF1), Gehäuse: Aluminium natureloxiert | | | | | | | | | | |
| SP532P LED29S/840 PSD LE1 PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 35 W | 2.900 | 19,2 | 151 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.408 x 55 x 88 | 063 405 00 |
| SP532P LED47S/840 PSD LE1 PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 58 W/1 x 49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.408 x 55 x 88 | 874 349 00 |
| SP532P LED29S/840 PSD LF1 PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 35 W | 2.900 | 19,2 | 151 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.406 x 55 x 88 | 063 412 00 |
| SP532P LED47S/840 PSD LF1 PI5 SM2 L1410 ALU | 1 x 58 W/1 x 49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.406 x 55 x 88 | 063 429 00 |
| direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium weiß lackiert | | | | | | | | | | |
| SP532P LED29S/840 PSD PI5 SM2 L1410 9003 | 1 x 35 W | 2.900 | 19,2 | 151 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 063 290 00 |
| SP532P LED47S/840 PSD PI5 SM2 L1410 9003 | 1 x 58 W/1 x 49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 063 313 00 |
| SP532P LED66S/840 PSD PI5 SM2 L1410 9003 | 1 x 80 W | 6.600 | 50,0 | 132 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.409 x 55 x 88 | 063 337 00 |

Hinweis: Lieferung mit Einzel-Seilabhängung (SM2) mit Deckenbaldachin, elektr. Anschlussklemmen und deckenseitig einer Edelstahl-Hülse, inkl. elektr. Anschlusskabel

TrueLine Anbauleuchte



Produktbeschreibung

- Sehr schlanke LED-Anbauleuchten (55 mm)
- Höchsteffizient: bis zu 153 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtgehäuse aus Aluminium, naturelxiert oder weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Zwei Leuchtenlängen: 1.130 und 1.410 mm
- Einzel- oder Lichtbandleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgesiegt)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

- Sehr schlanke Lichtlinien – mit durchlaufender Optik bei Lichtbändern
- Bis zu 65% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 5.000 lm

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



Optional auch in weiß lackiert (ähnlich RAL 9003) und opaler Optik



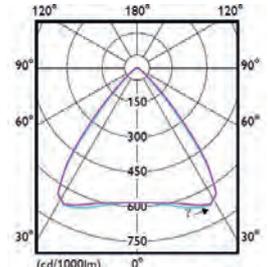
Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



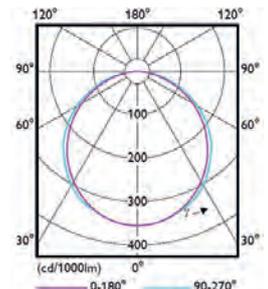
Lichtbandleuchten mit optisch durchlaufendem Licht



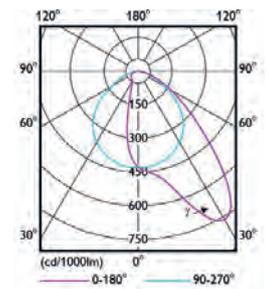
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



SM530C, BAP-tauglich



SM531C, opal



SM534C, asymmetrisch

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L85) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium naturelxiert | | | | | | | | | | |
| SM530C LED19S/840 PSD PI5 L1410 ALU | 1 x 35 W | 1.900 | 12,4 | 153 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 665 00 |
| SM530C LED31S/840 PSD PI5 L1410 ALU | 1 x 58/49 W | 3.100 | 21,5 | 144 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 672 00 |
| SM530C LED43S/840 PSD PI5 L1410 ALU | 1 x 58/49 W | 4.300 | 32,0 | 134 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 874 196 00 |
| SM530C LED50S/840 PSD PI5 L1410 ALU | 1/2 x 58/49 W | 5.000 | 38,5 | 130 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 874 202 00 |
| BAP-taugliche Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium weiß lackiert | | | | | | | | | | |
| SM530C LED19S/840 PSD PI5 L1410 9003 | 1 x 35 W | 1.900 | 12,4 | 153 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 689 00 |
| SM530C LED31S/840 PSD PI5 L1410 9003 | 1 x 58/49 W | 3.100 | 21,5 | 144 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 696 00 |
| SM530C LED43S/840 PSD PI5 L1410 9003 | 1 x 58/49 W | 4.300 | 32,0 | 134 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 702 00 |
| SM530C LED50S/840 PSD PI5 L1410 9003 | 1/2 x 58/49 W | 5.000 | 38,5 | 130 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 719 00 |
| Opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium naturelxiert | | | | | | | | | | |
| SM531C LED19S/840 PSD PI5 L1410 ALU | 1 x 35 W | 1.900 | 17,8 | 107 | 50.000 | 4.000 | 25 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 874 240 00 |
| SM531C LED19S/830 PSD PI5 L1410 ALU | 1 x 35 W | 1.900 | 18,8 | 101 | 50.000 | 3.000 | 25 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 874 257 00 |
| Opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium weiß lackiert | | | | | | | | | | |
| SM531C LED19S/840 PSD PI5 L1410 9003 | 1 x 35 W | 1.900 | 17,8 | 107 | 50.000 | 4.000 | 25 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 733 00 |
| SM531C LED19S/830 PSD PI5 L1410 9003 | 1 x 35 W | 1.900 | 18,8 | 101 | 50.000 | 3.000 | 25 | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 063 740 00 |
| Asymmetrische Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Länge 1,41 m, Gehäuse: Aluminium naturelxiert | | | | | | | | | | |
| SM534C LED50S/840 PSD PI5 L1410 ALU | 1/2 x 58/49 W | 5.000 | 44,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 1.409 x 55 x 93 | 072 070 00 |

Zubehör für Pendel- und Anbauleuchten

| | | |
|----------------------------------|---|------------|
| ZZS400 OCR OPTICAL COVER REMOVER | Lanyard mit Saugnapf zum Öffnen der Optik | 063 290 00 |
|----------------------------------|---|------------|

Optional auf Anfrage für Pendel- und Anbauleuchten:

- Leuchtenlänge 1130 mm (L1130)
- Alle Leuchten auch als Lichtbandausführung (LE1 und LF1)
- Warmweiße Lichtfarbe 3.000 K (/830)

TrueLevel Pendelleuchte



Produktbeschreibung

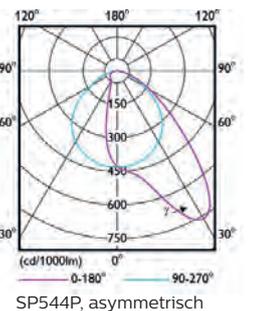
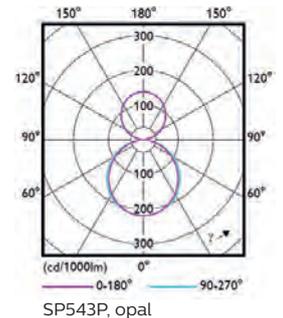
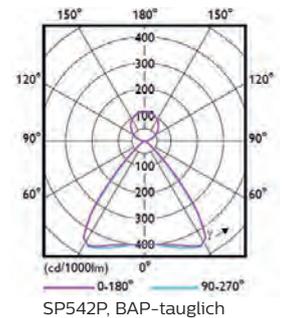
- Kompakte direkt-indirekt strahlende LED-Pendelleuchten (125 mm x 50 mm)
- Höchsteffizient: bis zu 151 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß, schwarz oder silbergrau lackiert
- Eine Leuchtenlänge: 1.477 mm
- Einzelleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgesegnet)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

- Kompakte und puristische, miniaturisierte Leuchten
- Bis zu 65 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 7.700 lm

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



TrueLevel 9003, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)



TrueLevel SI, silbergrau lackiert (ähnlich RAL 9006)



TrueLevel BK, schwarz lackiert (ähnlich RAL 9004)



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L85) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SP542P LED29S/840 PSD SMT L1480 9003 | 1 x 35 W | 2.900 | 19,2 | 151 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 614 00 |
| SP542P LED47S/840 PSD SMT L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 071 165 00 |
| SP542P LED66S/840 PSD SMT L1480 9003 | 1 x 80 W | 6.600 | 50,0 | 132 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 071 189 00 |
| SP542P LED77S/840 PSD SMT L1480 9003 | 2 x 58/49 W | 7.700 | 61,0 | 126 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 071 202 00 |
| SP542P LED47S/840 PSD SMT L1480 BK | 1 x 58/49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 638 00 |
| SP542P LED47S/840 PSD SMT L1480 SI | 1 x 58/49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 645 00 |
| direkt-indirekt strahlend (60%-40%), opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SP543P LED33S/840 PSD SMT L1480 9003 | 1 x 35 W | 3.300 | 29,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 737 00 |
| SP543P LED54S/840 PSD SMT L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 5.400 | 51,0 | 106 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 744 00 |
| SP543P LED54S/840 PSD SMT L1480 BK | 1 x 58/49 W | 5.400 | 51,0 | 106 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 690 00 |
| SP543P LED54S/840 PSD SMT L1480 SI | 1 x 58/49 W | 5.400 | 51,0 | 106 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 706 00 |
| direkt strahlend, asymmetrische Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SP544P LED43S/840 PSD SMT L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 4.300 | 37,0 | 116 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 775 00 |
| SP544P LED50S/840 PSD SMT L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 5.000 | 44,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 782 00 |
| direkt-indirekt strahlend (65%-35%), BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (ACL) | | | | | | | | | | |
| SP542P LED29S/840 PSD ACL SMT L1480 9003 | 1 x 35 W | 2.900 | 19,2 | 151 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 065 621 00 |
| SP542P LED47S/840 PSD ACL SMT L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 4.750 | 34,0 | 140 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 071 172 00 |
| SP542P LED66S/840 PSD ACL SMT L1480 9003 | 1 x 80 W | 6.600 | 50,0 | 132 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 071 196 00 |
| SP542P LED77S/840 PSD ACL SMT L1480 9003 | 2 x 58/49 W | 7.700 | 61,0 | 126 | 50.000 | 4.000 | ≤ 19 | DALI | 1.477 x 125 x 50 | 071 219 00 |

Pendelleuchten werden mit Triangel-Seilabhängung (SMT) geliefert - inkl. weißem oder silbernem (für silbergraue und schwarze Leuchten), 5-adrigem elektrischem Anschlusskabel, Stahlseilen, max. Pendellänge: 1,50 m, werkzeuglos höhenverstellbar. Mit weißem oder silbernem Deckenbaldachin mit integrierten Steckanschlussklemmen.

Lieferung mit Staubschutzfolie.

TrueLevel Anbauleuchte



Produktbeschreibung

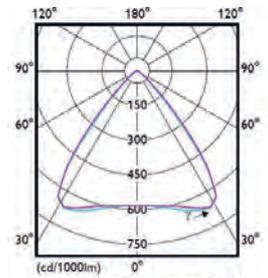
- Kompakte LED-Anbauleuchten (125 mm x 64 mm)
- Höchsteffizient: bis zu 153 lm/W
- Satinierte BAP-taugliche, opale und asymmetrische Optiken
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß, schwarz oder silbergrau lackiert
- Eine Leuchtenlänge: 1.477 mm
- Einzelleuchten
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsg geeignet)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung)

Vorteile

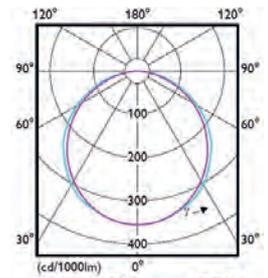
- Kompakte und puristische, miniaturisierte Leuchten
- Bis zu 65 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- BAP-taugliche, satinierte Optik für komfortables Licht, konform EN12464-1
- Leistungsstarke BAP-taugliche Versionen: bis zu 5.000 lm

Anwendungen

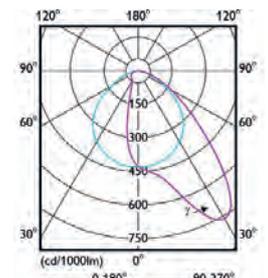
- Büro- und Besprechungsräume, Eingangsbereiche, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SM540C, BAP-tauglich



SM541C, opal



SM544C, asymmetrisch



TrueLevel 9003, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)



TrueLevel SI, silbergrau lackiert (ähnlich RAL 9006)



TrueLevel BK, schwarz lackiert (ähnlich RAL 9004)



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L85) | K ⁷ | UGR _R | Dimmbar ⁹ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SM540C LED19S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1 x 35 W | 1.900 | 12,4 | 153 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 591 00 |
| SM540C LED31S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 3.100 | 21,5 | 144 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 071 103 00 |
| SM540C LED43S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 4.300 | 31,5 | 137 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 071 127 00 |
| SM540C LED50S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1/2 x 58/49 W | 5.000 | 38,0 | 132 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 071 141 00 |
| SM540C LED31S/840 PSD PIP L1480 BK | 1 x 58/49 W | 3.100 | 21,5 | 144 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 652 00 |
| SM540C LED31S/840 PSD PIP L1480 SI | 1 x 58/49 W | 3.100 | 21,5 | 144 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 669 00 |
| opale Optik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SM541C LED19S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1 x 35 W | 1.900 | 17,8 | 107 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 751 00 |
| SM541C LED31S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 3.100 | 32,0 | 97 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 768 00 |
| SM541C LED31S/840 PSD PIP L1480 BK | 1 x 58/49 W | 3.100 | 32,0 | 97 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 713 00 |
| SM541C LED31S/840 PSD PIP L1480 SI | 1 x 58/49 W | 3.100 | 32,0 | 97 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 720 00 |
| asymmetrische Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SM544C LED43S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 4.300 | 37,0 | 116 | 50.000 | 4.000 | - | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 799 00 |
| SM544C LED50S/840 PSD PIP L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 5.000 | 44,0 | 114 | 50.000 | 4.000 | - | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 805 00 |
| BAP-taugliche Optik, satiniert, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (ACL) | | | | | | | | | | |
| SM540C LED19S/840 PSD ACL PIP L1480 9003 | 1 x 35 W | 1.900 | 13,4 | 142 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 065 607 00 |
| SM540C LED31S/840 PSD ACL PIP L1480 9003 | 1 x 58/49 W | 3.100 | 22,5 | 138 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 071 110 00 |
| SM540C LED43S/840 PSD ACL PIP L1480 9003 | 1 x 80 W | 4.300 | 32,5 | 132 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 071 134 00 |
| SM540C LED50S/840 PSD ACL PIP L1480 9003 | 2 x 58/49 W | 5.000 | 39,0 | 128 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.477 x 125 x 64 | 071 158 00 |

Lieferung mit Staubschutzfolie.

SlimBlend Pendelleuchte



Produktbeschreibung

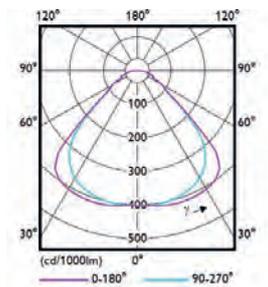
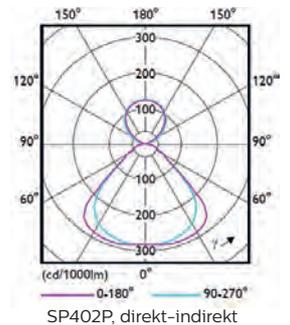
- Flächige, flache Langfeld- und quadratische LED-Pendelleuchten
- Hocheffizient: bis zu 114 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgesiegt)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)

Vorteile

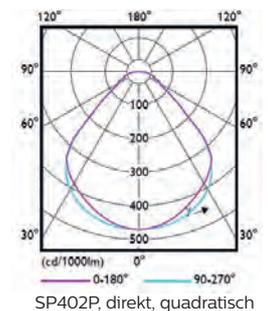
- Besonders brillante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zum sehr minimalistischen Leuchtenrand
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Langfeldleuchte ist direkt-indirekt strahlend
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP402P, direkt, Langfeld



SP402P, direkt, quadratisch



SlimBlend Pendelleuchte, quadratisch, nur direkt strahlend



Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



Brilliant OLC-Microlinsenoptik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SP402P LED50S/830 PSD W31L125 D/I SMT | 2 x 49 W/1 x 80 W | 5.000 | 45 | 110 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 51 | 176 730 00 |
| SP402P LED50S/840 PSD W31L125 D/I SMT | | 5.000 | 44 | 114 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 51 | 177 157 00 |
| direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) und integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL) | | | | | | | | | | |
| SP402P LED50S/830 PSD W31L125 D/I ACL SMT | 2 x 49 W/1 x 80 W | 5.000 | 45 | 110 | 50.000 | 3.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 51 | 176 747 00 |
| SP402P LED50S/840 PSD W31L125 D/I ACL SMT | | 5.000 | 44 | 114 | 50.000 | 4.000 | 16 | DALI | 1.247 x 310 x 51 | 177 164 00 |

Optional auf Anfrage:

- Alle quadratischen und Langfeldleuchten auch als **nur** direkt strahlende Pendelleuchten lieferbar.

SlimBlend Anbauleuchte



Produktbeschreibung

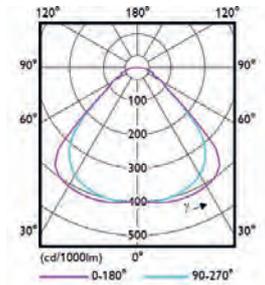
- Flächige, flache Langfeld- und quadratische LED-Anbauleuchten
- Hocheffizient: bis zu 120 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik und innen aufgedrucktem, umlaufenden DecoPrint mit HaloEffect
- Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgerecht)
- Optional mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Regelung und Schaltung)

Vorteile

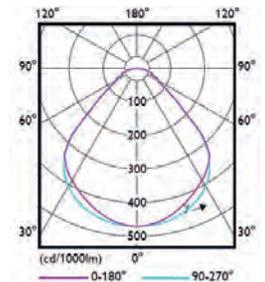
- Besonders brillante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zum sehr minimalistischen Leuchtenrand
- Bis zu 66 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SM402C, Langfeld



SM402C, quadratisch



SlimBlend, quadratische Anbauleuchte



Optional mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)



Brillante OLC-Microlinsenoptik mit innenliegendem, dekorativem Print und Halo-Effekt



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| Langfeldleuchte, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SM402C LED28S/840 PSD W31L125 | 1 x 28/36 W | 2.800 | 25 | 112 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED28S/830 PSD W31L125 | | 2.800 | 26 | 110 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED36S/840 PSD W31L125 | 2 x 28/36 W | 3.600 | 30 | 120 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 68 | 177 348 00 |
| SM402C LED36S/830 PSD W31L125 | | 3.600 | 33 | 111 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED42S/840 PSD W31L125 | | 4.200 | 36 | 118 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED42S/830 PSD W31L125 | | 4.200 | 39 | 109 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 1.247 x 310 x 68 | auf Anfrage |
| quadratische Leuchte, BAP-tauglich, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SM402C LED28S/840 PSD W62L62 | 3 x 14/18 W | 2.800 | 26,5 | 106 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED28S/830 PSD W62L62 | | 2.800 | 28,5 | 98 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED36S/840 PSD W62L62 | 4 x 14/18 W | 3.600 | 34,0 | 106 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 68 | 177 331 00 |
| SM402C LED36S/830 PSD W62L62 | | 3.600 | 36,5 | 99 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED42S/840 PSD W62L62 | | 4.200 | 40,5 | 104 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 68 | auf Anfrage |
| SM402C LED42S/830 PSD W62L62 | | 4.200 | 44,0 | 95 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 622 x 622 x 68 | auf Anfrage |

Optional auf Anfrage:

- Mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL)

SmartBalance Pendel- und Anbauleuchte



Produktbeschreibung

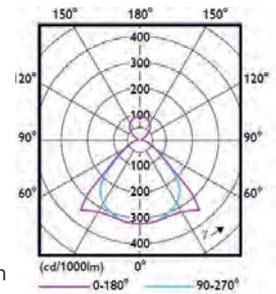
- Flächige, flache LED-Pendel- und Anbauleuchten
- Hocheffizient: bis zu 122 lm/W
- Mit BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik aus PMMA
- Leuchtgehäuse aus weißem Polycarbonat (ähnlich RAL9016)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei und gleichspannungsgesiegt)

Vorteile

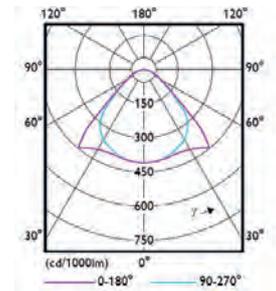
- Brillante Lichtfläche mit sanftem Lichtübergang zur Decke
- Bis zu 51% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- OLC-Microlinsenoptik für komfortables, BAP-taugliches Licht, konform EN12464-1

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume, Flure, Verkaufsräume, Unterrichtsräume



SP482P, direkt-indirekt



SM480C, Anbau



SmartBalance, Anbauleuchte



Brilliant OLC-Microlinsenoptik für hohen Lichtkomfort



Optionales Kupplungsstück für bis zu drei Pendelleuchten.



Pendelleuchte
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



Anbauleuchte
Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L85) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| Pendelleuchte, direkt-indirekt strahlend (70%-30%), BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SP482P LED40S/830 PSD ACC-MLO SM2 | 1 x 54 W/1 x 49 W | 4.100 | 35,0 | 117 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 1.340 x 240 x 50 | 273 622 00 |
| SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SM2 | | 4.100 | 33,5 | 122 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.340 x 240 x 50 | 267 584 00 |
| Zubehör für Pendelleuchte | | | | | | | | | | |
| SP480Z CP WH | Kupplungsstück zur Verbindung von bis zu 3 Leuchten in weiß (ähnlich RAL 9016) | | | | | | | | | 265 030 00 |
| Anbauleuchte, BAP-tauglich, OLC-Microlinsenoptik, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| SM480C LED35S/830 PSD ACC-MLO | 1 x 54 W/1 x 49 W | 3.500 | 32,0 | 109 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | 1.340 x 240 x 50 | 273 523 00 |
| SM480C LED35S/840 PSD ACC-MLO | | 3.500 | 30,0 | 117 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | 1.340 x 240 x 50 | 267 560 00 |

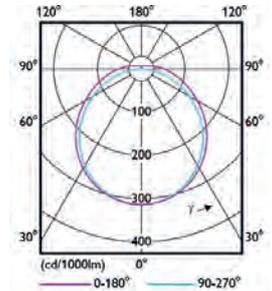


FastSet Anbauleuchte



Produktbeschreibung

- Kompakte, flächig leuchtende staub- und feuchtigkeitsgeschützte IP44-LED-Anbauleuchte
- Hocheffizient: bis zu 120 lm/W
- Mit gewölbter, opal-prismatischer Abdeckung aus Polycarbonat
- Drei Leuchtenlängen: 602, 1.160 und 1.440 mm
- Leistungsstark: bis zu 6.000 lm
- Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9003) und Endkappen aus weißem Polycarbonat
- Mit schaltbarem Betriebsgerät (gleichspannungsg geeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Mit Durchgangsverdrahtung, 3-phasig



Vorteile

- Komfortables, breitstrahlendes, gleichmäßiges Licht – mit Deckenaufhellung
- Bis zu 59% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage an Decken und Wänden; Wandmontage horizontal oder vertikal
- Zur Anwendung als Einzelleuchte oder als Lichtbandleuchte – Kopf an Kopf

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Archive, kleine Lagerbereiche, Werkstätten



FastSet Anbauleuchte mit gewölbter opal-prismatischer Abdeckung.



FastSet Anbauleuchten sind auch zur Wandmontage geeignet – horizontal oder vertikal.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|------------------|-----------------|
| schaltbar (PSU), mit 3-phasiger Durchgangsverdrahtung (TW3) | | | | | | | | | | |
| SM150C LED24S/840 PSU TW3 PI5 L602 | 2 x 18/14 W | 2.400 | 20 | 120 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 602 x 160 x 61 | 381 233 99 |
| SM150C LED24S/830 PSU TW3 PI5 L602 | 2 x 18/14 W | 2.400 | 20 | 120 | 50.000 | 3.000 | ja | – | 602 x 160 x 61 | 381 240 99 |
| SM150C LED48S/840 PSU TW3 PI5 L1160 | 2 x 36/28 W | 4.800 | 45 | 107 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 1.160 x 160 x 61 | 381 257 99 |
| SM150C LED48S/830 PSU TW3 PI5 L1160 | 2 x 36/28 W | 4.800 | 45 | 107 | 50.000 | 3.000 | ja | – | 1.160 x 160 x 61 | 381 264 99 |
| SM150C LED37S/840 PSU TW3 PI5 L1440 | 1 x 58/49 W | 3.700 | 35 | 106 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 1.440 x 160 x 61 | 384 937 99 |
| SM150C LED60S/840 PSU TW3 PI5 L1440 | 2 x 58/49 W | 6.000 | 55 | 109 | 50.000 | 4.000 | ja | – | 1.440 x 160 x 61 | 381 271 99 |
| SM150C LED60S/830 PSU TW3 PI5 L1440 | 2 x 58/49 W | 6.000 | 55 | 109 | 50.000 | 3.000 | ja | – | 1.440 x 160 x 61 | 381 288 99 |



CoreLine Anbauleuchte



Optional:

interact ready.

Weitere Infos unter: philips.de/interact-ready

Produktbeschreibung

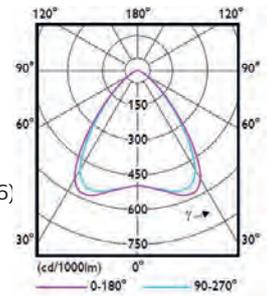
- Flache Langfeld- und quadratische LED-Anbauleuchte
- Hocheffizient: bis zu 123 lm/W
- Zwei Ausführungen:
BAP-tauglich konform EN12464-1: L65 3000 cd/m² und UGR_R 19 (OC) nicht BAP-tauglich; UGR_R 22 (NOC)
- Mit Microprismenoptiken aus PMMA
- Leuchtengehäuse aus weiß lackiertem Stahlblech (ähnlich RAL 9016)
- Mit schaltbarem oder regelbarem DALI-Betriebsgerät, beide sind gleichspannungsgerecht und flimmerfrei
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optionales Abhängeset: Umrüstung zur direkt strahlenden Pendelleuchte

Vorteile

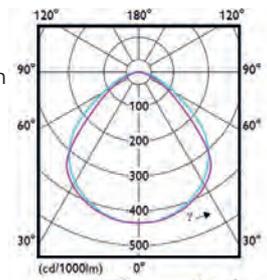
- Microprismenoptik für komfortables Licht
- Bis zu 68 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Anbaumontage

Anwendungen

- Büroräume, Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Verkaufsräume und Wartebereiche



SM134V OC, BAP-tauglich



SM134V NOC



CoreLine Anbauleuchte SM134V als Langfeldleuchte mit einteiliger Microprismenoptik



CoreLine Anbauleuchte SM134V als quadratische Leuchte mit Microprismenoptik



Alle Leuchten SM134V können zu einer direkt strahlenden Pendelleuchte umgebaut werden. Abhängeset bitte separat bestellen.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L75) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | IP20 IK02 | CE | RoHS | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|-----------|----|------|------------------|-----------------|
| Langfeldleuchte, BAP-tauglich (OC), mit regelbarem DALI- (PSD) oder schaltbarem Betriebsgerät (PSU) | | | | | | | | | | | | | |
| SM134V LED27S/840 PSD W20L120 OC | 1 x 36/28 W | 2.700 | 22,0 | 123 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 649 00 |
| SM134V LED37S/840 PSD W20L120 OC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 31,5 | 117 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 632 00 |
| SM134V LED37S/830 PSD W20L120 OC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 31,5 | 117 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 670 00 |
| SM134V LED37S/840 PSU W20L120 OC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 30,5 | 121 | 50.000 | 4.000 | 19 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 823 00 |
| SM134V LED37S/830 PSU W20L120 OC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 34,5 | 107 | 50.000 | 3.000 | 19 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 847 00 |
| Langfeldleuchte, nicht BAP-tauglich (NOC), mit regelbarem DALI- (PSD) oder schaltbarem Betriebsgerät (PSU) | | | | | | | | | | | | | |
| SM134V LED27S/840 PSD W20L120 NOC | 1 x 36/28 W | 2.700 | 26,5 | 102 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 786 00 |
| SM134V LED37S/840 PSD W20L120 NOC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 35,5 | 104 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 564 00 |
| SM134V LED37S/830 PSD W20L120 NOC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 35,5 | 104 | 50.000 | 3.000 | 22 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 595 00 |
| SM134V LED27S/840 PSU W20L120 NOC | 1 x 36/28 W | 2.700 | 27,0 | 100 | 50.000 | 4.000 | 22 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 762 00 |
| SM134V LED37S/840 PSU W20L120 NOC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 34,0 | 109 | 50.000 | 4.000 | 22 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 700 00 |
| SM134V LED37S/830 PSU W20L120 NOC | 1 x 58/49 W | 3.700 | 34,0 | 109 | 50.000 | 3.000 | 22 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 1.170 x 197 x 47 | 348 533 00 |
| quadratische Leuchte, BAP-tauglich (OC), mit regelbarem DALI- (PSD) oder schaltbarem Betriebsgerät (PSU) | | | | | | | | | | | | | |
| SM134V LED37S/840 PSD W60L60 OC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 31,5 | 117 | 50.000 | 4.000 | 19 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 618 00 |
| SM134V LED37S/830 PSD W60L60 OC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 31,5 | 117 | 50.000 | 3.000 | 19 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 656 00 |
| SM134V LED37S/840 PSU W60L60 OC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 30,5 | 121 | 50.000 | 4.000 | 19 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 816 00 |
| SM134V LED37S/830 PSU W60L60 OC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 34,5 | 107 | 50.000 | 3.000 | 19 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 830 00 |
| quadratische Leuchte, nicht BAP-tauglich (NOC), mit regelbarem DALI- (PSD) oder schaltbarem Betriebsgerät (PSU) | | | | | | | | | | | | | |
| SM134V LED37S/840 PSD W60L60 NOC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 35,5 | 104 | 50.000 | 4.000 | 22 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 557 00 |
| SM134V LED37S/830 PSD W60L60 NOC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 35,5 | 104 | 50.000 | 3.000 | 22 | DALI | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 571 00 |
| SM134V LED37S/840 PSU W60L60 NOC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 34,0 | 109 | 50.000 | 4.000 | 22 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 694 00 |
| SM134V LED37S/830 PSU W60L60 NOC | 4 x 18/14 W | 3.700 | 34,0 | 109 | 50.000 | 3.000 | 22 | - | IP20 IK02 | CE | RoHS | 600 x 600 x 47 | 348 519 00 |
| Abhängeset* | | | | | | | | | | | | | |
| SM134Z SME-5 | Für PSD-Leuchten (mit 5-adrigem elektrischen Anschlusskabel) | | | | | | | | | | | | 348 953 00 |
| SM134Z SME-3 | Für PSU-Leuchten (mit 3-adrigem elektrischen Anschlusskabel) | | | | | | | | | | | | 348 977 00 |

* 4 x Einzel-Seilabhangung; werkzeuglos höhenverstellbar, max. Pendellänge: 1,5 m, mit 3- bzw. 5-adrigem elektrischen Anschlusskabel, Deckenbaldachin und Befestigungszubehör
Optional: CoreLine Anbauleuchten stehen auch standardmäßig mit einem Leuchtenlichtstrom von 2.700 lm zur Verfügung

Ledinaire Anbauleuchte



Produktbeschreibung

- Kompakte, gleichmäßig leuchtende LED-Anbauleuchte
- Sehr effizient: 89 lm/W
- Mit opaler Optik aus PMMA
- Leuchtengehäuse Stahlblech, weiß lackiert (ähnlich RAL 9016)
- Mit schaltbarem Betriebsgerät (nicht gleichspannungsg geeignet)
- Mit Steckanschlussklemme

Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität mit hoher Zuverlässigkeit
- Komfortables, gleichmäßiges Licht
- Bis zu 57% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Nebenräume, Empfangs- und Besprechungsbereiche, Verkaufsräume, Hotels, Altenheime



Ledinaire Anbauleuchte SM060C mit opaler, gleichmäßig leuchtender Optik



Ledinaire Anbauleuchte SM060C wird einfach und schnell montiert und über eine Steckanschlussklemme elektrisch angeschlossen.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für T5/T8 ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|-------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------------|------------------|-----------------|
| mit opaler Optik, schaltbar (PSU) | | | | | | | | | |
| SM060C LED32S/840 PSU W20L120 | | 3.200 | 36 | 89 | 35.000 | 4.000 | – | 1.200 x 200 x 53 | 069 622 00 |
| SM060C LED32S/830 PSU W20L120 | 1 x 36-58 W | 3.200 | 36 | 89 | 35.000 | 3.000 | – | 1.200 x 200 x 53 | 069 639 00 |





Best



SmartBalance Wandleuchte

Elegante Formsprache und leistungsstarkes, gerichtetes Licht

- Minimalistische Wandleuchte
- Mit satiniertes Hochleistungsoptik für komfortables Licht
- Mit asymmetrischer direkt-indirekter oder indirekter Lichtverteilung
- Leistungsstark: bis zu 5.200 lm
- Bis zu 121 lm/W
- für optimale Ausleuchtung von Fluren und Treppenhäusern, auch für Patientenzimmer geeignet
- Garantie 5 Jahre

CoreLine Wand- und Deckenleuchte

Vandalismussicheres Licht für den Innen- und Außenbereich

- Zwei runde Bauformen mit Durchmesser 350 mm und 480 mm
- Leistungsstarke Lichtpakete bis 3.400 lm für viele Anwendungen
- Opale Abdeckung mit Indirektanteil zur Aufhellung von Wand oder Decke
- Bis zu 100 lm/W
- Einfache und schnelle Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar oder dimmbar, erhältlich
- Garantie 5 Jahre



Better



Ledinaire Wand- und Deckenleuchte

Günstiges, flächiges Licht – rundum

- Zwei runde Bauformen mit Durchmesser 285 mm und 345 mm
- Opale Abdeckung, rundum leuchtend für gleichmäßiges Licht
- Einfache Montage, mit Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Bis zu 77 lm/W
- Optional mit unsichtbar integriertem HF-Bewegungsmelder erhältlich
- Garantie 3 Jahre

Good

SmartBalance Wandleuchte



Produktbeschreibung

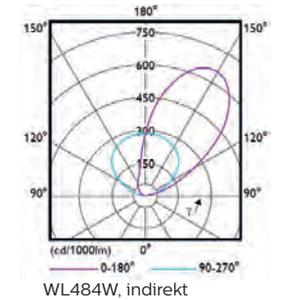
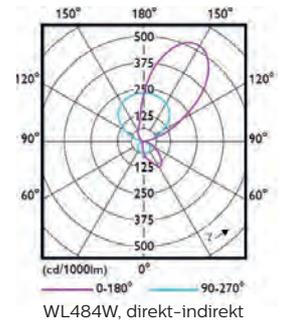
- Schlanke und elegante LED-Wandleuchte
- Zwei Ausführungen: direkt-indirekt strahlend und nur indirekt strahlend
- Asymmetrische Lichtverteilung in den Raum hinein für optimale Ausleuchtung von Fluren und Treppenhäusern
- Hocheffizient: bis zu 124 lm/W
- Leistungsstark: bis zu 5.200 lm
- Gehäuse aus Stahlblech, weiß oder silbergrau lackiert
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (gleichspannungsg geeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet

Vorteile

- Satinierte Optik für den Direkt-Lichtanteil: Hoher Beleuchtungskomfort
- Optimale indirekte, asymmetrische Lichtabstrahlung in den Raum hinein
- Bis zu 67 % Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, auch für Patientenzimmer geeignet



SmartBalance Wandleuchte, direkt-indirekt strahlend, weiß lackiert



SmartBalance Wandleuchte, direkt-indirekt strahlend, silbergrau lackiert



SmartBalance Wandleuchte, direkt strahlend, weiß lackiert



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten



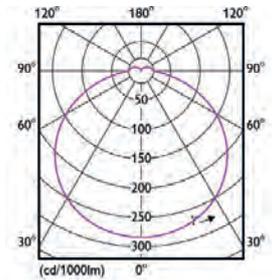
| Produktbezeichnung | Ersatz für PL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|----------------|-----------------|
| direkt-indirekt strahlend (20%-80%), mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Direkt- und Indirektlicht separat dimm- und schaltbar (SW) | | | | | | | | | | |
| WL484W LED40S/830 PSD D/I SW WH | bis zu 2 x 36 W | 4.000 | 34,5 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | DALI | 900 x 152 x 52 | 074 456 00 |
| WL484W LED40S/840 PSD D/I SW WH | | 4.000 | 33,0 | 121 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 900 x 152 x 52 | 074 418 00 |
| direkt-indirekt strahlend (15%-85%), mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD), Direkt- und Indirektlicht separat dimm- und schaltbar (SW) | | | | | | | | | | |
| WL484W LED52S/830 PSD D/I SW WH | bis zu 2 x 55 W | 5.200 | 45,0 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | DALI | 900 x 152 x 52 | 840 914 00 |
| WL484W LED52S/830 PSD D/I SW SI | | 5.200 | 45,0 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | DALI | 900 x 152 x 52 | 074 432 00 |
| indirekt strahlend, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (PSD) | | | | | | | | | | |
| WL484W LED44S/830 PSD IND WH | bis zu 2 x 40 W | 4.400 | 37,0 | 119 | 50.000 | 3.000 | – | DALI | 900 x 152 x 52 | 074 463 00 |
| WL484W LED46S/840 PSD IND WH | | 4.600 | 37,0 | 124 | 50.000 | 4.000 | – | DALI | 900 x 152 x 52 | 074 425 00 |

CoreLine Wand- und Deckenleuchte



Produktbeschreibung

- Kompakte, runde, vandalismussichere LED-Wand- und Deckenleuchte mit opaler Abdeckung und erhöhter Schutzart IP64/IP65
- Zwei Gehäusedurchmesser mit drei Leuchten-Lichtstrompaketen: Ø 350 mm (1.200 / 2.000 lm) und Ø 480 mm (3.400 lm)
- Hocheffizient: bis zu 100 lm/W
- Gehäuse und Abdeckung aus Polycarbonat
- Mit schaltbarem oder regelbarem DALI-Betriebsgerät (DALI-Betriebsgerät ist gleichspannungsg geeignet)
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar (PSU MDU) oder dimmbar (PSR MDU) für zusätzliche Energieeinsparung und Komfort



Vorteile

- Komfortables, gleichmäßiges Licht mit Wand- und Deckenaufhellung
- Bis zu 76% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage an Decken und Wänden
- Einsetzbar in Bereichen mit erhöhter Schutzart, auch Außen

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser, Toiletten, Nebenräume, Durchgänge, Hauseingänge, Vordachbeleuchtung



Leuchten mit Ø = 350 mm. Sehr flache Bauform (WL130V) und flache Bauform (WL131V) mit 1.200 lm und 2.000 lm.



Leuchten mit Ø = 480 mm. Flache Bauform (WL131V) mit 3.400 lm.



WL130V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten



WL131V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | Ø x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|----------|-----------------|
| rund, Ø = 350 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WL130V LED12S/840 PSU WH | 2 x 18 W | 1.200 | 12 | 100 | 50.000 | 4.000 | 3-pol. | – | 350 x 70 | 387 792 99 |
| WL130V LED12S/830 PSU WH | | 1.200 | 12 | 100 | 50.000 | 3.000 | 3-pol. | – | 350 x 70 | 387 785 99 |
| WL130V LED20S/840 PSU WH | 2 x 26 W | 2.000 | 22 | 91 | 50.000 | 4.000 | 3-pol. | – | 350 x 70 | 387 815 99 |
| WL130V LED20S/830 PSU WH | | 2.000 | 22 | 91 | 50.000 | 3.000 | 3-pol. | – | 350 x 70 | 387 808 99 |
| rund, Ø = 350 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsg geeignet (PSED), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WL131V LED12S/840 PSED WH | 2 x 18 W | 1.200 | 13 | 92 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | DALI | 350 x 95 | 387 938 99 |
| WL131V LED12S/830 PSED WH | | 1.200 | 13 | 92 | 50.000 | 3.000 | 5-pol. | DALI | 350 x 95 | 387 921 99 |
| WL131V LED20S/840 PSED WH | 2 x 26 W | 2.000 | 23 | 87 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | DALI | 350 x 95 | 387 952 99 |
| WL131V LED20S/830 PSED WH | | 2.000 | 23 | 87 | 50.000 | 3.000 | 5-pol. | DALI | 350 x 95 | 387 945 99 |
| rund, Ø = 350 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WL130V LED20S/840 PSU MDU WH | 2 x 26 W | 2.000 | 23 | 87 | 50.000 | 4.000 | 3-pol. | – | 350 x 70 | 387 839 99 |
| WL130V LED20S/830 PSU MDU WH | | 2.000 | 23 | 87 | 50.000 | 3.000 | 3-pol. | – | 350 x 70 | 387 822 99 |
| rund, Ø = 350 mm, 1-10V-regelbar (PSR), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WL131V LED12S/840 PSR MDU WH | 2 x 18 W | 1.200 | 15 | 80 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | 1-10 V | 350 x 95 | 387 877 99 |
| WL131V LED12S/830 PSR MDU WH | | 1.200 | 15 | 80 | 50.000 | 3.000 | 5-pol. | 1-10 V | 350 x 95 | 387 860 99 |
| WL131V LED20S/840 PSR MDU WH | 2 x 26 W | 2.000 | 25 | 80 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | 1-10 V | 350 x 95 | 387 891 99 |
| WL131V LED20S/830 PSR MDU WH | | 2.000 | 25 | 80 | 50.000 | 3.000 | 5-pol. | 1-10 V | 350 x 95 | 387 884 99 |
| rund, Ø = 350 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsg geeignet (PSED), mit Notlicht-Akku (3h), Gehäusefarbe weiß (WH), auch in LF/830 | | | | | | | | | | |
| WL131V LED12S/840 PSED EL3 WH | 2 x 18 W | 1.200 | 13 | 92 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | DALI | 350 x 95 | 402 693 00 |
| WL131V LED20S/840 PSED EL3 WH | 2 x 26 W | 2.000 | 23 | 87 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | DALI | 350 x 95 | 402 716 00 |
| rund, Ø = 480 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WL131V LED34S/840 PSU WH | 2 x 36 W | 3.400 | 36 | 94 | 50.000 | 4.000 | 3-pol. | – | 480 x 95 | 387 853 99 |
| WL131V LED34S/830 PSU WH | | 3.400 | 36 | 94 | 50.000 | 3.000 | 3-pol. | – | 480 x 95 | 387 846 99 |
| rund, Ø = 480 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsg geeignet (PSED), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WL131V LED34S/840 PSED WH | 2 x 36 W | 3.400 | 37 | 92 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | DALI | 480 x 95 | 402 730 00 |
| WL131V LED34S/830 PSED WH | | 3.400 | 37 | 92 | 50.000 | 3.000 | 5-pol. | DALI | 480 x 95 | 402 723 00 |
| rund, Ø = 480 mm, 1-10V-regelbar (PSR), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WL131V LED34S/840 PSR MDU WH | 2 x 36 W | 3.400 | 38 | 89 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | 1-10 V | 480 x 95 | 387 914 99 |
| WL131V LED34S/830 PSR MDU WH | | 3.400 | 38 | 89 | 50.000 | 3.000 | 5-pol. | 1-10 V | 480 x 95 | 387 907 99 |
| rund, Ø = 480 mm, mit regelbarem DALI-Betriebsgerät, gleichspannungsg geeignet (PSED), mit Notlicht-Akku (3h), Gehäusefarbe weiß (WH), auch in LF/830 | | | | | | | | | | |
| WL131V LED34S/840 PSED EL3 WH | 2 x 36 W | 3.400 | 35 | 97 | 50.000 | 4.000 | 5-pol. | DALI | 480 x 95 | 402 754 00 |

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte



Produktbeschreibung

- Flache, runde LED-Wand- und Deckenleuchte mit opaler, rundum leuchtender Abdeckung und erhöhter Schutzart IP44
- Zwei Baugrößen: Durchmesser 285 und 345 mm
- Sehr effizient: bis zu 77 lm/W
- Gehäuse aus weißem Kunststoff, Abdeckung: PMMA
- Mit schaltbarem Betriebsgerät
- Mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
- Optional mit integriertem HF-Bewegungsmelder, schaltbar (PSU MDU) oder dimmbar (PSR MDU) für zusätzliche Energieeinsparung und Komfort. Auch mit Notlichtakku (3 h) erhältlich (EL3)

Vorteile

- Professionelle, robuste Produktqualität mit hoher Zuverlässigkeit
- Modernes, unaufdringliches Design
- Komfortables, gleichmäßiges Licht mit Wand- und Deckenaufhellung
- Bis zu 65% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage

Anwendungen

- Flure, Treppenhäuser und Nebenräume



Leuchten mit $\varnothing = 285$ mm. Flache Bauform (WLO60V) mit 1.100 lm.



Leuchten mit $\varnothing = 345$ mm. Flache Bauform (WLO60V) mit 1.700 lm.



WLO60V Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | DV ⁷ | Dimmbar ⁸ | Ø x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|----------|-----------------|
| rund, Ø = 285 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WLO60V LED11S/830 PSU II WH | 2 x 18 W | 1.100 | 14,5 | 76 | 35.000 | 3.000 | 3-pol. | – | 285 x 85 | 382 315 99 |
| WLO60V LED11S/840 PSU II WH | | 1.100 | 14,5 | 76 | 35.000 | 4.000 | 3-pol. | – | 285 x 85 | 382 322 99 |
| rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WLO60V LED17S/830 PSU II WH | 2 x 26 W | 1.700 | 22 | 77 | 35.000 | 3.000 | 3-pol. | – | 345 x 95 | 382 339 99 |
| WLO60V LED17S/840 PSU II WH | | 1.700 | 22 | 77 | 35.000 | 4.000 | 3-pol. | – | 345 x 95 | 382 346 99 |
| rund, Ø = 345 mm, schaltbar (PSU), mit integriertem HF-Bewegungsmelder (MDU), Gehäusefarbe weiß (WH) | | | | | | | | | | |
| WLO60V LED17S/830 PSU MDU II WH | 2 x 26 W | 1.700 | 22 | 77 | 35.000 | 3.000 | 3-pol. | – | 345 x 95 | 382 353 99 |
| WLO60V LED17S/840 PSU MDU II WH | | 1.700 | 22 | 77 | 35.000 | 4.000 | 3-pol. | – | 345 x 95 | 382 360 99 |





Best



SmartBalance Stehleuchte Design und Effizienz im Einklang

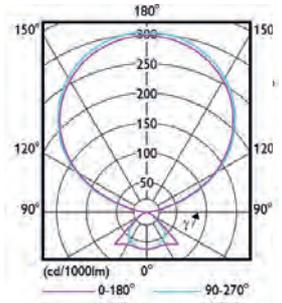
- Integriert sich hervorragend in jedes Büro
- Optimales direkt-indirekt strahlendes Licht zur komfortablen Beleuchtung von Einzel- und Doppelarbeitsplätzen
- Höchsteffizienz: Bis zu 139 lm/W
- Einfache Bedienung: manuell oder manuell und integrierte automatische Lichtregelung ActiLume für weitere Energieeinsparungen und erhöhten Komfort
- Garantie 5 Jahre

SmartBalance Stehleuchte



Produktbeschreibung

- LED-Stehleuchte mit direkt-indirekter Lichtverteilung (14%–86%)
- Höchsteffizient: bis zu 139 lm/W
- Mit brillianter BAP-tauglicher OLC-Microlinsenoptik aus PMMA
- Zwei Ausführungen
 - Mit integrierter automatischer Lichtregelung ActiLume und Taster (bewegungsaktivierte und tageslichtabhängige Lichtregelung und -schaltung, manuell bedienbar über Taster im Gestänge)
 - Mit integriertem Doppel-Taster im Gestänge (manuelle Bedienung, separates Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes)
- Leuchtengehäuse und Gestänge: Aluminium; Leuchtenfuß aus Stahl, alles weiß lackiert (ähnlich RAL 9003)
- Mit regelbarem DALI-Betriebsgerät (flimmerfrei)
- Mit Netzanschlusskabel und Schuko-Stecker oder Schweizer Stecker



Vorteile

- Eine Leuchte kann sowohl einen Einzel- als auch einen Doppelarbeitsplatz normkonform beleuchten
- Bis zu 63% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Leuchten
- Hervorragende Lichtqualität – sehr gute Farbwiedergabe und bildschirmtaugliche Entblendung: konform EN12464-1 ($L65 < 3000 \text{ cd/m}^2$ und $UGR_R 16$)
- Das elegante Design integriert sich hervorragend in jedes Büro
- Nutzerfreundliche Bedienung: sowohl automatisch als auch manuell

Anwendungen

- Büro- und Besprechungsräume



Ausführung SW - Taster zum separaten Dimmen des Direkt- und Indirektanteils



Ausführung ACL-Taster zum gemeinsamen Dimmen des Direkt- und Indirektanteils



Standardfuß aller SmartBalance Stehleuchten



Optional in silbergrau oder schwarz lackiert, auch mit U-Fuß



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L85) | K ⁶ | UGR _R | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| SmartBalance Stehleuchten mit Schuko-Stecker | | | | | | | | | | |
| direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit Taster zum separaten Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (SW) | | | | | | | | | | |
| FS484F LED120S/830 PSD-T MLO SW WH | bis zu 4 x 55 W | 12.000 | 90 | 133 | 50.000 | 3.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 110 803 00 |
| FS484F LED125S/840 PSD-T MLO SW WH | | 12.500 | 90 | 139 | 50.000 | 4.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 104 925 00 |
| direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL) und Taster zum manuellen Dimmen und Schalten (Direkt- und Indirektlicht zusammen) | | | | | | | | | | |
| FS484F LED120S/830 PSD-T MLO ACL WH | bis zu 4 x 55 W | 12.000 | 91 | 132 | 50.000 | 3.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 110 810 00 |
| FS484F LED125S/840 PSD-T MLO ACL WH | | 12.500 | 91 | 137 | 50.000 | 4.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 105 397 00 |
| SmartBalance Stehleuchten mit Schweizer Stecker (CCH) | | | | | | | | | | |
| direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit Taster zum separaten Dimmen und Schalten des Direkt- und Indirektlichtes (SW) | | | | | | | | | | |
| FS484F LED120S/830 PSD-T MLO SW CCH WH | bis zu 4 x 55 W | 12.000 | 90 | 133 | 50.000 | 3.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 110 834 00 |
| FS484F LED125S/840 PSD-T MLO SW CCH WH | | 12.500 | 90 | 139 | 50.000 | 4.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 110 827 00 |
| direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit integrierter Lichtregelung ActiLume (ACL) und Taster zum manuellen Dimmen und Schalten (Direkt- und Indirektlicht zusammen) | | | | | | | | | | |
| FS484F LED120S/830 PSD-T MLO ACL CCH WH | bis zu 4 x 55 W | 12.000 | 91 | 132 | 50.000 | 3.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 111 114 00 |
| FS484F LED125S/840 PSD-T MLO ACL CCH WH | | 12.500 | 91 | 137 | 50.000 | 4.000 | 13 | DALI | 700 x 250 x 2.000 | 111 107 00 |
| direkt-indirekt strahlend (16%-84%), mit OLC-Microlinsenoptik, mit integrierter Lichtregelung ActiLume (PSR-T ACL), Switchbox und Taster zum manuellen Dimmen und Schalten (Direkt- und Indirektlicht zusammen); nach MINERGIE-STANDARD mit Standby-Verlustleistung von 0,4 W | | | | | | | | | | |
| FS484F LED120S/830 PSR-T MLO ACL CCH WH | bis zu 4 x 55 W | 12.000 | 96 | 125 | 50.000 | 3.000 | 13 | 1-10 V | 700 x 250 x 2.000 | 110 940 00 |
| FS484F LED125S/840 PSR-T MLO ACL CCH WH | | 12.500 | 96 | 130 | 50.000 | 4.000 | 13 | 1-10 V | 700 x 250 x 2.000 | 110 933 00 |

Optional auf Anfrage: SmartBalance Stehleuchten in silbergrau (ähnlich RAL7040) oder schwarz lackiert (ähnlich RAL 9004) und mit U-Fuß



Best



GreenSpace Downlight Hocheffizient und hochwertig

- Bis zu 115 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Schaltbar oder DALI-regelbar
- Bildschirmarbeitsplatztaugliche Version
- Gleichspannungsgesegnet
- 5 Jahre Garantie plus optionale Garantieverlängerung

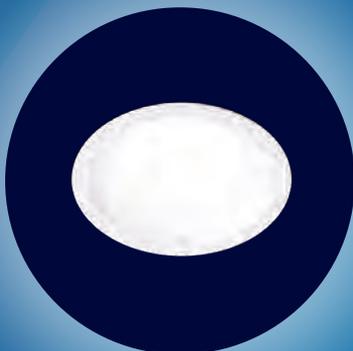
CoreLine Downlight Einfach und schnell zu installieren

- Bis zu 115 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Schaltbar oder DALI-regelbar
- Integriertes Betriebsgerät
- Einfache und schnelle Montage durch Schnellsteckverbindung
- 5 Jahre Garantie



Better

Good



Ledinaire Downlight Der preisgünstige Wechsel auf LED

- Bis zu 100 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 35.000 Stunden
- Schaltbar
- Integriertes Betriebsgerät
- 3 Jahre Garantie

GreenSpace Downlight



Produktbeschreibung

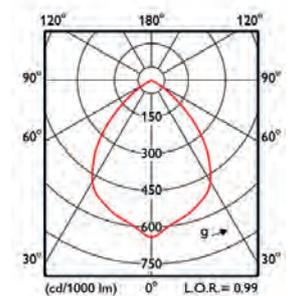
- Externes Betriebsgerät, schaltbar oder DALI- regelbar
- Mit Hochglanz-Reflektor
- Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze mit UGR_R19 (DN461B und DN471B)
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie plus optionale Garantieverlängerung

Vorteile

- Bis zu 65% Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Passt in vorhandene Installationen mit den Standard-Deckenausschnitten 150 mm und 200 mm
- Geeignet zur Durchgangsverdrahtung
- Bildschirmarbeitsplatztaugliche Version verfügbar
- Gleichspannungsgesiegt
- ENEC zertifiziert

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche, Einzelhandel
- Sanitärbereiche
- Büros



Komfortoptik integriert bei UGR_R 19 Version



DN460B und DN461B mit 150 mm Deckenausschnitt



DN470B und DN4671B mit 200 mm Deckenausschnitt



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | Dimmbar ⁸ | Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------------|------|----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| DN460B LED11S/830 PSE-E C WH | 2 x 18 W | 1.200 | 11 | 109 | 50.000 | 3.000 | – | 150 | 166 x 166 x 73 | 243 152 00 |
| DN460B LED11S/840 PSE-E C WH | | 1.200 | 11 | 109 | 50.000 | 4.000 | – | 150 | 166 x 166 x 73 | 243 169 00 |
| DN470B LED20S/830 PSE-E C WH | 2 x 26 W | 2.100 | 18 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | 200 | 216 x 216 x 90 | 243 350 00 |
| DN470B LED20S/840 PSE-E C WH | | 2.100 | 18 | 118 | 50.000 | 4.000 | – | 200 | 216 x 216 x 90 | 243 367 00 |
| Schaltbar, UGR_R 19 (OC) | | | | | | | | | | |
| DN461B LED11S/830 PSE-E C WH | 2 x 18 W | 1.200 | 11 | 105 | 50.000 | 3.000 | – | 150 | 166 x 166 x 77 | 243 275 00 |
| DN461B LED11S/840 PSE-E C WH | | 1.200 | 11 | 105 | 50.000 | 4.000 | – | 150 | 166 x 166 x 77 | 243 282 00 |
| DN471B LED20S/830 PSE-E C WH | 2 x 26 W | 2.100 | 18 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | 200 | 216 x 216 x 95 | 243 473 00 |
| DN471B LED20S/840 PSE-E C WH | | 2.100 | 18 | 118 | 50.000 | 4.000 | – | 200 | 216 x 216 x 95 | 243 480 00 |
| Dimmbar | | | | | | | | | | |
| DN460B LED11S/830 PSED-E C WH | 2 x 18 W | 1.200 | 11 | 109 | 50.000 | 3.000 | DALI | 150 | 166 x 166 x 73 | 243 213 00 |
| DN460B LED11S/840 PSED-E C WH | | 1.200 | 11 | 109 | 50.000 | 4.000 | DALI | 150 | 166 x 166 x 73 | 243 220 00 |
| DN470B LED20S/830 PSED-E C WH | 2 x 26 W | 2.100 | 18 | 116 | 50.000 | 3.000 | DALI | 200 | 216 x 216 x 90 | 243 411 00 |
| DN470B LED20S/840 PSED-E C WH | | 2.100 | 18 | 118 | 50.000 | 4.000 | DALI | 200 | 216 x 216 x 90 | 243 428 00 |
| Dimmbar, UGR_R 19 (OC) | | | | | | | | | | |
| DN461B LED11S/830 PSED-E C WH | 2 x 18 W | 1.200 | 11 | 105 | 50.000 | 3.000 | DALI | 150 | 166 x 166 x 77 | 243 312 00 |
| DN461B LED11S/840 PSED-E C WH | | 1.200 | 11 | 105 | 50.000 | 4.000 | DALI | 150 | 166 x 166 x 77 | 243 329 00 |
| DN471B LED20S/830 PSED-E C WH | 2 x 26 W | 2.100 | 18 | 116 | 50.000 | 3.000 | DALI | 200 | 216 x 216 x 95 | 243 510 00 |
| DN471B LED20S/840 PSED-E C WH | | 2.100 | 18 | 118 | 50.000 | 4.000 | DALI | 200 | 216 x 216 x 95 | 243 527 00 |

Optional auf Anfrage:

- Leuchtenlichtstrom: 3.000 lm
- Reflektor in weiß
- Mit Notlichtbatterie
- Gehäusefarben in grau (RAL 9006)
- Mit Wieland-Steckverbindung
- Schutzart IP54
- Anbaudownlight zur Deckenmontage oder Montage an der 3-Phasen Stromschiene

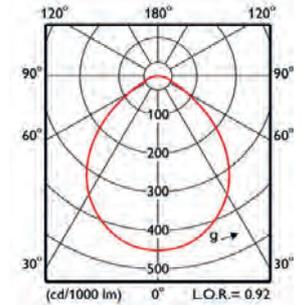


CoreLine Downlight



Produktbeschreibung

- Integriertes schaltbares Betriebsgerät oder externes DALI- regelbares Betriebsgerät
- Passt in vorhandene Installationen mit den Standard-Deckenausschnitten 150 mm und 200 mm
- Mit weißem Reflektor
- Satinierte Lichtaustrittsöffnung für komfortables, gleichmäßiges Licht
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie



Optional:

interact ready.

Weitere Infos unter: philips.de/interact-ready

Vorteile

- Bis zu 63% Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Einfache und schnelle Montage dank Schnellsteckverbindung und Weiterverdrahtungsmöglichkeit
- Optional mit IP54 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche
- Einzelhandel
- Sanitärbereiche



Downlight DN140B, Ausführung: Mini



Downlight DN140B, Compact Ausführung: IP54 mit klarem Schutzglas



Einfache Montage mit zwei Federklammern



Einfacher elektrischer Anschluss über eine integrierte, von aussen zugängliche Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet (PI6)



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | Dimmbar ⁸ | Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-----------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------------|------|-----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| DN140B LED10S/830 PSU WR PI6 | 2 x 18 W | 1.100 | 10 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | 150 | 162 x 162 x 97 | 325 804 00 |
| DN140B LED10S/840 PSU WR PI6 | | 1.100 | 10 | 116 | 50.000 | 4.000 | – | 150 | 162 x 162 x 97 | 325 811 00 |
| DN140B LED10S/830 PSU WR IP54 PI6 | | 1.100 | 10 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | 150 | 162 x 162 x 100 | 325 965 00 |
| DN140B LED10S/840 PSU WR IP54 PI6 | | 1.100 | 10 | 116 | 50.000 | 4.000 | – | 150 | 162 x 162 x 100 | 325 972 00 |
| DN140B LED20S/830 PSU WR PI6 | 2 x 26 W | 2.200 | 19 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | 200 | 216 x 216 x 105 | 325 842 00 |
| DN140B LED20S/840 PSU WR PI6 | | 2.200 | 19 | 116 | 50.000 | 4.000 | – | 200 | 216 x 216 x 105 | 325 859 00 |
| DN140B LED20S/830 PSU WR IP54 PI6 | | 2.200 | 19 | 116 | 50.000 | 3.000 | – | 200 | 216 x 216 x 108 | 326 009 00 |
| DN140B LED20S/840 PSU WR IP54 PI6 | | 2.200 | 19 | 116 | 50.000 | 4.000 | – | 200 | 216 x 216 x 108 | 326 016 00 |
| DALI-regelbar | | | | | | | | | | |
| DN140B LED10S/830 PSED-E WR | 2 x 18 W | 1.100 | 12 | 96 | 50.000 | 3.000 | DALI | 150 | 162 x 162 x 97 | 325 828 99 |
| DN140B LED10S/840 PSED-E WR | | 1.100 | 12 | 96 | 50.000 | 4.000 | DALI | 150 | 162 x 162 x 97 | 325 835 99 |
| DN140B LED20S/830 PSED-E WR | 2 x 26 W | 2.200 | 21 | 107 | 50.000 | 3.000 | DALI | 200 | 216 x 216 x 105 | 325 866 99 |
| DN140B LED20S/840 PSED-E WR | | 2.200 | 21 | 107 | 50.000 | 4.000 | DALI | 200 | 216 x 216 x 105 | 325 873 99 |

Ledinaire Downlight



Produktbeschreibung

- Integriertes schaltbares Betriebsgerät
- Passt in vorhandene Installationen mit den Standard-Deckenausschnitten 150 mm und 200 mm
- Mit weißem Reflektor
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Preisgünstigster Wechsel auf LED
- Hohe Energieeinsparung von über 50 % gegenüber konventionellen Leuchten
- Einfache Installation dank integriertem Betriebsgerät

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche



Einfache Montage mit zwei Federklemmen



In zwei Größen erhältlich, für den Standard-Deckenausschnitt von 150 und 200 mm



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | Dimmbar ⁸ | Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------------|------|-----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| DN060B LED8S/830 PSU WH | 2 x 18 W | 800 | 9 | 89 | 35.000 | 3.000 | – | 150 | 173 x 173 x 98 | 306 629 99 |
| DN060B LED8S/840 PSU WH | | 800 | 9 | 89 | 35.000 | 4.000 | – | 150 | 173 x 173 x 98 | 306 643 99 |
| DN060B LED18S/830 PSU WH | 2 x 26 W | 1.800 | 18 | 100 | 35.000 | 3.000 | – | 200 | 233 x 233 x 118 | 306 612 99 |
| DN060B LED18S/840 PSU WH | | 1.800 | 18 | 100 | 35.000 | 4.000 | – | 200 | 233 x 233 x 118 | 306 636 99 |



CoreLine Slim Downlight Superflacher LED-Ersatz für konventionelle Downlights

- Bis zu 77 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- In der Einbauversion mit Schutzart IP44
- Superflach mit 26 mm Höhe
- Einfache Reinigung durch glatte und geschlossene Oberfläche
- 5 Jahre Garantie



Ledinaire Slim Downlight Preisgünstiger und flacher LED-Ersatz für konventionelle Downlights

- Bis zu 91 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 35.000 Stunden
- Integriertes Betriebsgerät
- 3 Jahre Garantie

Better

Good

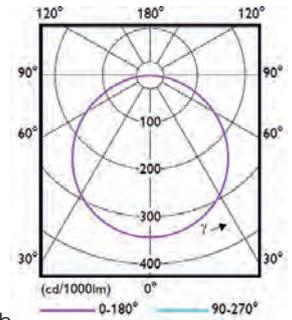


CoreLine Slim Downlight



Produktbeschreibung

- Drei Baugrößen mit drei Lichtstrompaketen:
 - Micro mit 650 lm (2 x 10 W-Ersatz),
 - Mini mit 1.000 lm (2 x 18 W-Ersatz) und
 - Compact mit 2.000 lm (2 x 26 W-Ersatz)
- Mit langlebigem Philips Betriebsgerät
 - 650 lm-Version: externes, sehr flaches, regelbares elektronisches Betriebsgerät
 - 1.000 und 2.000 lm-Version: externes, schaltbares, elektronisches Betriebsgerät, nicht gleichspannungsgerecht
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 5 Jahre Garantie



Optional:



Weitere Infos unter: philips.de/interact-ready

Vorteile

- Bis zu 63% Energieeinsparung gegenüber konventionellen Leuchten
- Durch die ultraflache Bauform (26 mm) besonders für Decken mit wenig Platz in der Deckenkonstruktion geeignet
- Die Anbauvariante besticht durch eine Anbauhöhe von nur 50 mm und ist daher auch für niedrige Decken geeignet
- Passt in Standard-Deckenausschnitte von 68, 150 oder 200 mm
- Einfache Reinigung durch glatte, geschlossene Oberfläche
- Mit raumseitigem IP44 Schutz auch für Sanitärbereiche geeignet (nur Einbauvariante)

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche
- Einzelhandel
- Sanitärbereiche



Schnelle Installation dank Steckanschlussklemme. Auslieferung erfolgt ohne Anschlusskabel. (Schraubanschlussklemme bei Micro-Variante)



Einfache Montage dank stabiler Federklemmen. Geringe Einbauhöhe von nur 26 mm.



Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage geeignet. Opal matte Scheibe aus Kunststoff für gleichmäßiges Licht (UGR_R 22).



Einfache Anbaumontage mittels Montagebügel. Auslieferung ohne Anschlusskabel



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | Dimmbar ⁸ | Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|----------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------------|-------|----------------|-----------------|
| Einbauvariante, dimmbar | | | | | | | | | | |
| DN135B LED6S/830 PSR-E II WH | 50 W Halogen | 650 | 9 | 72 | 50.000 | 3.000 | ja | 68 | 84 x 84 x 26 | 381 172 99 |
| DN135B LED6S/840 PSR-E II WH | | 650 | 9 | 72 | 50.000 | 4.000 | ja | 68 | 84 x 84 x 26 | 381 196 99 |
| Einbauvariante, schaltbar | | | | | | | | | | |
| DN135B LED10S/830 PSU II WH | 2 x 18 W | 1.000 | 13 | 77 | 50.000 | 3.000 | - | 150 | 165 x 165 x 26 | 070 420 99 |
| DN135B LED10S/840 PSU II WH | | 1.000 | 13 | 77 | 50.000 | 4.000 | - | 150 | 165 x 165 x 26 | 070 437 99 |
| DN135B LED20S/830 PSU II WH | 2 x 26 W | 2.000 | 28 | 71 | 50.000 | 3.000 | - | 200 | 215 x 215 x 26 | 070 444 99 |
| DN135B LED20S/840 PSU II WH | | 2.000 | 28 | 71 | 50.000 | 4.000 | - | 200 | 215 x 215 x 26 | 070 451 99 |
| Anbauvariante, schaltbar | | | | | | | | | | |
| DN135C LED10S/830 PSU II WH | 2 x 18 W | 1.000 | 13 | 77 | 50.000 | 3.000 | - | Anbau | 169 x 169 x 50 | 070 468 99 |
| DN135C LED10S/840 PSU II WH | | 1.000 | 13 | 77 | 50.000 | 4.000 | - | Anbau | 169 x 169 x 50 | 070 475 99 |
| DN135C LED20S/830 PSU II WH | 2 x 26 W | 2.000 | 28 | 71 | 50.000 | 3.000 | - | Anbau | 219 x 219 x 50 | 070 482 99 |
| DN135C LED20S/840 PSU II WH | | 2.000 | 28 | 71 | 50.000 | 4.000 | - | Anbau | 219 x 219 x 50 | 070 499 99 |

Ledinaire Slim Downlight



Produktbeschreibung

- Zwei Baugrößen:
 - Mini mit 1.000 lm
 - Compact mit 2.000 lm
- Mit integriertem schaltbarem elektronischen Betriebsgerät
- In warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Preisgünstiger 1:1 LED-Ersatz für konventionelle Downlights
- Durch die flache Bauform (34 mm) auch für Decken mit wenig Platz in der Deckenkonstruktion geeignet
- Passt in Standard-Deckenausschnitt von 150 oder 200 mm
- Einfache Montage dank integriertem Betriebsgerät

Anwendungen

- Flure und Verkehrsflächen, Treppenhäuser
- Wartezimmer, Empfangsbereiche



Die gleichmäßig leuchtende Fläche sorgt für ein angenehmes Erscheinungsbild



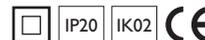
In zwei Größen erhältlich und daher für die gängigen Standardanwendungen einsetzbar.



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für KLL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁷ | Dimmbar ⁹ |  Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------------|--|----------------|-----------------|
| Schaltbar | | | | | | | | | | |
| DN065B LED10S/830 PSU II WH | 2 x 18 W | 950 | 11 | 86 | 35.000 | 3.000 | – | 150 | 175 x 175 x 30 | 381 752 99 |
| DN065B LED10S/840 PSU II WH | | 1.000 | 11 | 91 | 35.000 | 4.000 | – | 150 | 175 x 175 x 30 | 381 769 99 |
| DN065B LED20S/830 PSU II WH | 2 x 26 W | 1.850 | 23 | 80 | 35.000 | 3.000 | – | 200 | 225 x 225 x 30 | 381 776 99 |
| DN065B LED20S/840 PSU II WH | | 2.000 | 23 | 87 | 35.000 | 4.000 | – | 200 | 225 x 225 x 30 | 381 783 99 |





Best



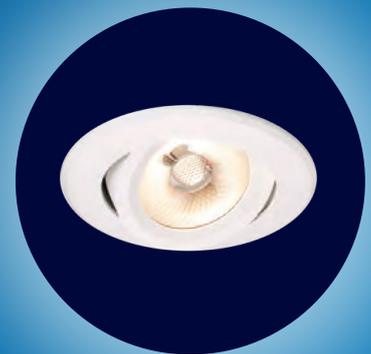
GreenSpace Accent Einbaustrahler Perfekter LED-Ersatz für konventionelle CDM-Leuchten

- Bis zu 121 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Herausschwenkbarer oder kardanisich schwenkbarer LED-Einbaustrahler für einen Deckenausschnitt von 175 mm
- Hohe Lichtqualität und Effizienz durch Verwendung von PerfectAccent Reflektoren
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Einbaustrahler Brilliante und preiswerte LED-Lösung

- Bis zu 109 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Hohe Schutzart: IP54 in der starren Variante
- Mit integriertem Betriebsgerät für einfache Installation
- Dimmbar mit den gängigen Phasen- und Abschnittsdimmern
- 5 Jahre Garantie



Good



Ledinaire ClearAccent Einbaustrahler Kostengünstiger LED-Einbaustrahler

- Bis zu 83 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 35.000 Stunden
- Mit integriertem Betriebsgerät für einfache Installation
- Dimmbar und kompatibel mit den meisten Phasenanschnittsdimmern
- 3 Jahre Garantie

GreenSpace Accent Einbaustrahler



Produktbeschreibung

- Klares und robustes Design mit kompakten Abmessungen und aus hochwertigem Aluminium
- In kardanisch schwenkbar und herauschwenkbar

Kardanische Version:

- 30° schwenkbar in alle Richtungen mit zwei Ringen

Herausgeschwenkbare Version:

- Bis zu 60° herauschwenkbar
- Erhältlich auch mit unterschiedlichen Lichtstropaketen und Ausstrahlwinkeln
- 5 Jahre Garantie plus optionale Garantieverlängerung

Vorteile

- Kurze Amortisationszeit im Vergleich zu CDM-Systemen dank hoher Systemeffizienz und zusätzlicher Einsparung von Wartungskosten durch bis zu 4 x längere Lebensdauer als Entladungslampen
- Hervorragende Lichtqualität und Effizienz dank Philips PerfectAccent Reflektoren und Schutzscheibe
- Sehr geringe Abmessungen, daher geeignet für Zwischendecken mit nur 10 cm Höhe
- ENEC zertifiziert

Anwendungen

- Akzentbeleuchtung in Büros oder Empfangsbereichen, im Lebensmitteleinzelhandel oder Modegeschäften



RS342B:
Herausgeschwenkbar bis 60°
– dadurch Akzentuierung
von höher positionierten
Objekten möglich



Mit hochwertiger
Schutzscheibe – schützt
LED und Reflektor vor
Staub und Fingerabdrücken
für stabile Qualität und
Effizienz



RS343B – durch 2 Ringe
sehr flexibel in alle
Richtungen kardanisch
schwenkbar



Montageanleitung mit
Abmessungen und
Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für CDM ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | Ausstrahlwinkel | Dimmbar ⁸ | Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|------|-----------------|-----------------|
| Herausgeschwenkbar, weiß | | | | | | | | | | | |
| RS342B LED17S/830 PSU-E WB WH | 20 W | 1.700 | 15 | 113 | 50.000 | 3.000 | 36° | - | 175 | 190 x 190 x 135 | 255 063 00 |
| RS342B LED27S/830 PSU-E WB WH | 35 W | 2.700 | 27 | 100 | 50.000 | 3.000 | 36° | - | 175 | 190 x 190 x 135 | 255 186 00 |
| RS342B LED27S/840 PSU-E WB WH | | 2.700 | 24 | 113 | 50.000 | 4.000 | 36° | - | 175 | 190 x 190 x 135 | 255 193 00 |
| RS342B LED39S/827 PSU-E WB WH | 70 W | 3.900 | 37 | 105 | 50.000 | 2.700 | 36° | - | 175 | 190 x 190 x 135 | 972 533 00 |
| RS342B LED39S/830 PSU-E WB WH | | 3.900 | 37 | 105 | 50.000 | 3.000 | 36° | - | 175 | 190 x 190 x 135 | 972 540 00 |
| RS342B LED39S/840 PSU-E WB WH | | 3.900 | 33 | 118 | 50.000 | 4.000 | 36° | - | 175 | 190 x 190 x 135 | 972 557 00 |
| Kardanisch schwenkbar, weiß | | | | | | | | | | | |
| RS343B LED17S/830 PSU-E WB WH | 20 W | 1.700 | 15 | 113 | 50.000 | 3.000 | 36° | - | 175 | 193 x 193 x 249 | 167 936 00 |
| RS343B LED17S/840 PSU-E WB WH | | 1.700 | 14 | 121 | 50.000 | 4.000 | 36° | - | 175 | 193 x 193 x 249 | 167 943 00 |
| RS343B LED27S/830 PSU-E WB WH | 35 W | 2.800 | 27 | 104 | 50.000 | 3.000 | 36° | - | 175 | 193 x 193 x 249 | 167 950 00 |
| RS343B LED27S/840 PSU-E WB WH | | 2.700 | 24 | 113 | 50.000 | 4.000 | 36° | - | 175 | 193 x 193 x 249 | 167 967 00 |
| RS343B LED39S/840 PSU-E WB WH | | 4.000 | 33 | 121 | 50.000 | 4.000 | 36° | - | 175 | 193 x 193 x 249 | 168 018 00 |

Optional auf Anfrage:

- Spezielle Lichtfarben für den Lebensmittel- oder Modebereich
- Mit DALI-Betriebsgerät
- Gehäusefarben auch in silber (RAL 9006) oder schwarz (RAL 9004)
- Wieland-Steckverbindung
- Leuchtenlichtstrom bis 4.900 lm

CoreLine Einbaustrahler



Produktbeschreibung

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Integriertes regelbares Betriebsgerät, dimmbar mit Phasen- und Phasenabschnittsdimmer
- Schwenkbar (20°) oder optional auch starr erhältlich
- Gehäusefarben Weiß, matt (ähnlich RAL 9003) oder gebürstetes Aluminium, hochglänzend lackiert (ähnlich RAL 7048)
- Mit LEDs in warmweiß, glühlampenähnlicher (2.700 K), warmweißer (3.000 K) und neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe und sehr guter Farbwiedergabe (R_a 85)
- Mit zusätzlichem modularem Einbaurahmen auch als Gridlight nutzbar (1-, 2- oder 3-flammig)
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Bis zu 80% Energieeinsparung gegenüber Einbaustrahlern mit Niedervolt-Halogenlampen 50 W
- Einfache Montage durch integriertes Betriebsgerät und Steckanschlussklemmen
- Zur Weiterverdrahtung geeignet
- Mit hohem raumseitigen IP Schutz: IP44 in der schwenkbaren Version, IP65 in der starren Version – dadurch vielseitig einsetzbar
- Sehr flexibel durch einfachem Austausch der Rahmen

Anwendungen

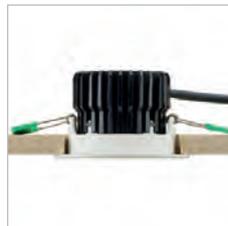
- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in: Hotels, Restaurants und Cafes, kleinen Modegeschäften, oder repräsentativen Bereichen in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern und Sanitärbereichen



CoreLine LED-Einbaustrahler, schwenkbare Ausführung (RS141B), Gehäusefarbe Weiß, matt



CoreLine LED-Einbaustrahler, schwenkbare Ausführung (RS141B), Gehäusefarbe gebürstetes Aluminium



Einfache Montage durch das integrierte Betriebsgerät – nur 6,5 cm Einbautiefe notwendig



Hochwertige Flexibilität durch zusätzlich erhältliche modulare Rahmen



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für Halogen ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | Ausstrahlwinkel | Dimmbar ⁸ | Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|---------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|------|--------------|-----------------|
| Schwenkbar, weiß | | | | | | | | | | | |
| RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 WH | 50 W | 650 | 8 | 82 | 50.000 | 2.700 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 803 99 |
| RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 WH | | 650 | 8 | 82 | 50.000 | 3.000 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 810 99 |
| RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 WH | | 650 | 8 | 82 | 50.000 | 4.000 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 827 99 |
| RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH | > 50 W | 900 | 11 | 82 | 50.000 | 3.000 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 834 99 |
| RS141B LED9-32-/840 PSR PI6 WH | | 900 | 11 | 82 | 50.000 | 4.000 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 841 99 |
| Schwenkbar, Aluminium | | | | | | | | | | | |
| RS141B LED6-32-/827 PSR PI6 ALU | 50 W | 650 | 8 | 82 | 50.000 | 2.700 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 902 99 |
| RS141B LED6-32-/830 PSR PI6 ALU | | 650 | 8 | 82 | 50.000 | 3.000 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 919 99 |
| RS141B LED6-32-/840 PSR PI6 ALU | | 650 | 8 | 82 | 50.000 | 4.000 | 32° | ja | 78 | 95 x 95 x 63 | 382 926 99 |
| Modularer Einbaurahmen für CoreLine Einbaustrahler | | | | | | | | | | | |
| RS143Z CFRM GRID 1x1 WH | eckig, 1-flammig, weiß | | | | | | | | | 98 x 98 | 388 324 99 |
| RS143Z CFRM GRID 1x2 WH | eckig, 2-flammig, weiß | | | | | | | | | 98 x 185 | 388 331 99 |
| RS143Z CFRM GRID 1x3 WH | eckig, 3-flammig, weiß | | | | | | | | | 98 x 275 | 388 348 99 |

Optional auf Anfrage:

- Starre Version (IP65) raumseitig
- Leuchtenlichtstrom 1.200 lm
- Vielzahl an Rahmen (Schwarz, eckig, Darklight-Rahmen)

Bitte die Hinweise auf Seite 4 beachten

Ledinaire ClearAccent Einbaustrahler



Produktbeschreibung

- LED-Einbaustrahler für einen Standard-Deckenausschnitt von 68 mm
- Starre (RS060B) oder schwenkbare (RS061B) Ausführung
- In warmweißer oder neutralweißer Lichtfarbe
- Integriertes, regelbares Betriebsgerät, dimmbar an den meisten Phasenanschnittsdimmern
- 3 Jahre Garantie

Vorteile

- Attraktives Erscheinungsbild dank eines Halogen-ähnlichen facettierten Reflektors und eines hochwertigen Aluminium-Ringes
- Die schnelle und günstige Möglichkeit um von 50 W-NV-Halogenleuchten auf LED-Leuchten umzusteigen – mit Standard-Deckenausschnitt von 68 mm
- Geringere Betriebskosten: 90% Energieeinsparungen und 10 Mal längere Lebensdauer als übliche 50 W Halogenlösungen
- Schnelle Installation mit Schraubklemme am integrierten Betriebsgerät

Anwendungen

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung in: Hotels, Restaurants und Cafes, kleinen Modegeschäften, oder repräsentativen Bereichen in Bürogebäuden, Arztpraxen oder Krankenhäusern



Starrer LED-Einbaustrahler (RS060B, 500 lm)



Schwenkbarer LED-Einbaustrahler (RS061B, 500 lm), Schwenkbarkeit 25°



Attraktives Erscheinungsbild, dank Halogen-Reflektoroptik und Aluminium-Ring



Einfache Befestigung in der Decke mit zwei Federklemmen



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für Halogen ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | Ausstrahlwinkel | Dimmbar ⁸ |  Ø mm | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-------------------------------|---------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|--|--------------|-----------------|
| Starr, weiß | | | | | | | | | | | |
| RS060B LED5-36-/830 PSR II WH | 50 W | 500 | 6 | 83 | 35.000 | 3.000 | 36° | ja | 68 | 75 x 75 x 52 | 072 677 99 |
| RS060B LED5-36-/840 PSR II WH | | 500 | 6 | 83 | 35.000 | 4.000 | 36° | ja | 68 | 75 x 75 x 52 | 072 684 99 |
| Schwenkbar, weiß | | | | | | | | | | | |
| RS061B LED5-36-/830 PSR II WH | 50 W | 500 | 6 | 83 | 35.000 | 3.000 | 36° | ja | 68 | 80 x 80 x 52 | 072 691 99 |
| RS061B LED5-36-/840 PSR II WH | | 500 | 6 | 83 | 35.000 | 4.000 | 36° | ja | 68 | 80 x 80 x 52 | 072 707 99 |



Best



GreenSpace Accent Stromschienenstrahler Beste Lichtqualität und Effizienz

- Bis zu 120 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 50.000 Stunden
- Mit hochwertigem Perfect Accent Reflektor für optimale Farbhomogenität
- 5 Jahre Garantie plus optionale Garantieverlängerung

Better

CoreLine Stromschienenstrahler Kompaktes und modernes Design

- Bis zu 92 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Hohe Lichtqualität durch professionelle Linsenoptik
- 5 Jahre Garantie



GreenSpace Accent Stromschienenstrahler



Produktbeschreibung

- Moderner LED 3-Phasen Stromschienenstrahler mit GA69 Universaladapter
- Lichtfarben: warmweiß 3.000 K, neutralweiß 4.000 K mit sehr guter Farbwiedergabe $R_a > 80$
- Lichtstrom: 2.700 Lumen (Ersatz für bis zu 35 W CDM Elite)
- Gehäuse aus schwarzem, weißem oder silberfarbenem Aluminium
- Hohe Effizienz von bis zu 120 lm/W
- Mit in die Leuchte integriertem, schaltbarem, elektronischem Xitanium Betriebsgerät
- 5 Jahre Garantie plus optionale Garantieverlängerung

Vorteile

- Schwenkbereich: 120° vertikal und 355° horizontal für hohe Flexibilität im Shop
- Zeitgemäßes und elegantes Design: Integriertes Betriebsgerät ohne Treiberbox
- Kompakte Abmessungen, unterstreicht eine moderne Shop-Architektur
- Optimale Lichtqualität dank hochwertigem Perfect Accent Reflektor

Anwendungen

- Verkaufsräume, repräsentative Bürogebäude, Museen



Gehäusefarbe silber
(RAL 9006)



Gehäusefarbe weiß (RAL 9003)



PerfectAccent Reflektoren ermöglichen optimale Farbhomogenität und hohe Effizienz



120° schwenkbar für mehr Flexibilität - auch aufwärts schwenkbar zum Anstrahlen von Objekten und Schriftzügen oberhalb der Stromschiene



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für CDM Elite ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | Ausstrahlwinkel | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|----------------------|--------------|-----------------|
| schaltbar | | | | | | | | | | |
| ST320T LED27S/830 PSU WB WH MTS | 35 W | 2.700 | 23 | 117 | 50.000 | 3.000 | 38° | – | 182 x 100 | 171 841 00 |
| ST320T LED27S/830 PSU WB BK MTS | | 2.700 | 23 | 117 | 50.000 | 3.000 | 38° | – | 182 x 100 | 171 858 00 |
| ST320T LED27S/830 PSU WB SI MTS | | 2.700 | 23 | 117 | 50.000 | 3.000 | 38° | – | 182 x 100 | 171 865 00 |
| ST320T LED27S/840 PSU WB WH MTS | | 2.700 | 23 | 117 | 50.000 | 4.000 | 38° | – | 182 x 100 | 171 902 00 |
| ST320T LED27S/840 PSU WB BK MTS | | 2.700 | 23 | 117 | 50.000 | 4.000 | 38° | – | 182 x 100 | 171 919 00 |
| ST320T LED27S/840 PSU WB SI MTS | | 2.700 | 23 | 117 | 50.000 | 4.000 | 38° | – | 182 x 100 | 171 926 00 |

Optional auf Anfrage:

- 1.700, 3.900 oder 4.900 lm
- Warmweiß (2.700 K)
- Spezielle LED Module für den Lebensmittelhandel oder den Modebereich
- Auch in engstrahlend, tiefbreitstrahlend und sehr breitstrahlend verfügbar
- Auch in DALI-Dimmbar erhältlich

CoreLine Stromschienenstrahler



Produktbeschreibung

- Kompakter LED 3-Phasen Stromschienenstrahler im modernen Design
- Lichtfarben: warmweiß 3.000 K, neutralweiß 4.000 K mit sehr guter Farbwiedergabe $R_a > 80$
- Lichtstrom: 2.200 Lumen (Ersatz für bis zu 35 W CDM)
- Schwenkbereich: 70° vertikal und 355° horizontal für vielfältige Beleuchtungsmöglichkeiten
- Gehäuse aus schwarzem oder weißem Aluminium
- Ausstrahlungswinkel: 23° oder 36°
- Mit in die Leuchte integriertem, schaltbarem, elektronischem Betriebsgerät
- Passive Kühltechnologie
- Lange Nutzungsdauer: 50.000 Stunden (L70) – dadurch wartungsarm
- 5 Jahre Garantie

Vorteile

- Unauffälliges Design: Integriertes Betriebsgerät – keine Treiberbox
- Kompakte Abmessungen für einen modernen Verkaufsraum
- Hohe Lichtqualität durch professionelle Linsenoptik
- Reduzierte Blendung für ein angenehmes Lichterlebnis
- Energieeffizient mit 92 lm/W

Anwendungen

- Verkaufsräume, repräsentative Bürogebäude, Museen



Professionelle Linsenoptik für optimale Farbhomogenität; Reduzierte Blendung (UGR 16 bei 23°; UGR 18 bei 36°) durch schwarzen Blendungsring



Mit passiver Kühlung



In weiß (RAL 9010) und schwarz (RAL 9004) erhältlich



Montageanleitung mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für CDM ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70B50) | Ausstrahlungswinkel | K ⁶ | Dimmbar ⁸ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|----------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|-------------------------|---------------------|----------------|----------------------|--------------|-----------------|
| schaltbar, engstrahlend | | | | | | | | | | |
| ST150T LED22S-23-/830 PSU BK | 35 W | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 23° | 3.000 | – | 180 x 85 | 790 677 99 |
| ST150T LED22S-23-/840 PSU BK | | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 23° | 4.000 | – | 180 x 85 | 790 684 99 |
| ST150T LED22S-23-/830 PSU WH | | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 23° | 3.000 | – | 180 x 85 | 790 691 99 |
| ST150T LED22S-23-/840 PSU WH | | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 23° | 4.000 | – | 180 x 85 | 790 707 99 |
| schaltbar, breitstrahlend | | | | | | | | | | |
| ST150T LED22S-36-/830 PSU BK | 35 W | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 36° | 3.000 | – | 180 x 85 | 790 714 99 |
| ST150T LED22S-36-/840 PSU BK | | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 36° | 4.000 | – | 180 x 85 | 790 721 99 |
| ST150T LED22S-36-/830 PSU WH | | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 36° | 3.000 | – | 180 x 85 | 790 738 99 |
| ST150T LED22S-36-/840 PSU WH | | 2.200 | 24 | 92 | 50.000 | 36° | 4.000 | – | 180 x 85 | 790 745 99 |





Best



ClearFlood Scheinwerfer

Effiziente LED-Lösung für Flächenbeleuchtung

- Bis zu 160 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Systemlichtstrom von 12.300 bis zu 70.000 Lumen
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optiken
- 5 Jahre Garantie

Better

CoreLine Tempo Scheinwerfer

Kompakt und effizient

- Bis zu 133 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 4.200 bis 26.000 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 75.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optik
- Kompaktes, robustes und sehr flaches Leuchtgehäuse
- 5 Jahre Garantie



Good



Ledinaire Scheinwerfer

Effizient, zuverlässig, kompakt

- Bis zu 105 Lumen pro Watt
- Systemlichtstrom von 1.000 bis 21.000 Lumen
- Mittlere Nutzlebensdauer (L70): 50.000 Stunden
- Symmetrisch oder asymmetrisch strahlende Optik
- Ledinaire Mini optional mit Bewegungs- und Tageslichtsensor erhältlich
- 3 Jahre

ClearFlood



Produktbeschreibung

- Optimale Anpassung an die Projektanforderungen durch eine breite Auswahl an Optiken
- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 1000 W
- Einfache Installation und simples Wartungskonzept

Vorteile

- Minimale Wartungskosten durch langlebige LED
- Kurze Amortisationszeit
- Diverse Steuerungsoptionen gewährleisten eine intelligente Beleuchtung mit höherer Effizienz
- Kompatibel mit PerfectPlay-Beleuchtungssystem

Anwendungen

- Flughäfen und Hafenanlagen
- Industrie- und Logistikflächen
- Sportanlagen



Die ClearFlood BVP650 verfügt über einen Zugang zum Geräteraum (Treiber) und LED-Modul



ClearFlood Large BVP651 verfügt über einen getrennten Zugang zum Geräteraum (Treiber) und LED-Modul



Winkelskala für eine einfache Montage



Montageanleitung BVP650 mit Abmessungen und Gewichten



Montageanleitung BVP651 mit Abmessungen und Gewichten

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe ¹ | BVP650 | | BVP651 | | K ⁶ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-------------------------------------|---|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------|-----------------|
| | | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | | | |
| Symmetrische Optik (S) | | | | | | | | |
| BVP650 LED140-4S/740 S ALU PSU | 150 W/140 W | 12.520 | 93 | 135 | 100.000 | 4.000 | 562 x 95 x 580 | 090 319 00 |
| BVP650 LED240-4S/740 S ALU PSU | 250 W | 21.138 | 158 | 134 | 100.000 | 4.000 | 562 x 95 x 580 | 090 364 00 |
| BVP650 LED340-4S/740 S ALU PSU | 250 W | 29.262 | 240 | 122 | 100.000 | 4.000 | 562 x 95 x 580 | 090 418 00 |
| BVP651 LED450-4S/740 S ALU PSU | 400 W | 38.996 | 285 | 137 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 758 00 |
| BVP651 LED500-4S/740 S ALU PSU | 2 x 400 W | 43.125 | 325 | 133 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 826 00 |
| BVP651 LED550-4S/740 S ALU PSU | 400 W | 47.120 | 360 | 131 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 895 00 |
| BVP651 LED600-4S/740 S ALU PSU | 1.000 W | 51.078 | 405 | 126 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 963 00 |
| BVP651 LED650-4S/740 S ALU PSU | 1.000 W | 54.969 | 440 | 125 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 108 038 00 |
| Asymmetrische Optik (OFA52) | | | | | | | | |
| BVP650 LED140--4S/740 PSU OFA52 ALU | bis zu 150 W/140 W | 12.326 | 93 | 133 | 100.000 | 4.000 | 562 x 95 x 580 | 090 463 00 |
| BVP650 LED240--4S/740 PSU OFA52 ALU | bis zu 250 W | 20.810 | 158 | 132 | 100.000 | 4.000 | 562 x 95 x 580 | 090 517 00 |
| BVP650 LED340--4S/740 PSU OFA52 ALU | bis zu 250 W | 28.807 | 240 | 120 | 100.000 | 4.000 | 562 x 95 x 580 | 090 562 00 |
| BVP651 LED450-4S/740 OFA52 ALU PSU | bis zu 400 W | 38.996 | 285 | 137 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 765 00 |
| BVP651 LED500-4S/740 OFA52 ALU PSU | bis zu 2 x 400 W | 43.125 | 325 | 133 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 833 00 |
| BVP651 LED550-4S/740 OFA52 ALU PSU | bis zu 400 W | 47.120 | 360 | 131 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 901 00 |
| BVP651 LED600-4S/740 OFA52 ALU PSU | bis zu 1.000 W | 51.078 | 405 | 126 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 107 970 00 |
| BVP651 LED650-4S/740 OFA52 ALU PSU | bis zu 1.000 W | 54.969 | 440 | 125 | 100.000 | 4.000 | 817 x 80 x 597 | 108 045 00 |

Optional auf Anfrage:

- 3.000 oder 5.700 K
- Diverse Optiken
- Individuelle Lichtstrompakete
- Konstantlichtstrom
- Diverse Steuerungsoptionen (DALI, D4, ... etc)
- Ballwurfsicherheit
- Farben

CoreLine Tempo



Produktbeschreibung

- Entwickelt für 1:1-Ersatz von konventionellen Scheinwerfern mit Hochdruck-Entladungslampen bis 400 W
- Externes IP68-Anschlusstück
- Kompaktes, robustes und sehr flaches Leuchtengehäuse

Vorteile

- Bis zu 66 % Energieeinsparungen im Vergleich zu konventionellen Lichtlösungen
- Sehr lange Nutzlebensdauer von 75.000 Stunden (L80) – dadurch wartungsarm
- Hocheffizient: Bis zu 133 lm/W Leuchten- Lichtausbeute

Anwendungen

- Freiflächen und Sportanlagen
- Industriefläche und Ladezonen
- Gebäudefassaden
- Werbetafeln



Robustes und sehr flaches Gehäuse mit passiver Kühlung für optimales Thermomanagement und lange Lebensdauer.



Einfacher elektrischer Anschluss mit außenliegendem Steckanschluss (IP68)



Montageanleitung BVP110 inkl. Maße und Gewichte



Montageanleitung BVP125 inkl. Maße und Gewichte



Montageanleitung BVP130 inkl. Maße und Gewichte

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für Hochdruck-Entladungslampe ¹ | lm ² | W ³ | BVP110: | | BVP125/130: | | Bestell-Nr. EOC |
|--------------------------------|---|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------|-----------------|
| | | | | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | L x B x H mm | |
| Symmetrische Optik (S) | | | | | | | | |
| BVP110 LED42/NW S | bis zu 70 W | 4.200 | 38 | 110 | 75.000 | 4.000 | 285 x 254 x 52 | 306 360 00 |
| BVP125 LED80-4S/740 S | bis zu 150 W | 8.000 | 60 | 133 | 75.000 | 4.000 | 389 x 265 x 67 | 455 903 00 |
| BVP125 LED120-4S/740 S | bis zu 250 W | 12.000 | 93 | 129 | 75.000 | 4.000 | 389 x 265 x 67 | 455 897 00 |
| BVP130 LED160-4S/740 S | bis zu 250 W | 16.000 | 120 | 133 | 75.000 | 4.000 | 486 x 40 x 389 | 096 441 00 |
| BVP130 LED210-4S/740 S | bis zu 400 W | 21.000 | 162 | 130 | 75.000 | 4.000 | 486 x 40 x 389 | 096 434 00 |
| BVP130 LED260-4S/740 S | bis zu 400 W | 26.000 | 217 | 120 | 75.000 | 4.000 | 486 x 40 x 389 | 096 427 00 |
| Asymmetrische Optik (A) | | | | | | | | |
| BVP110 LED42/NW A | bis zu 70 W | 4.200 | 38 | 110 | 75.000 | 4.000 | 285 x 254 x 52 | 306 353 00 |
| BVP125 LED80-4S/740 A | bis zu 150 W | 8.000 | 60 | 133 | 75.000 | 4.000 | 389 x 265 x 67 | 455 880 00 |
| BVP125 LED120-4S/740 A | bis zu 250 W | 12.000 | 93 | 129 | 75.000 | 4.000 | 389 x 265 x 67 | 455 873 00 |
| BVP130 LED160-4S/740 A | bis zu 250 W | 16.000 | 120 | 133 | 75.000 | 4.000 | 486 x 40 x 389 | 096 410 00 |
| BVP130 LED210-4S/740 A | bis zu 400 W | 21.000 | 162 | 130 | 75.000 | 4.000 | 486 x 40 x 389 | 096 403 00 |
| BVP130 LED260-4S/740 A | bis zu 400 W | 26.000 | 217 | 120 | 75.000 | 4.000 | 486 x 40 x 389 | 096 397 00 |

Optional auf Anfrage:

- 3.000 K
- DALI

Ledinaire Mini



Ledinaire Mini BVP154

Produktbeschreibung

- Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglasabdeckung
- Lichtstrompakete von 1.000 bis 5.250 Lumen
- Symmetrische Lichtverteilung
- LEDs in neutralweißer (4.000 K) oder warmweißer (3.000 K) Lichtfarbe und guter Farbwiedergabe (R_a 80)
- Ausführung mit Bewegungs- und Tageslichtsensor optional erhältlich (BVP154 MDU) – mittels Fernbedienung einstellbar

Vorteile

- Hohe Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Scheinwerfern
- Sehr lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70) – dadurch wartungsarm
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) für eine einfache Installation

Anwendungen

- Einfache Flächenbeleuchtung für kleine Parkplätze und Carports, Sicherheitsbeleuchtung, Landschaftsbeleuchtung und Anstrahlungen



Ledinaire Mini BVP154 Ausführung mit flexibel einstellbarem Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU)



Montageanleitung BVP154 inkl. Maße und Gewichte



Montageanleitung BVP154 MDU inkl. Maße und Gewichte

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für Halogen-Glühlampen ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|---|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|----------------|-----------------|
| Symmetrische Optik | | | | | | | | |
| BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB CE | NEU bis zu 100 W | 1.050 | 10 | 105 | 50.000 | 4.000 | 88 x 31 x 137 | 329 710 99 |
| BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB CE | NEU bis zu 250 W | 2.100 | 20 | 105 | 50.000 | 4.000 | 109 x 31 x 161 | 329 734 99 |
| BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB CE | NEU bis zu 400 W | 5.250 | 50 | 105 | 50.000 | 4.000 | 193 x 39 x 281 | 329 758 99 |
| BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB CE | NEU bis zu 100 W | 1.000 | 10 | 100 | 50.000 | 3.000 | 88 x 31 x 137 | 329 703 99 |
| BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB CE | NEU bis zu 250 W | 2.000 | 20 | 100 | 50.000 | 3.000 | 109 x 31 x 161 | 329 727 99 |
| BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB CE | NEU bis zu 400 W | 5.000 | 50 | 100 | 50.000 | 3.000 | 193 x 39 x 281 | 329 741 99 |
| Symmetrische Optik, flexibel einstellbarer Bewegungs- und Tageslichtsensor (MDU) | | | | | | | | |
| BVP154 LED10/840 PSU 10W VWB MDU CE | NEU bis zu 100 W | 1.050 | 10 | 105 | 50.000 | 4.000 | 123 x 35 x 189 | 331 324 99 |
| BVP154 LED21/840 PSU 20W VWB MDU CE | NEU bis zu 250 W | 2.100 | 20 | 105 | 50.000 | 4.000 | 123 x 35 x 189 | 331 348 99 |
| BVP154 LED52/840 PSU 50W VWB MDU CE | NEU bis zu 400 W | 5.250 | 50 | 105 | 50.000 | 4.000 | 202 x 38 x 309 | 331 362 99 |
| BVP154 LED10/830 PSU 10W VWB MDU CE | NEU bis zu 100 W | 1.000 | 10 | 100 | 50.000 | 3.000 | 123 x 35 x 189 | 331 317 99 |
| BVP154 LED20/830 PSU 20W VWB MDU CE | NEU bis zu 250 W | 2.000 | 20 | 100 | 50.000 | 3.000 | 123 x 35 x 189 | 331 331 99 |
| BVP154 LED50/830 PSU 50W VWB MDU CE | NEU bis zu 400 W | 5.000 | 50 | 100 | 50.000 | 3.000 | 202 x 38 x 309 | 331 355 99 |

Ledinaire Maxi



Ledinaire Maxi BVP155

Produktbeschreibung

- Kompaktes und robustes Aluminium-Gehäuse mit Echtglasabdeckung
- Lichtstrompakete von 10.000 bis 20.000 Lumen
- LEDs in neutralweißer (4.000 K) Lichtfarbe und guter Farbwiedergabe (R_a 80)
- Symmetrische oder asymmetrische Lichtverteilung

Vorteile

- Hohe Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Scheinwerfern
- Sehr lange Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden (L70) – dadurch wartungsarm
- Vorinstalliertes Anschlusskabel (1 m) für eine einfache Installation

Anwendungen

- Freiflächen, Sportanlagen und Industrieflächen
- Gebäudefassaden und Parkplätze
- Werbetafeln



Ledinaire Maxi BVP155
Ausführung mit
asymmetrischer Optik (AWB)



Montageanleitung
BVP155 symmetrisch
inkl. Maße und Gewichte



Montageanleitung
BVP155 asymmetrisch
inkl. Maße und Gewichte

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für Hochdruck-Entladungslampen ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L70) | K ⁶ | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|--------------------------------------|--|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Symmetrische Optik | | | | | | | | |
| BVP155 LED105/840 PSU 100W VWB CE | NEU bis zu 100 W | 10.500 | 100 | 105 | 50.000 | 4.000 | 232 x 58 x 311 | 331 256 99 |
| BVP155 LED157/840 PSU 150W VWB CE | NEU bis zu 250 W | 15.750 | 150 | 105 | 50.000 | 4.000 | 290 x 60 x 380 | 331 263 99 |
| BVP106 LED200/740 PSU VWB100* | NEU bis zu 400 W | 20.000 | 200 | 100 | 50.000 | 4.000 | 445 x 108 x 346 | 384 081 00 |
| Asymmetrische Lichtverteilung | | | | | | | | |
| BVP155 LED100/840 PSU 100W AWB CE | NEU bis zu 100 W | 10.000 | 100 | 100 | 50.000 | 4.000 | 236 x 58 x 308 | 331 287 99 |
| BVP155 LED150/840 PSU 150W AWB CE | NEU bis zu 250 W | 15.000 | 150 | 100 | 50.000 | 4.000 | 293 x 60 x 380 | 331 294 99 |
| BVP155 LED200/840 PSU 200W AWB CE | NEU bis zu 400 W | 20.000 | 200 | 100 | 50.000 | 4.000 | 336 x 60 x 423 | 331 300 99 |

* Type BVP106 abweichend von Abbildung



Best



UniStreet Performer Die effizienteste und langlebige LED-Straßenleuchte

- Bis zu 141 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Hohe Schutzart und Schlagfestigkeit
- Universeller Mastadapter: Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Homogene Lichtverteilung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- 5 Jahre Garantie

ClearWay Einfach zu installieren und mit langer Lebensdauer

- Bis zu 134 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Universeller Mastadapter: Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76mm
- Homogene Lichtverteilung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- Verstellbarer Neigungswinkel
- 5 Jahre Garantie



Better

Good



UniStreet Core Die günstige LED-Straßenleuchte

- Bis zu 115 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 70.000 Stunden
- Universeller Mastadapter: Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76mm
- Homogene Lichtverteilung durch Mehrfachüberlagerungsoptik
- 5 Jahre Garantie

UniStreet Performer



Produktbeschreibung

- Die effizienteste und langlebigste LED-Straßenleuchte
- Bis zu 141 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas
- Geräteraumabdeckung aus Kunststoff

Vorteile

- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung
- Hohe Schutzart mit IP66 und Schlagfestigkeit mit IK08 für erhöhte Robustheit

Anwendungen

- Haupt- und Nebenstraßen, Rad und Fußwege, Parkplätze
- Werkstraßen und Industrieanlagen



Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für HPL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | Für Mastzopf-durchmesser | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------|-----------------|
| BGS202 LED25-4S/740 II DM11 48/76A | 80 W | 2.100 | 18 | 117 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 505 x 270 x 98 | 996 256 00 |
| BGS202 LED35-4S/740 II DM11 48/76A | 125 W | 3.000 | 23 | 130 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 505 x 270 x 98 | 996 263 00 |
| BGS243 LED70-4S/740 II DM11 48/76A | 250 W | 6.200 | 44 | 141 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 580 x 353 x 98 | 996 270 00 |
| BGS243 LED120-4S/740 II DM11 48/76A | 400 W | 10.600 | 75 | 141 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 580 x 353 x 98 | 996 287 00 |

ClearWay



Produktbeschreibung

- Einfach zu installieren und mit langer Nutzlebensdauer
- Bis zu 134 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 100.000 Stunden
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas

Vorteile

- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Einfache Neigungsverstellung ohne Öffnen der Abdeckung
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung
- Hohe Schutzart mit IP66 und Schlagfestigkeit mit IK08 für erhöhte Robustheit

Anwendungen

- Haupt- und Nebenstraßen, Rad- und Fußwege
- Parkplätze, Werkstraßen und Industrieanlagen

Technische Daten

| Produktbezeichnung | Ersatz für HPL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | Für Mastzopf-durchmesser | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|------------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| BGP307 LED18-4S/740 DM11 48/76S | 80 W | 1.600 | 13 | 123 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 526 x 326 x 109 | 996 294 00 |
| BGP307 LED35-4S/740 DM11 48/76S | 125 W | 3.100 | 24 | 129 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 526 x 326 x 109 | 996 300 00 |
| BGP307 LED69-4S/740 DM11 48/76S | 250 W | 6.050 | 45 | 134 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 526 x 326 x 109 | 996 317 00 |
| BGP307 LED120-4S/740 DM11 48/76S | 400 W | 10.300 | 79 | 130 | 100.000 | 4.000 | 48-76 | 526 x 326 x 109 | 996 324 00 |



UniStreet Core



Produktbeschreibung

- Die günstige LED-Straßenleuchte
- Bis zu 115 Lumen pro Watt
- Mittlere Nutzlebensdauer (L80): 70.000 Stunden
- Kompaktes und flaches Gehäuse bestehend aus Aluminiumdruckguss und gehärtetem Flachglas
- Geräteraumabdeckung aus Kunststoff

Vorteile

- Universeller Mastadapter für einfache Aufsatz- und Ansatzmontage am Zopfmaß 48-76 mm
- Mehrfachüberlagerungsoptik für eine sehr homogene Lichtverteilung
- Hohe Schutzart mit IP66 und Schlagfestigkeit mit IK08 für erhöhte Robustheit

Anwendungen

- Haupt- und Nebenstraßen, Rad- und Fußwege
- Parkplätze, Werkstraßen und Industrieanlagen



Technische Daten



| Produktbezeichnung | Ersatz für HPL ¹ | lm ² | W ³ | lm/W ⁴ | h ⁵ (L80) | K ⁶ | Für Mastzopf-durchmesser | L x B x H mm | Bestell-Nr. EOC |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------------|--------------------------|----------------|-----------------|
| BGS202 LED20/740 I DM 48/76A | 80 W | 1.800 | 17 | 106 | 70.000 | 4.000 | 48-76 mm | 505 x 270 x 98 | 999 004 00 |
| BGS202 LED36/740 I DM 48/76A | 125 W | 3.200 | 29 | 110 | 70.000 | 4.000 | 48-76 mm | 505 x 270 x 98 | 999 011 00 |
| BGS202 LED70/740 I DM 48/76A | 250 W | 6.200 | 54 | 115 | 70.000 | 4.000 | 48-76 mm | 505 x 270 x 98 | 999 028 00 |
| BGS243 LED117/740 I DM 48/76A | 400 W | 10.500 | 94 | 112 | 70.000 | 4.000 | 48-76 mm | 580 x 353 x 98 | 999 035 00 |



© 2019 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, außer wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

WM-Nr. 5526
Stand 03/2019

www.signify.com

www.philips.de/lighting
www.philips.at/lighting
www.philips.ch/lighting