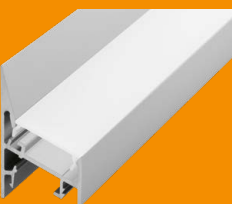
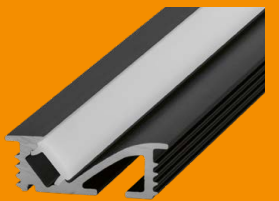
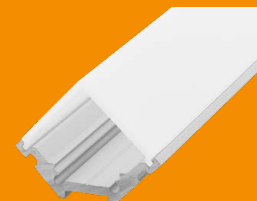
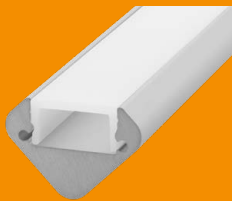
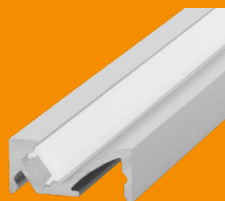
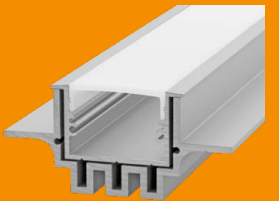
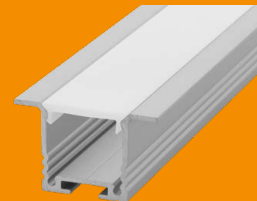
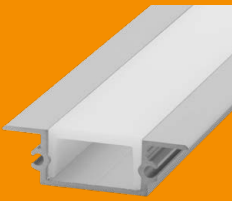
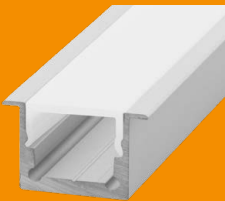
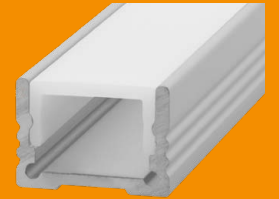
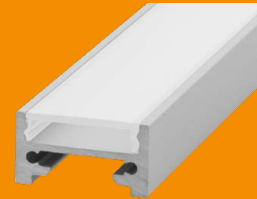
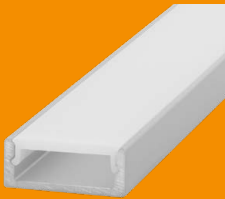
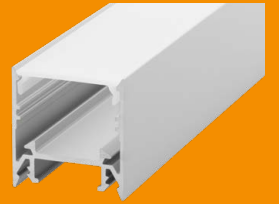
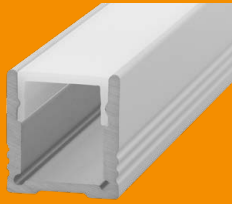
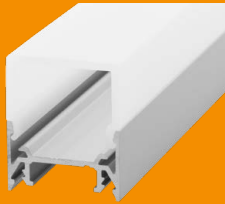


LED 2024





Informationen	Seite 3–13
LED Profile	Seite 14–47
LED Streifen	Seite 48–73
Netzteile	Seite 74–91
Dimmer	Seite 92–109
COB LED Module	Seite 110–127
Möbelleuchten/Stückholz/Zubehör	Seite 126–143



WER SIND WIR

LuminaryLED AG ist ein kundenorientiertes Unternehmen, welches sich zum Ziel gesetzt hat, die Schweizer Lebens(t)räume mit hochwertigem und preislich attraktivem Licht zu veredeln. Wir sind ein Team aus Elektrikern, Elektronikern und Elektroingenieuren und verstehen es, mit Elektronen und Photonen umzugehen.



BERATUNG

Gerne beraten wir Sie als Privatkunde, Elektriker, Architekt und Schreiner bei kleinen und einfachen Projekten bis hin zu gewerblichen und industriellen LED-Installationen.

Bestaunen und vergleichen Sie unsere Produkte in unserem Showroom.



PRODUKTE

Unsere Produktpalette setzt sich aus selbst entwickelten LED Streifen und passenden Controllern, sowie diversen Handelsprodukten rund ums LED-Licht zusammen.

Für komplexe Projekte entwickeln und fertigen wir Ihnen Leuchten und Leuchtenmodule nach Ihrem Pflichtenheft.



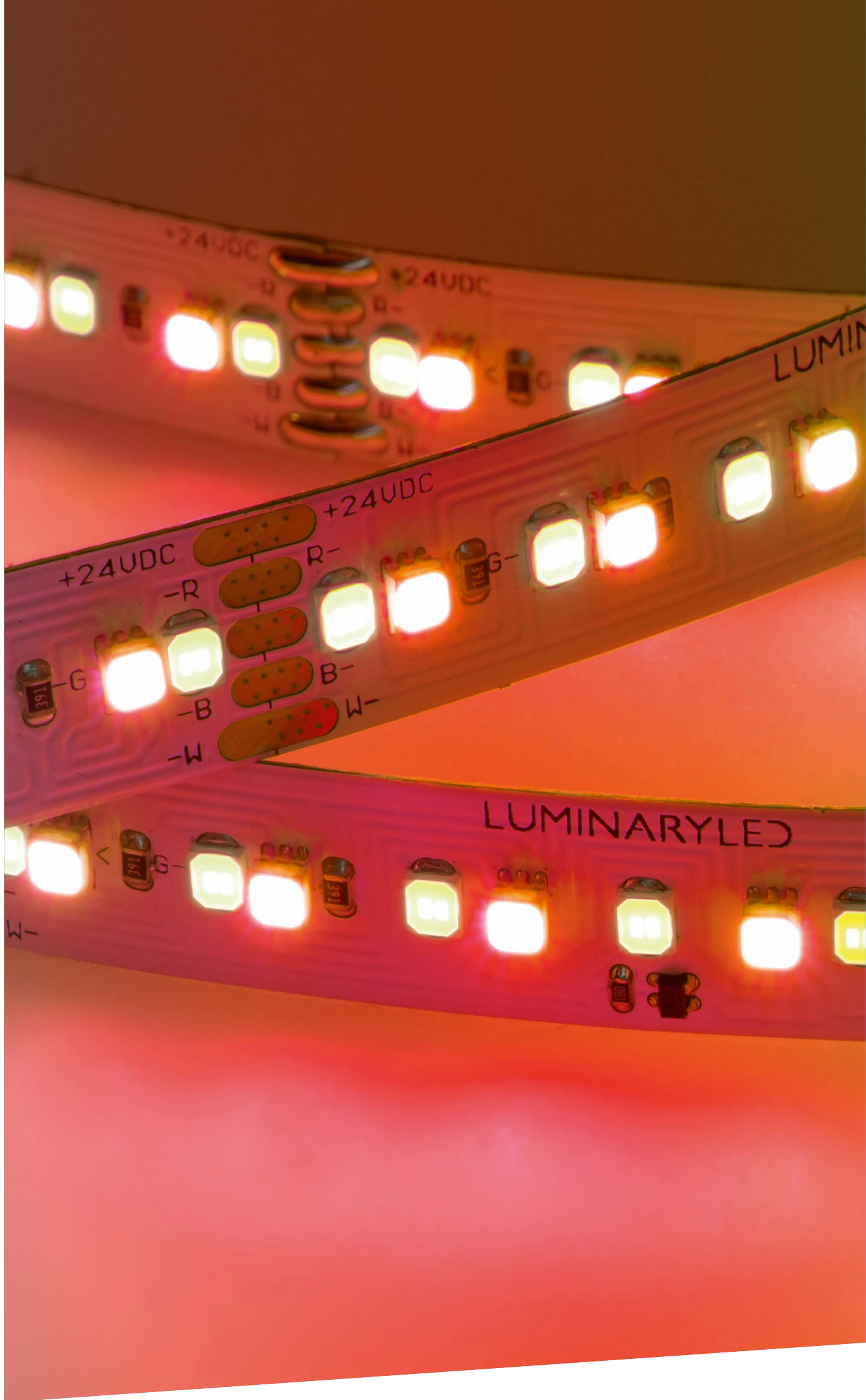
KONFEKTION

Alle unsere linearen Produkte wie LED Streifen, Profile und Anschlüsse konfektionieren wir Ihnen nach Mass und senden Ihnen eine steckfertige Leuchte zu.

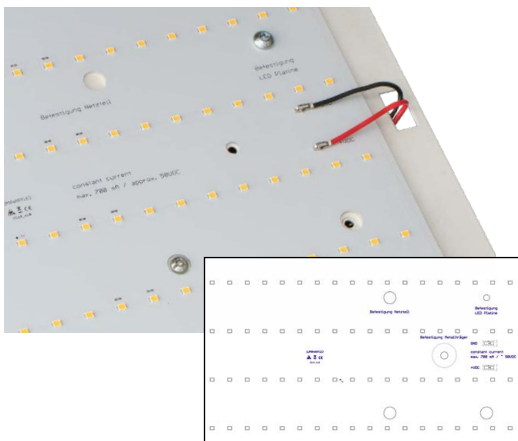
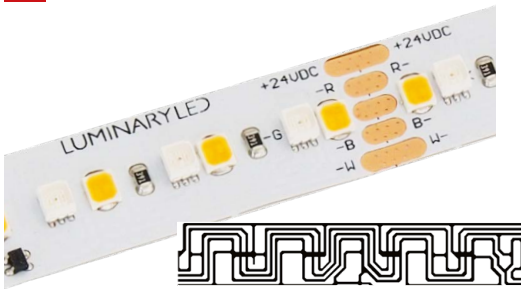


INSTALLATION

Wünschen Sie eine Installation? Gerne vermitteln wir Ihnen einen unserer Elektriker- und Schreinerpartner in Ihrer Region, oder beliefern Ihren Hauselektriker. Für komplexe Projekte bieten wir Ihnen Unterstützung durch unsere erfahrenen Elektroinstallateure an.



 designed in Switzerland



LuminaryLED Streifen – Swiss engineered

Um den besonders anspruchsvollen Bedürfnissen bezüglich Lichtqualität, Langlebigkeit und Lichtausbeute gerecht zu werden, entwickeln wir alle unsere Streifen selber in unserer hauseigenen Elektronik-Abteilung in der Schweiz.

Unsere hochwertigen Streifen sind darum konkurrenzlos und bieten beispielsweise Bandlängen bis 11 Meter, Lichtströme bis 5960 Lumen pro Meter und eine Effizienz von bis 178 Lumen pro Watt. Durch sorgfältiges Auswählen von hochwertigen Komponenten erreichen wir zusammen mit dem innovativen Engineering herausragende technische Daten, welche perfekt auf die anspruchsvollen Schweizer Kunden abgestimmt sind.

Ersatzmodul für Deckeneinbauleuchte mit FL

Mit dem Fokus, den Umbau der Leuchten für den Installateur möglichst einfach zu gestalten, haben wir das Layout der Leiterplatte kundenspezifisch erstellt. Dieses berücksichtigt sämtliche vorhandenen Aussparungen und Bohrlöcher. Mit wenigen Handgriffen können die Fluoreszenz-Armaturen entfernt und die effiziente LED Platine mit selbstschneidenden Schrauben montiert werden. Die LEDs haben zusätzlich den Vorteil, dass diese nur in die gewünschte Richtung und nicht rundum abstrahlen. Dadurch ergibt sich eine weitere Effizienzsteigerung, da die weisse Montageoberfläche der Fluoreszenzröhren durch die Alterung einen schlechten Reflexionsgrad aufweist.

Alte Installation: 3x 14W FL mit gesamthaft 3600lm (Effizienz 86lm/W)
LED-Ersatzplatine: 34W mit gesamthaft 6500lm (Effizienz 190lm/W)



RGB+W LED Band für den Flugzeugbau

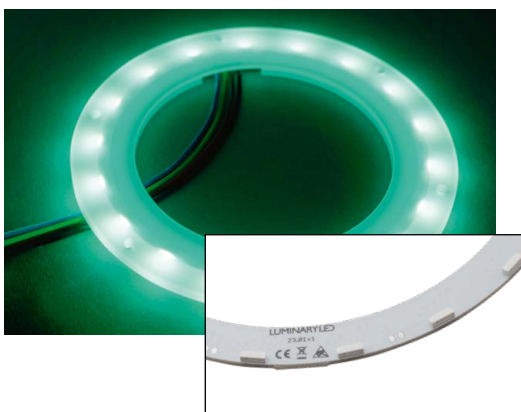
Um die hohen Endkundenansprüche in Bezug auf die Homogenität zu erfüllen, setzen wir spezielle gebintete (Lichtfarbe- und Helligkeitsselektion) RGB LEDs ein, um die Farbtoleranzen kleiner als 3 SDCM zu halten. Für jedes Produktionslos werden die Vorwiderstände neu eingemessen, um den Lichtstrom konstant zu halten.

Ein innovatives Konzept erlaubt ein Schnittersystem mit 1-inch (25,4mm) Längenabstufungen bei 210 LEDs/m.

Das kundenspezifisch angefertigte LED Band ist auf das Bordnetz von 28VDC angepasst.

RGB Ring Leiterplatte

Diese auf Kundenwunsch massgefertigte runde RGB LED Platine dient als Zustandsanzeige für eine Maschine. Die seitlich leuchtenden OSRAM RGB LEDs leuchten überdurchschnittlich hell, wobei das Licht durch das leicht opale Plexiglas regelmässig gestreut wird.





Projekt und Design in Kooperation mit kasparthalmann AG aus Uster

Ihre Wünsche zu erfüllen macht uns glücklich. Darum entwickeln und zeichnen wir Ihre eigene Leuchte und passen diese ideal dem geforderten Umfeld an. Bestimmen Sie heute Form, Helligkeit und Lichtfarbe und erfreuen Sie sich morgen Ihrer einzigartigen Leuchte.



Projekt cordLamp

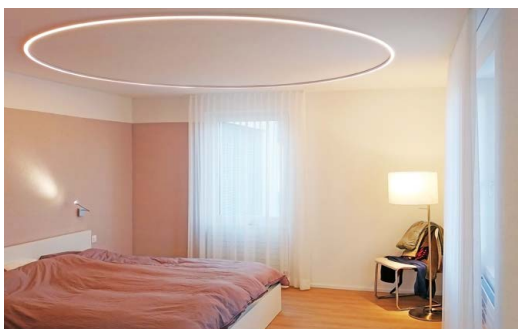
Spezialleuchte für eine Pergola im Design einer alten Glühbirne. Der aus dem vollen gedrehten Plexiglas-Lichtkörper verteilt dank der sandgestrahlten Oberfläche das Licht perfekt über den grossen Steintisch. Das wasserdicht konstruierte Leuchtengehäuse schützt die LED bei jeder Witterung. Ein durchdachtes Wärmemanagement sorgt für einen sicheren Betrieb und eine lange Lebensdauer.

Projekt und Design in Kooperation mit kasparthalmann AG aus Uster



Bodeneinbauleuchte

Ersatz einer alten Bodeneinbauleuchte. Aufgrund der bestehenden Bodenhülsen und den auf Mass zugeschnittenen Granitplatten waren die Abmessungen der Leuchte gegeben. Diese Vorgaben erfüllt eine in der Schweiz entwickelte und produzierte Spezialanfertigung. Im Gegensatz zur alten Leuchteneinrichtung wird die neue Lampe als komplettes wasserdichtes Modul eingesetzt, um die Dichtheit zu maximieren. Die Bodeneinbauleuchte ist mit einem Panasonic 30W COB LED-Chip ausgerüstet und stellt die alten 75W HIT Leuchten klar in den Schatten. Das satinierte Deckglas streut das Licht homogen und säumt die Strasse in edlem Glanz.



Projekt gebogenes Profil

Ein als Kreis gebogenes Aluminium LED Profil mit einem Durchmesser von 2,5m ist der Blickfang dieses Schlafzimmers. Das LED Profil wird auf den gewünschten Radius gebogen, wobei abhängig vom Durchmesser der Kreis aus mehreren Segmenten besteht. Im Anschluss an die Montage der Profile an der Decke, wird der LED Streifen im Profil montiert. Seitlich leuchtende LED Streifen richten das Licht auf die Abdeckung um eine bestmögliche Effizienz zu erreichen.

Projekt und Design in Kooperation mit Unholz Elektro AG aus Ebmatingen



Projekt Pendelleuchten im Treppenhausschacht

Die runden massgefertigten LED-Pendelleuchten werden durch ein feines Drahtseil getragen und sind mit transparenten Kabeln abgeschlauft. Die 80mm starken Leuchten sind für ihre Leuchtenart sehr fein und fügen sich optimal in das schmale Treppenhaus ein.

Installationshinweise

Installationshinweise Profile

Ausdehnung

Bitte beachten Sie, dass aufgrund von Temperaturunterschieden die Aluminiumprofile und Abdeckungen sich im Betriebszustand bis zu 1,5 mm pro Meter ausdehnen können. Kalkulieren Sie bei der Installation genügend Reserve ein, damit die Profilleuchte im warmen Zustand nicht plötzlich durchhängt oder drückt, weil es seitlich keinen Platz zur Ausdehnung hat.

Profil kleben

Aluminiumprofile können auch geklebt werden. Verwenden Sie dafür einen FLEX-Kleber, da sich die Profilleuchten im Betrieb ausdehnen. Wir empfehlen Ihnen den Polyflex Kleber (erhältlich bei LuminaryShop.ch in den Farben: Weiss, Grau).

Installationshinweise Streifen

Elektrostatische Entladung

Die LED Strips sind empfindlich auf ESD (Elektrostatische Entladungen). Bitte berühren Sie einen geerdeten metallenen Gegenstand (Heizung, Wasserhahn) vor dem Hantieren.

Biegen

Bewegen und biegen Sie den LED Streifen nur so oft dies wirklich notwendig ist.

Kühlung

Eine ausreichende Kühlung (längere Lebensdauer der LEDs) kann mithilfe von Aluminiumprofilen erreicht werden. Ab zirka 9W/m wird eine Wärmeableitung stark empfohlen, für Garantieansprüche sogar verlangt. Auf LuminaryShop.ch finden Sie diverse Aluminiumprofile mit passenden transparenten und opalen Abdeckungen.

Zuschnitt

Die LED Streifen können an jeder Schnittmarke geschnitten werden. Bitte achten Sie auf einen sauberen Schnitt, ansonsten besteht die Gefahr, dass das geschnittene Segment nicht leuchtet.

Isolieren

Bitte beachten Sie, dass allfällige Schnittstellen des LED Strips gegenüber elektrisch leitenden Trägermaterialien zu isolieren sind.

Strip kleben

Die Klebestellen müssen vorgängig mit einem Reinigungsmittel (Brennsprit, Reinbenzin, Alkohol) von Schmutz und Fett befreit werden. Anschliessend wird auf die Oberfläche der Primer 94 aufgetragen. Sobald der Primer trocken ist (ca. 5min) kann das LED Band vorsichtig eingeklebt werden.

Primer 94 (3M) - Art.Nr. 812 001, Seite 121.

HINWEIS: Garantieansprüche aufgrund Überhitzung wegen unzureichend klebender LED Bändern werden abgelehnt.

Einspeisung/Streifenlänge

Für längere Streifeninstallationen muss gemäss Datenblatt alle 5 bis 10m eine neue Einspeisung vorgesehen werden. Diese muss nicht zwingend am Streifenanfang erfolgen sondern kann auch Streifenmittig erfolgen.

Anschlusskabel

Achten Sie auf eine ausreichende Zugentlastung der Anschlusskabel, damit die Lötstellen nicht ausreissen oder sich der Streifen vom Aluminiumträger löst.

Homogenes Lichtbild

Keine LED Punkte auf der opalen Abdeckung

Bei direkten linearen LED-Beleuchtungen ist es wünschenswert, dass keine einzelnen LED Punkte auf der opalen Abdeckung erkennbar sind. Wie stark die Punkte sichtbar sind, ist abhängig vom Abstand der einzelnen LEDs und vom Abstand der LEDs zur opalen Abdeckung.

Faustregel

Abstand der LEDs < Abstand LEDs zur opalen Abdeckung

Je weniger LEDs pro Meter auf dem Band bestückt sind, umso höher muss das LED Profil sein.

Wird ein sehr flaches LED Profil gewünscht, so muss zwingend ein LED Band mit einem sehr kleinen LED Abstand gewählt werden.

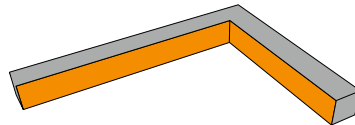
Zuschnitt Profile

Gerne schneiden wir das LED Profil auf Ihr gewünschtes Mass zu.
Die Schnitttoleranz liegt bei 1 mm.

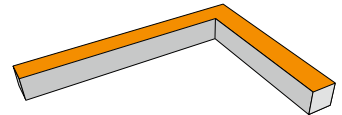
gerader Schnitt



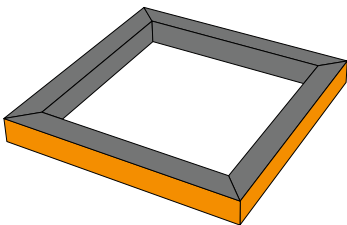
gegen innen/aussen leuchtend



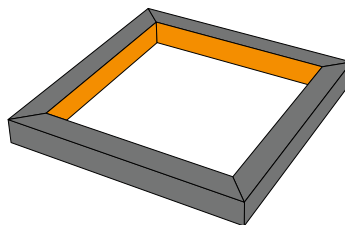
gegen oben/unten leuchtend



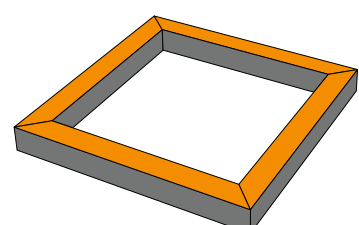
gegen aussen leuchtend



gegen innen leuchtend



gegen oben leuchtend



Lackieren und Pulverbeschichten

Alle unsere Profile können wir Ihnen gegen einen Aufpreis lackiert (bis 5m) oder pulverbeschichtet (bis 3,5m) anbieten. Wählen Sie nach Ihren Wünschen matt, glänzend und verschiedensten Farben (RAL, NCS).

	Lackieren	Pulverbeschichten
Grundkosten	30 CHF*	150 CHF
Gesamtlänge < 5m	20 CHF/m	25 CHF/m
Gesamtlänge < 10m	19 CHF/m	24 CHF/m
Gesamtlänge > 20m	18 CHF/m	23 CHF/m

* Grundpreis für Spezialfarben 75 CHF - Standardfarben sind:
RAL 9010, RAL 9016, RAL 9005, NCS S 0500-N, NCS S 0300-N

Anschlüsse

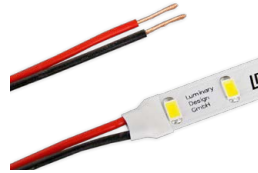
Wählen Sie den gewünschten Anschluss

Gerne konfektionieren wir Ihren LED Streifen mit dem Anschluss Ihrer Wahl. Die Anschlusslänge ist wählbar zwischen 10cm und 20m. Es gilt zu beachten, dass lange Kabel höhere Verluste erzeugen.

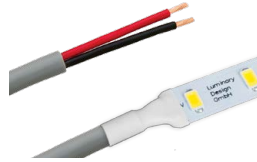
nur Schnitt



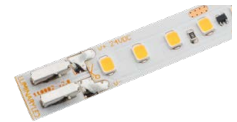
Litzen



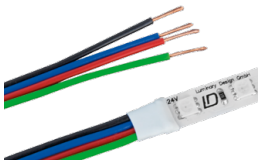
Kabel grau
(a.A. weiss oder schwarz)



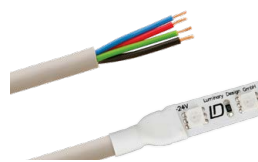
Wagoklemmen
(nur für einfarbige
Streifen geeignet)



Litzen RGB



Kabel grau RGB
(a.A. weiss oder schwarz)



AKKO-Steckverbinder



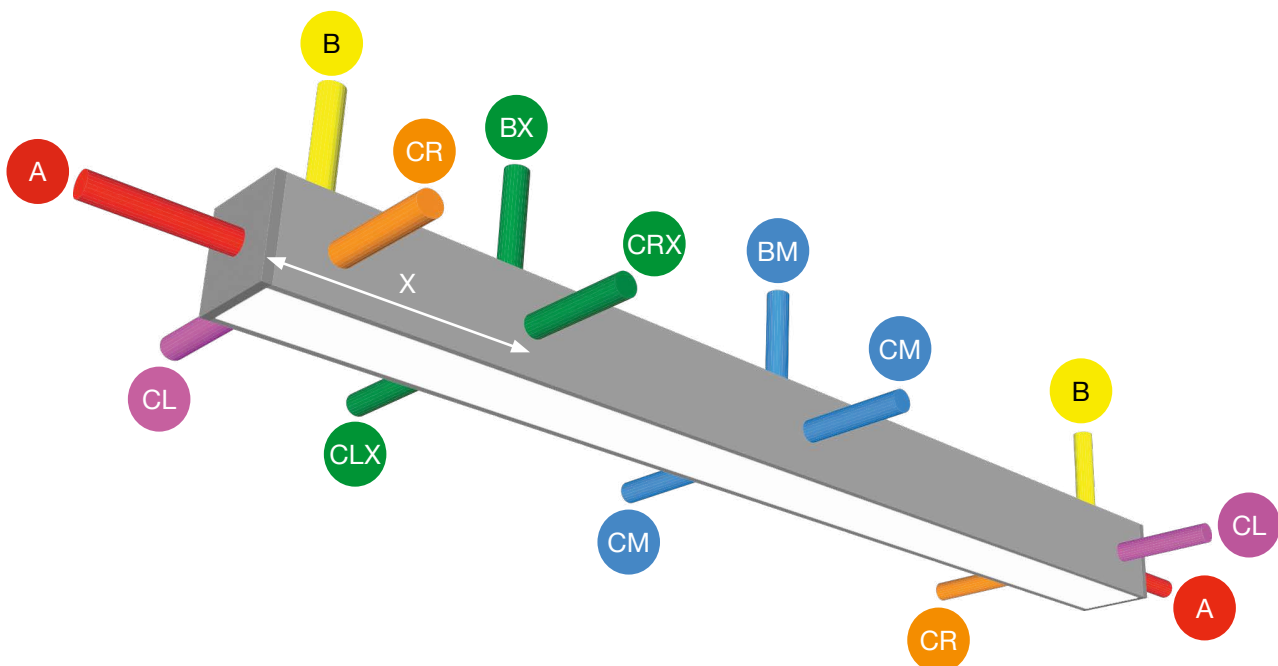
Anschlussarten Rechteckprofile

LED Profil vorkonfektioniert mit Kabel

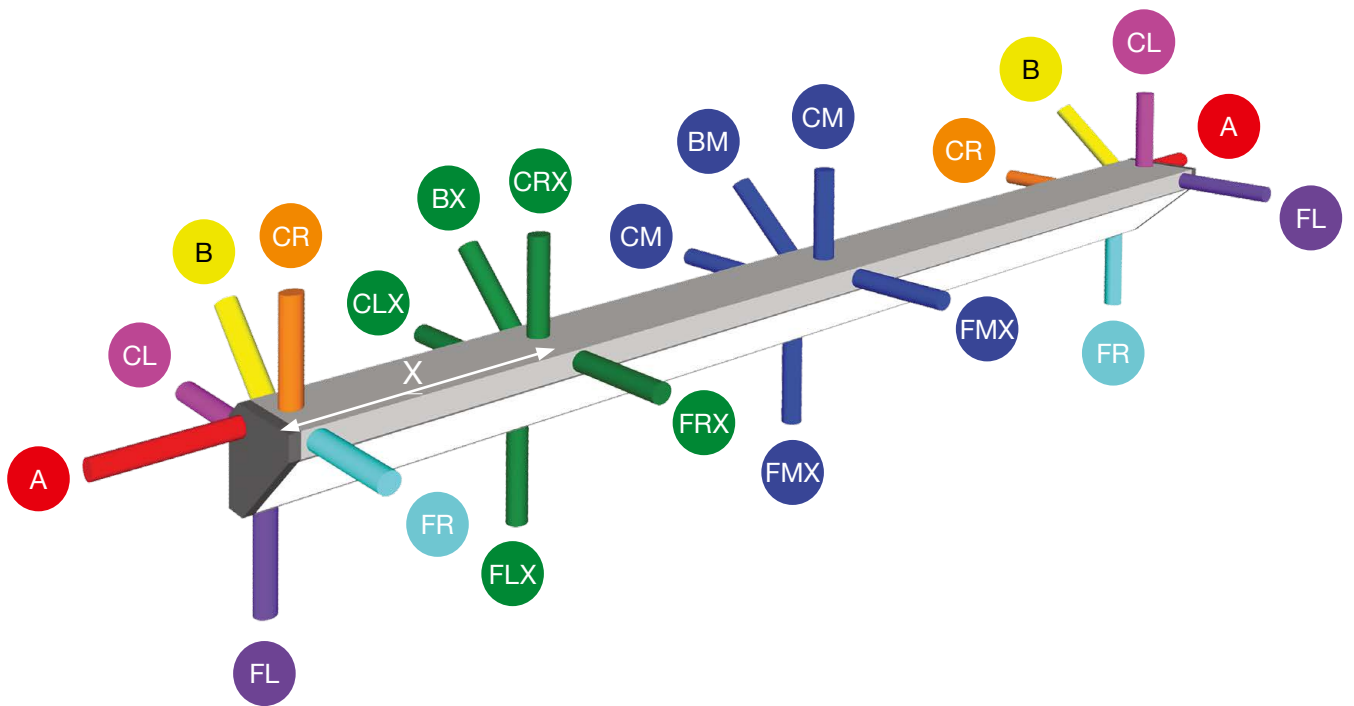
Auf Wunsch konfektionieren wir Ihre LED Leuchte nach Mass. Kombinieren Sie LED Band, Profil, Anschlussort und Kabellänge gemäss den Projektanforderungen.

LED Profil wasserdicht

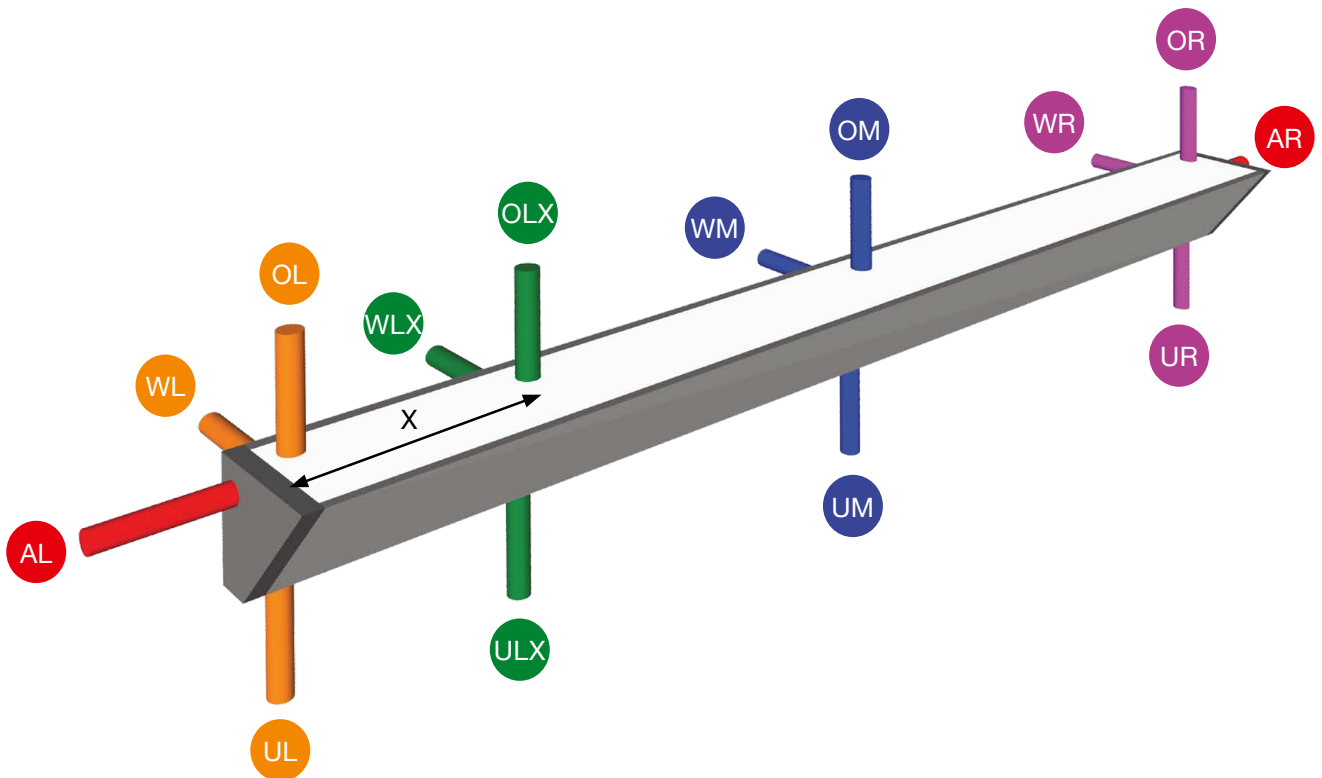
Für die Aussenanwendung bieten wir Ihnen eine Versiegelung mit einem Schutzlack bzw. den Komplettverguss mit einem Spezialsilikon an.



Anschlussarten Eckprofile

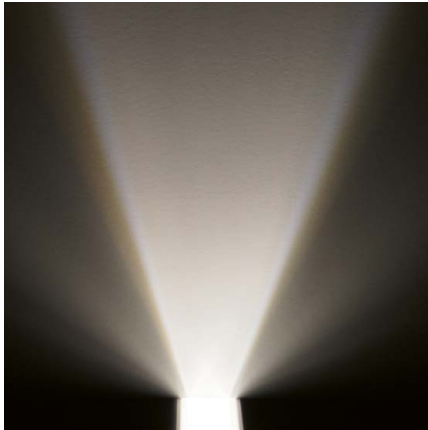


Anschlussarten Muro / Walllight



- Infos
- Profile
- Streifen
- Netzteile
- Dimmer
- Module
- Diverses

Übersicht der Abdeckungen



Abdeckung Transparent

- wenig Lichtverlust ca. 5 %
- Abstrahlwinkel profilabhängig $< 120^\circ$
- einzelne Punkte sehr gut sichtbar
- scharfe Lichtkanten
- leichte Farbverschiebungen an den Lichtkanten

Anwendung: Aufgrund der Farbverschiebungen im Randbereich des Lichtkegels werden transparente Abdeckungen nicht empfohlen.



Abdeckung Satiniert/Natur

- wenig Lichtverlust ca. 12%
- Abstrahlwinkel profilabhängig $< 120^\circ$
- einzelne Punkte mässig sichtbar
- Lichtkanten mit weichem Übergang
- keine Farbverschiebungen an den Lichtkanten

Anwendung: Indirekte Beleuchtungen, Untersicht für Küchen, Wallwasher



Abdeckung Satiniert/Natur 30°

> nur in Kombination mit Bardolino flach und Bardolino H verwenden

- Abstrahlwinkel 30°
- einzelne Punkte mässig sichtbar
- Lichtkanten mit weichem Übergang
- keine Farbverschiebungen an den Lichtkanten

Anwendung: Wallwasher, grosse Distanzen zum Objekt





Abdeckung Opal

- hoher Lichtverlust ca. 33 %
- Abstrahlwinkel 180°
- keine Erhellung der Montageoberfläche
- einzelne Punkte nicht sichtbar wenn das LED Band auf die Profilhöhe abgestimmt ist.
- keine sichtbaren Lichtkanten / sehr weicher Übergang

Anwendung: Direkte Beleuchtungen bei sichtbarer Lichtquelle Unterputz oder Aufputz

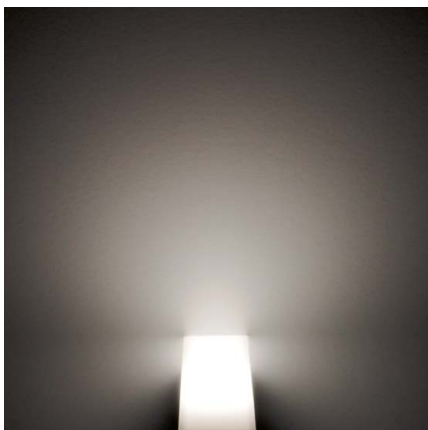


Abdeckung Opal Reflektor

> nur in Kombination mit Bardolino hoch, Bardolino H, Bardolino T

- kleinerer Lichtverlust als Standard opal ca. 18 %
- Abstrahlwinkel 180°
- Keine Erhellung der Montageoberfläche
- einzelne Punkte nicht sichtbar
- keine sichtbaren Lichtkanten / sehr weicher Übergang

Anwendung: Direkte Beleuchtungen bei sichtbarer Lichtquelle Unterputz oder Aufputz



Abdeckung Opal 180°

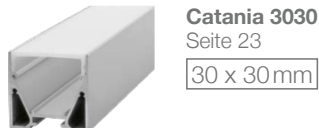
- Abstrahlwinkel 270°
- Die Montagefläche wird durch zurückgeworfenes Licht erhellt
- einzelne Punkte nicht sichtbar wenn das LED Band auf die Profilhöhe abgestimmt ist
- keine sichtbaren Lichtkanten / sehr weicher Übergang

Anwendung: Direkte Aufputzbeleuchtungen mit Indirektlicht über die Decke.



Produkteübersicht Profile

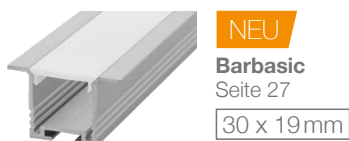
Rechteckprofile



Flachprofile



Profile mit Kragen



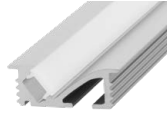
Möbelprofile



NEU

SKAP AP
Seite 29

21 x 9,3mm



NEU

SKAP UP
Seite 29

24 x 8,9mm

Eckprofile



Bardolino Angolo
Seite 31

18,8 x 18,8mm



NEU

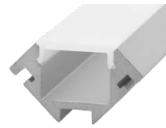
Bardolino MIDI Angolo
Seite 32

20 x 20mm



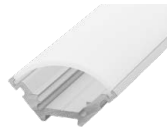
Catania Angolo 3030
Seite 33

30 x 30mm



Edge
Seite 31

18,5 x 18,5mm



NEU

Bardolino MIDI Angolo
Seite 32

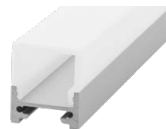
20 x 20mm



Catania Angolo 3030
Seite 33

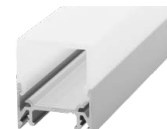
30 x 30mm

Rundumstrahlende Profile



Garliano 180
Seite 24

19 x 22mm

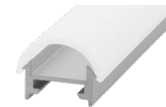


NEU

Gams 2227
Seite 25

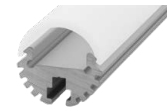
22,5 x 27mm

Rundprofile



Gargano
Seite 36

20,2 x 15,7mm



Pino HP
Seite 36

Ø 20,8mm

Spezialprofile



Walllight 2.0
Seite 34

23,4 x 37mm



Muro
Seite 35

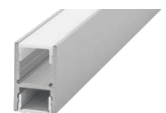
18,4 x 37,3mm



NEU

Wallwasher 2438
Seite 35

24 x 38mm



Bardolino H
Seite 37

18,4 x 30mm



Modular 42
Seite 40

40 x 42mm



Catania 4050
Seite 41

40 x 50mm



NEU

Bardolino Duo
Seite 38

18,6 x 51mm



Blade Maxi
Seite 39

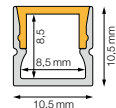
41,6 x 102mm

Bardolino Mini



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Bardolino Mini	○ ○ ●	840 310	7.50
2 Abdeckung PMMA opal	○ ○ ●	840 350	11.50

Achtung: Bitte beachten Sie, dass dieses Profil für das Einlegen eines LED Streifens eine maximale Breite von 8mm bietet. Daher sind ausschliesslich unsere «schmalen»-Streifen für den Einsatz in diesem Profil geeignet (Seite 51).



Zubehör



Endkappe
Kunststoff

Art. Nr. 840 390
2er Set 3.00 CHF

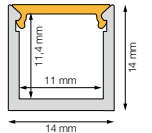


V2A Halteklammer
Edelstahl

Art. Nr. 840 300
2er Set 3.00 CHF



Slick



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen:	3 m	Art. Nr.	CHF / m
1 Aluminiumprofil Slick	•		843 410	19.50
2 Abdeckung PC opal	•		843 450	19.50



Zubehör



Endkappe
Kunststoff *

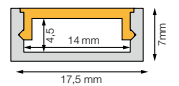
Art. Nr. 843 490
Stück 4.00 CHF



V2A Halteklammer
Edelstahl

Art. Nr. 843 400
Stück 5.00 CHF

Planar



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen:	2 m	3 m	Art. Nr.	CHF / m
1 Aluminiumprofil Planar	• •			842 210	22.50
2 Abdeckung PC opal	• •			842 250	21.50
3 Abdeckung PC transparent	• •			842 230	21.50

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör



Endkappe
Kunststoff *

Art. Nr. 842 290
Stück 4.00 CHF



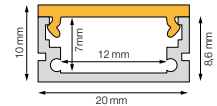
Montageklammer
Federstahl

Art. Nr. 842 201
Stück 5.00 CHF

Combo 20 Flach



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Combo 20 Flach	• •	842 410	24.50
2 Abdeckung PC opal	• •	842 450	23.50



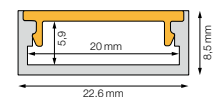
Zubehör



Slight Flach



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Slight Flach	•	842 510	25.00
2 Abdeckung PMMA opal	• •	842 530	23.50



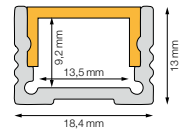
Zubehör



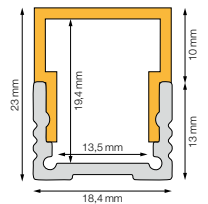
Bardolino Flach



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Bardolino Flach	● ● ●	841 110	10.50
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 150	13.00
3 Abdeckung PMMA opal bruchfest bis 500 kg	○ ○ ●	841 170	14.50
4 Abdeckung PMMA opal U-Form	○ ○ ●	841 159	15.00
5 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 141	13.00
6 Abdeckung PMMA Linse satiniert 30°	○ ○ ●	841 142	20.50
7 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	841 160	9.00



Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör

 <p>Endkappe flach Kunststoff</p> <p>Art. Nr. 841 190 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Endkappe flach Aluminium</p> <p>Art. Nr. 841 192 2er Set 13.00 CHF</p>	 <p>Endkappenaufsatz hoch opal 180° Kunststoff</p> <p>Art. Nr. 841 195 2er Set 4.00 CHF</p>	 <p>V2A Halteklammer Federstahl</p> <p>Art. Nr. 841 105 2er Set 3.50 CHF</p>
 <p>Halteklammer Metall</p> <p>Art. Nr. 841 101 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Halteklammer 45° Metall</p> <p>Art. Nr. 841 102 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Halteklammer Metall schwenkbar</p> <p>Art. Nr. 841 103 2er Set 6.00 CHF</p>	 <p>Verbinderklammer Metallfür Bardolino</p> <p>Art. Nr. 841 104 Stück 3.00 CHF</p>



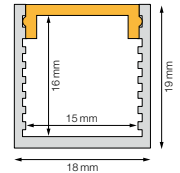
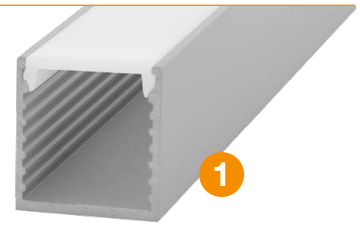
Plexiglasabdeckung auskragend	Art. Nr.	Preis
9 Abdeckung auskragend, Länge 3m	849 115	85.00 CHF/m

Nur als vorkonfektionierte Leuchte bestellbar.



heufusch architecten AG

Basic 18



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 4 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Basic 18	● ●	842 310	24.50
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ○	842 350	23.50



Zubehör



Endkappe
Kunststoff *

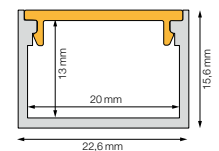
Art. Nr. 842 390
Stück 4.00 CHF



Halteklammer
Federstahl

Art. Nr. 842 300
Stück 4.50 CHF

Slight Hoch



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Slight Hoch	● ●	842 520	27.00
2 Abdeckung PMMA opal	● ●	842 530	23.50



Zubehör



Endkappe
Kunststoff *

Art. Nr. 842 591
Stück 4.00 CHF



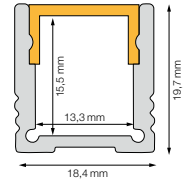
Montageklammer
Kunststoff

Art. Nr. 842 501
Stück 5.00 CHF

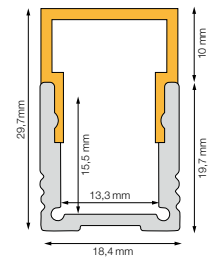
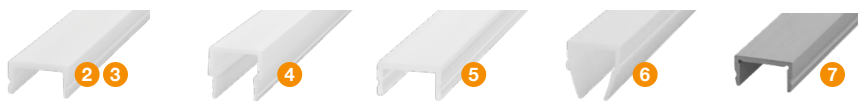
Bardolino Hoch



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Bardolino Hoch	● ● ●	841 120	14.50
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 150	13.00
3 Abdeckung PMMA opal bruchfest bis 500 kg	○ ○ ●	841 170	14.50
4 Abdeckung PMMA opal U-Form	○ ○ ●	841 159	15.00
5 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 141	13.00
6 Abdeckung PMMA opal Reflektor	○ ○ ●	841 156	16.50
7 Abdeckung Aluminium	○ ○ ●	841 160	9.00

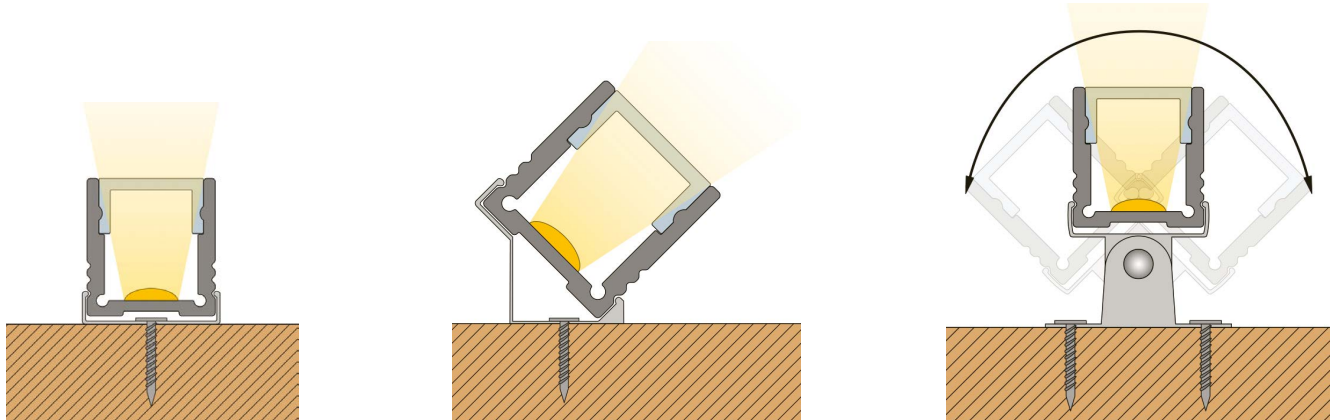


Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11

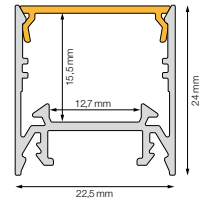


Zubehör

 <p>Endkappe hoch Kunststoff</p> <p>Art. Nr. 841 191 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Endkappe hoch Aluminium</p> <p>Art. Nr. 841 193 2er Set 13.00 CHF</p>	 <p>Endkappenaufsatz hoch opal 180° Kunststoff</p> <p>Art. Nr. 841 195 2er Set 4.00 CHF</p>	 <p>V2A Halteklammer Federstahl</p> <p>Art. Nr. 841 105 2er Set 3.50 CHF</p>
 <p>Halteklammer Metall</p> <p>Art. Nr. 841 101 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Halteklammer 45° Metall</p> <p>Art. Nr. 841 102 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Halteklammer Metall schwenkbar</p> <p>Art. Nr. 841 103 2er Set 6.00 CHF</p>	 <p>Verbinderklammer Metall</p> <p>Art. Nr. 841 104 Stück 3.00 CHF</p>



NEU Mels 2224



Profil und Abdeckungen Lagerlängen: 5 m Art. Nr. CHF/m

1	Aluminiumprofil Mels 2422	•	846 810	16.00
2	Abdeckung PC opal flach	•	846 950	15.00



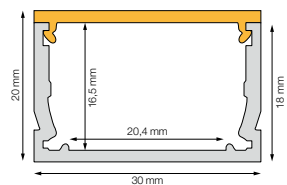
Zubehör

	Endkappe 2422 Alu lackiert
Art. Nr.	846 890
Stück	5.00 CHF

	Halteklammer Federstahl
Art. Nr.	846 900
Stück	3.00 CHF

	Profilverbinder Edelstahl
Art. Nr.	846 980
Stück	14.00 CHF

Combo 30



Profil und Abdeckungen Lagerlängen: 3 m Art. Nr. CHF/m

1	Aluminiumprofil Combo 30	•	842 810	32.00
2	Abdeckung PC opal	•	842 850	30.00



Zubehör

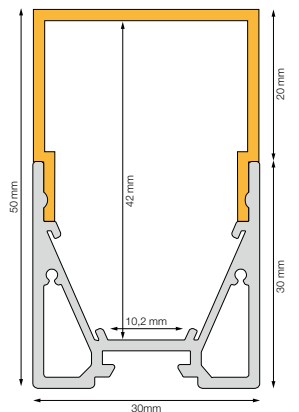
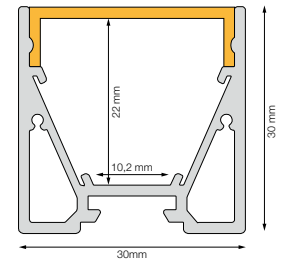
	Endkappe Kunststoff
Art. Nr.	842 890
Stück	4.00 CHF

	Montageklammer Kunststoff
Art. Nr.	842 800
Stück	5.00 CHF

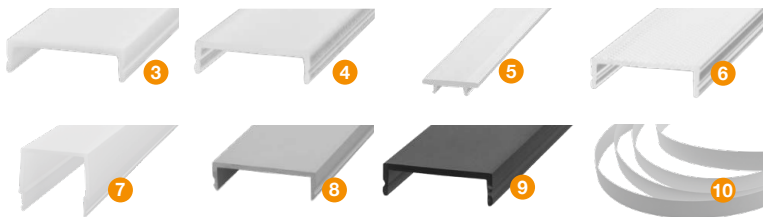
Catania 3030



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Catania	● ● ●	840 110	25.00
2 Aluminiumprofil Catania schwarz	● ● ●	840 118	25.50
3 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	840 150	16.00
4 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	840 140	18.00
5 Abdeckung PMMA satiniert für Indirektlicht	○ ○ ●	840 549	13.00
6 Abdeckung PMMA Prisma	○ ○ ●	840 160	20.00
7 Abdeckung PMMA opal U-Form	○ ○ ●	840 170	21.00
8 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	840 116	10.00
9 Abdeckung PMMA schwarz	○ ○ ●	840 158	21.00
10 Reflektorband Catania (ca. 20% mehr Licht)	10m Rolle	840 180	4.50



Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



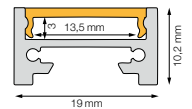
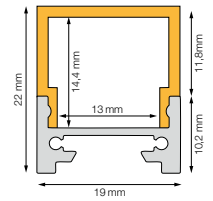
Zubehör

 <p>Endkappe Aluminium Art.Nr. 840 190 2er Set 17.50 CHF</p>	 <p>Endkappe Aluminium (versteckte Schraube) Art.Nr. 840 193 2er Set 25.50 CHF</p>	 <p>Endkappe Aluminium schwarz (versteckte Schraube) Art.Nr. 840 197 2er Set 31.50 CHF</p>	 <p>Endkappenaufsatz hoch opal 180° Kunststoff Art.Nr. 840 194 2er Set 7.50 CHF</p>
 <p>V2A Halteklammer Federstahl Art.Nr. 841 305 2er Set 4.00 CHF</p>	 <p>Montagehalter Kunststoff transparent Art.Nr. 841 300 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Abhängungen mit Stahlseil komplett Art.Nr. 363 209 1er Set 15.00 CHF</p>	 <p>Winkelhalter für Wandmontage Art.Nr. 840 100 2er Set 23.00 CHF</p>
 <p>Profilverbinder für einen nahtlosen Übergang Art.Nr. 841 302 Stück 4.00 CHF</p>	 <p>90° Profilverbinder für div. Konstruktionen Art.Nr. 841 303 Stück 4.00 CHF</p>		



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Garliano	● ● ●	841 410	10.00
2 Abdeckung PMMA opal U-Form	● ● ●	841 460	19.00
3 Abdeckung PMMA transparent	● ● ●	841 430	14.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör

 <p>Endkappe flach Aluminium</p> <p>Art. Nr. 841 490 2er Set 10.00 CHF</p>	 <p>Endkappe hoch Aluminium</p> <p>Art. Nr. 841 491 2er Set 10.50 CHF</p>	 <p>Endkappe hoch Schraubenlos</p> <p>Art. Nr. 841 492 2er Set 27.00 CHF</p>	
 <p>Montagehalter Kunststoff transparent</p> <p>Art. Nr. 841 300 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>V2A Halteklammer Federstahl</p> <p>Art. Nr. 841 305 2er Set 4.00 CHF</p>	 <p>Montagehalter 45° Kunststoff transparent</p> <p>Art. Nr. 841 301 2er Set 6.00 CHF</p>	 <p>Supermagnethalter</p> <p>Art. Nr. 841 304 Stück 7.50 CHF</p>
 <p>Profilverbinder für einen nahtlosen Übergang</p> <p>Art. Nr. 841 302 Stück 4.00 CHF</p>	 <p>90° Profilverbinder für div. Konstruktionen</p> <p>Art. Nr. 841 303 Stück 4.00 CHF</p>	 <p>Abhängungen mit Stahlseil komplett</p> <p>Art. Nr. 363 209 1er Set 15.00 CHF</p>	



Profil und Abdeckungen

Lagerlängen:

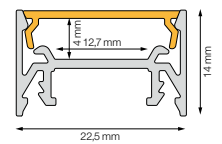
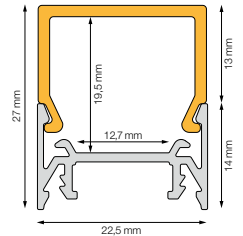
5 m

Art. Nr.

CHF/m

1	Aluminiumprofil Gams 2214	•	846 810	10.00
2	Abdeckung PC opal flach	•	846 950	15.00
3	Abdeckung PC opal U-Form	•	846 960	17.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör



Endkappe 2214
Alu lackiert

Art. Nr. 846 990
Stück 5.00 CHF



Endkappe 2227
Aluminium

Art. Nr. 846 992
Stück 9.00 CHF



Halteklammer
Federstahl

Art. Nr. 846 900
Stück 3.00 CHF



Profilverbinder
Edelstahl

Art. Nr. 846 980
Stück 14.00 CHF

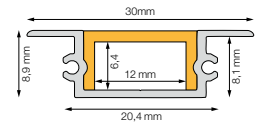


Laminato



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Laminato	○ ○ ●	841 010	15.00
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 150	13.00
3 Abdeckung PMMA opal bruchfest bis 500kg	○ ○ ●	841 170	14.50
4 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 141	13.00
5 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	841 160	9.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör

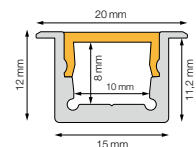


NEU Bardolino MIDI T



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Bardolino MIDI T	○ ○ ●	840 810	17.50
2 Abdeckung PC opal	○ ○ ●	840 850	11.50
3 Abdeckung PC satiniert	○ ○ ●	840 840	11.50

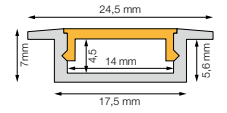
Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör



Planar mit Kragen



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Planar mit KRAGEN	• •	842 220	22.50
2 Abdeckung PC opal	•	842 250	21.50



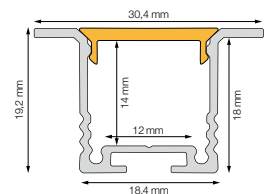
Zubehör



Endkappe
Kunststoff *

Art. Nr. 842 291
Stück 4.00 CHF

NEU Barbasic



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 6 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Barbasic	• • •	844 210	14.00
2 Abdeckung PC opal	• • •	844 250	11.00
3 Abdeckung PC satiniert	• • •	844 240	11.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör



Endkappe-Set
Alu

Art. Nr. 844 290
2er Set 18.00 CHF



Halteklammer
Metall

Art. Nr. 841 101
2er Set 3.00 CHF



V2A Halteklammer
Federstahl

Art. Nr. 841 105
2er Set 3.50 CHF



Haltefeder
für Schlitzmontage

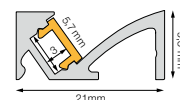
Art. Nr. 841 201
Stück 7.50 CHF



NEU SKAP AP



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil SKAP AP	● ●	845 110	13.00
2 Aluminiumprofil SKAP AP schwarz pulverbeschichtet	●	845 120	19.00
3 Abdeckung opal PC	● ●	845 150	8.00



Zubehör



Endkappenset
Kunststoff grau
Art. Nr. 845 190
2er Set 3.00 CHF



Endkappenset
Kunststoff schwarz
Art. Nr. 845 191
2er Set 3.00 CHF

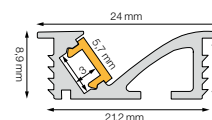


Halteklammer
Federstahl
Art. Nr. 845 100
2er Set 3.00 CHF

NEU SKAP UP



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil SKAP UP	● ●	845 210	13.00
2 Aluminiumprofil SKAP UP schwarz eloxiert	●	845 220	19.00
3 Abdeckung opal PC	● ●	845 150	8.00



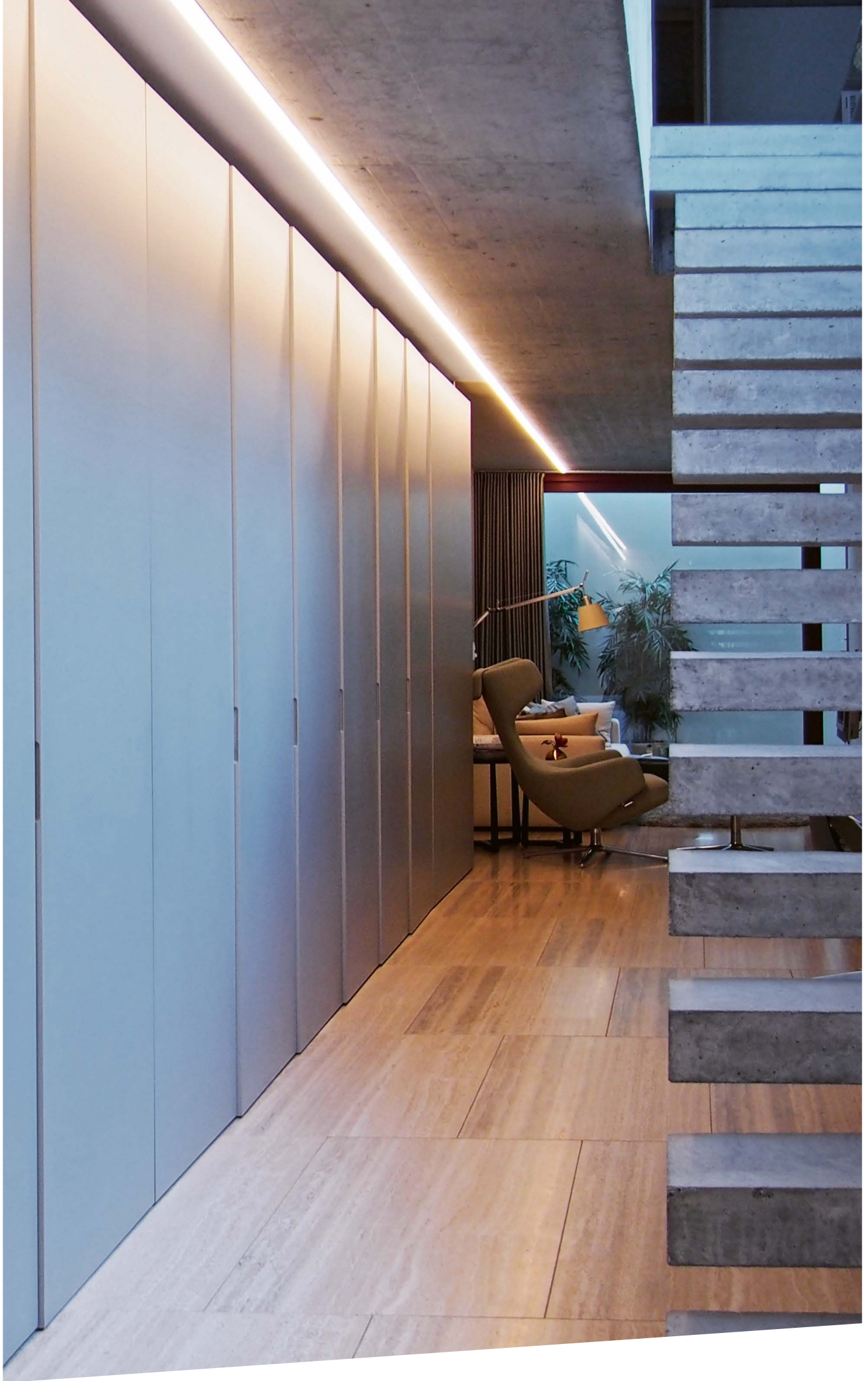
Zubehör



Endkappenset
Kunststoff grau
Art. Nr. 845 290
2er Set 3.00 CHF



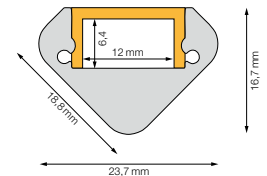
Endkappenset
Kunststoff schwarz
Art. Nr. 845 291
2er Set 3.00 CHF



Bardolino Angolo



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Bardolino Angolo	● ● ●	841 710	21.00
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 150	13.00
3 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 141	13.00
4 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	841 160	9.00



Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



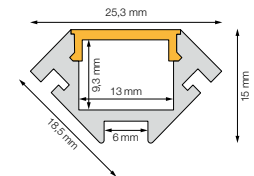
Zubehör



Edge



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Edge	●	842 610	33.00
2 Abdeckung PC opal	● ●	842 250	21.50



Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11

* Bitte beachten Sie für die Längenberechnung des LED-Bandes, dass die Enddeckel jeweils 5 mm ins Innere des Profils ragen. Vorsicht: Abdeckung passt nicht in deformiertes Profil!



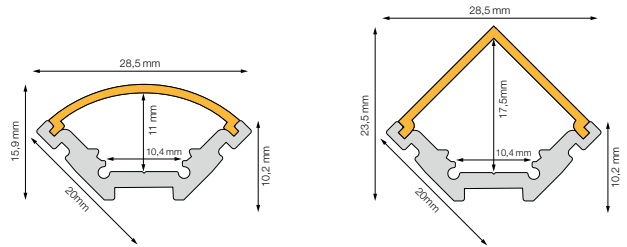
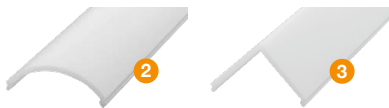
Zubehör

NEU Bardolino MIDI Angolo



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Bardolino MIDI Angolo	○ ○ ●	840 820	17.50
2 Abdeckung PMMA opal RUND	○ ○ ●	840 860	13.00
3 Abdeckung PMMA opal ECKIG	○ ○ ●	840 870	13.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11

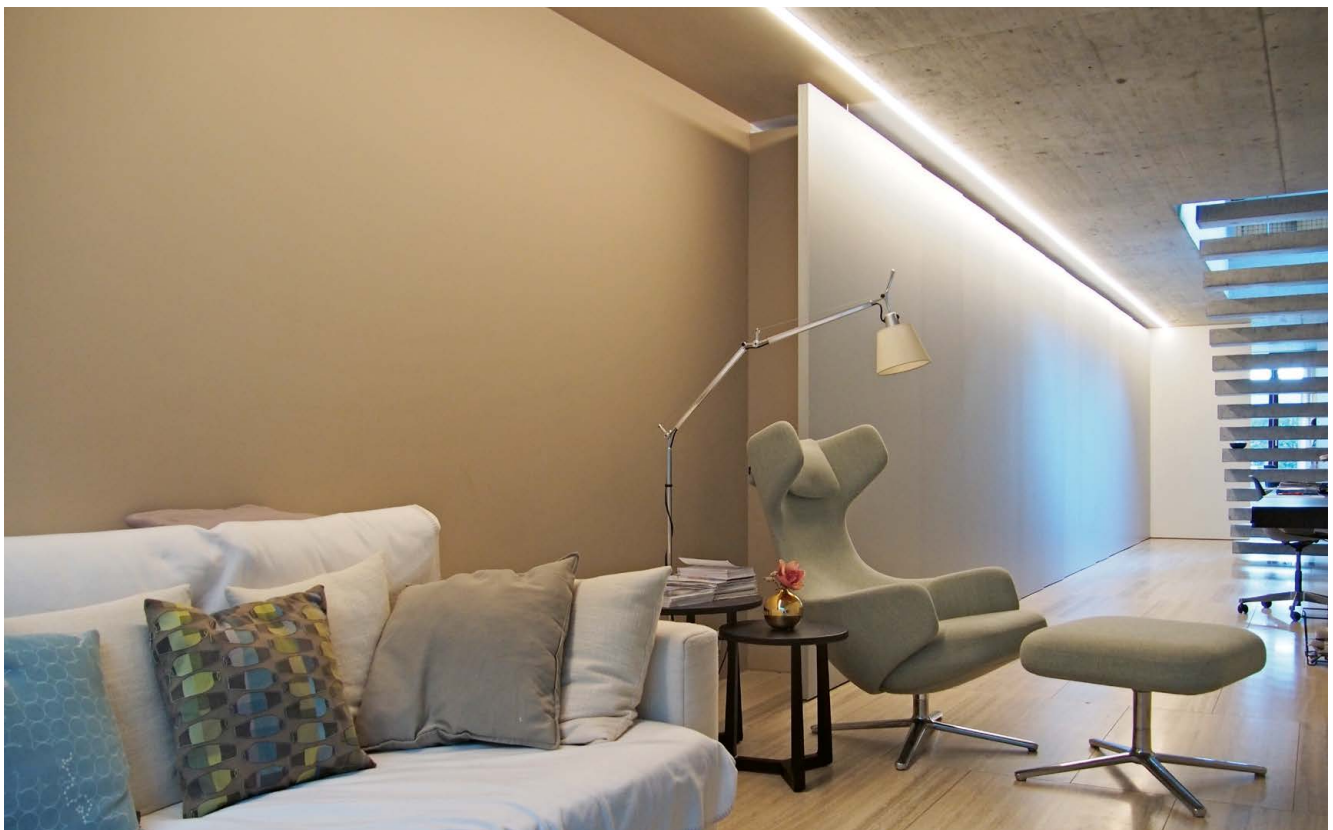


Zubehör


 Endkappeset
Kunststoff RUND
 Art. Nr. 840 891
2er Set 4.50 CHF


 Endkappeset
Kunststoff ECKIG
 Art. Nr. 840 892
2er Set 4.50 CHF


 Halteklammerset
 Art. Nr. 840 800
2er Set 8.50 CHF

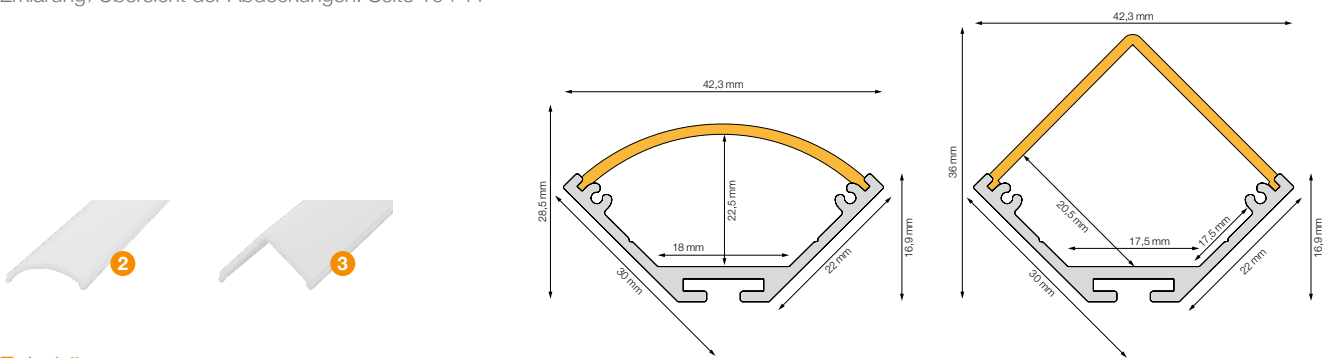


Catania Angolo 3030



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Catania Angolo 3030	● ● ●	840 111	20.00
2 Abdeckung PMMA opal RUND	● ● ●	840 152	22.00
3 Abdeckung PMMA opal ECKIG	● ● ●	840 151	22.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör



Endkappe
Aluminium
Art. Nr. 840 196
2er Set 20.00 CHF



Endkappe
Aluminium
Art. Nr. 840 192
2er Set 14.50 CHF



Abhängungen mit
Stahlseil komplett
Art. Nr. 363 212
1er Set 15.00 CHF



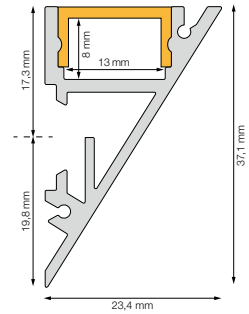
Profilverbinder
gerade
Art. Nr. 840 102
2er Set 10.00 CHF

Wallight 2.0



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Wallight 2.0	● ● ●	841 510	23.50
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 150	13.00
3 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 141	13.00
4 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	841 160	9.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör



Endkappe
Aluminium

Art. Nr. 841 590
2er Set 12.00 CHF



Profilverbinder
Wallight

Art. Nr. 841 580
Stück 8.50 CHF



Montagehalter
Kunststoff
transparent

Art. Nr. 841 300
2er Set 3.00 CHF

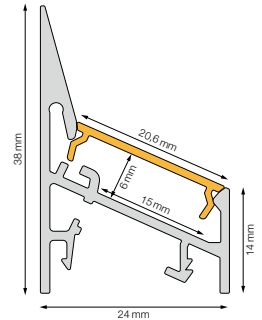




Profil und Abdeckungen

Lagerlängen: 5 m Art. Nr. CHF/m

1	Aluminiumprofil Wallwasher 2438	●	846 710	31.00
2	Abdeckung PC opal	●	846 950	15.00



Zubehör



Endkappe Aluminium links
Art. Nr. 846 790
Stück 9.00 CHF



Endkappe Aluminium rechts
Art. Nr. 846 791
Stück 9.00 CHF



Halteklammer Federstahl
Art. Nr. 846 900
Stück 3.00 CHF

Muro

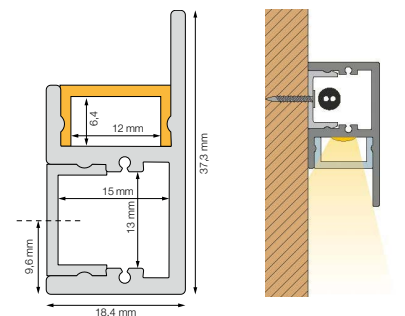


Profil und Abdeckungen

Lagerlängen: 2 3 5 m Art. Nr. CHF/m

1	Aluminiumprofil Muro	● ● ●	840 010	23.50
2	Abdeckung PC opal	● ● ●	841 150	13.00
3	Abdeckung PC satiniert	● ● ●	841 141	13.00
4	Abdeckung PC Linse satiniert 30°	○ ○ ●	841 142	20.50
5	Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	841 160	9.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör



Endkappe Aluminium
Art. Nr. 840 090
2er Set 11.00 CHF



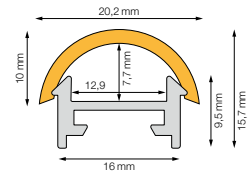
Halteklammer 5 cm Aluminium
Art. Nr. 840 001
2er Set 9.00 CHF

Gargano











Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Gargano	● ● ●	841 310	11.00
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 350	10.50
3 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 340	8.50

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör

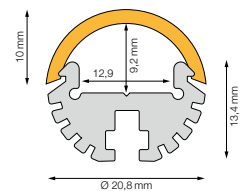
 <p>Endkappe Kunststoff grau</p> <p>Art. Nr. 841 393 2er Set 7.00 CHF</p>	 <p>Endkappe Alu schraubenlos 1x mit Loch 6,5mm</p> <p>Art. Nr. 841 394 2er Set 36.50 CHF</p>	 <p>Profilverbinder</p> <p>Art. Nr. 841 302 Stück 4.00 CHF</p>	 <p>90° Profilverbinder</p> <p>Art. Nr. 841 303 Stück 4.00 CHF</p>
 <p>Montagehalter Kunststoff</p> <p>Art. Nr. 841 300 2er Set 3.00 CHF</p>	 <p>Montagehalter 45° Kunststoff</p> <p>Art. Nr. 841 301 2er Set 6.00 CHF</p>	 <p>V2A Halteklammer Federstahl</p> <p>Art. Nr. 841 305 2er Set 4.50 CHF</p>	 <p>Abhängung mit Stahlseil komplett</p> <p>Art. Nr. 363 209 1er Set 15.00 CHF</p>

Pino HP



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Pino HP	○ ○ ●	841 820	20.00
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 350	10.50
3 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 340	8.50

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör

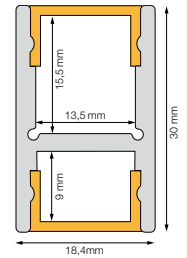
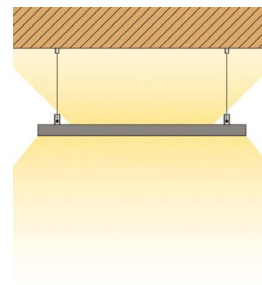
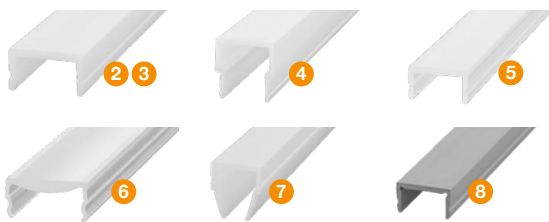
 <p>Endkappe Aluminium</p> <p>Art. Nr. 841 892 2er Set 17.00 CHF</p>	 <p>V2A Halteklammer Federstahl</p> <p>Art. Nr. 841 801 2er Set 4.00 CHF</p>	 <p>Abhängung mit Stahlseil komplett</p> <p>Art. Nr. 363 211 1er Set 12.00 CHF</p>
---	---	---

Bardolino H



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF / m
1 Aluminiumprofil Bardolino H	● ● ●	841 220	24.00
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 150	13.00
3 Abdeckung PMMA opal bruchfest	○ ○ ●	841 170	14.50
4 Abdeckung PMMA opal U-Form	○ ○ ●	841 159	15.00
5 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 141	13.00
6 Abdeckung PMMA Linse satiniert 30°	○ ○ ●	841 142	20.50
7 Abdeckung PMMA opal Reflektor	○ ○ ●	841 156	16.50
8 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	841 160	9.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör



Endkappe
Aluminium

Art. Nr. 841 292
2er Set 14.50 CHF



Endkappenaufsatz
hoch opal 180°

Art. Nr. 841 195
2er Set 4.00 CHF



Halteklammer
Aluminium

Art. Nr. 840 001
2er Set 9.00 CHF



Abhängung mit
Stahlseil komplett

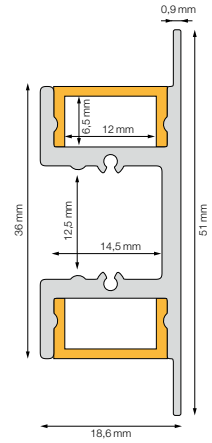
Art. Nr. 363 211
1er Set 12.00 CHF





Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Bardolino Duo	○ ○ ●	840 710	28.00
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	841 150	13.00
3 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	841 141	13.00
4 Abdeckung PMMA satiniert 30° Linse	○ ○ ●	841 156	20.50

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör



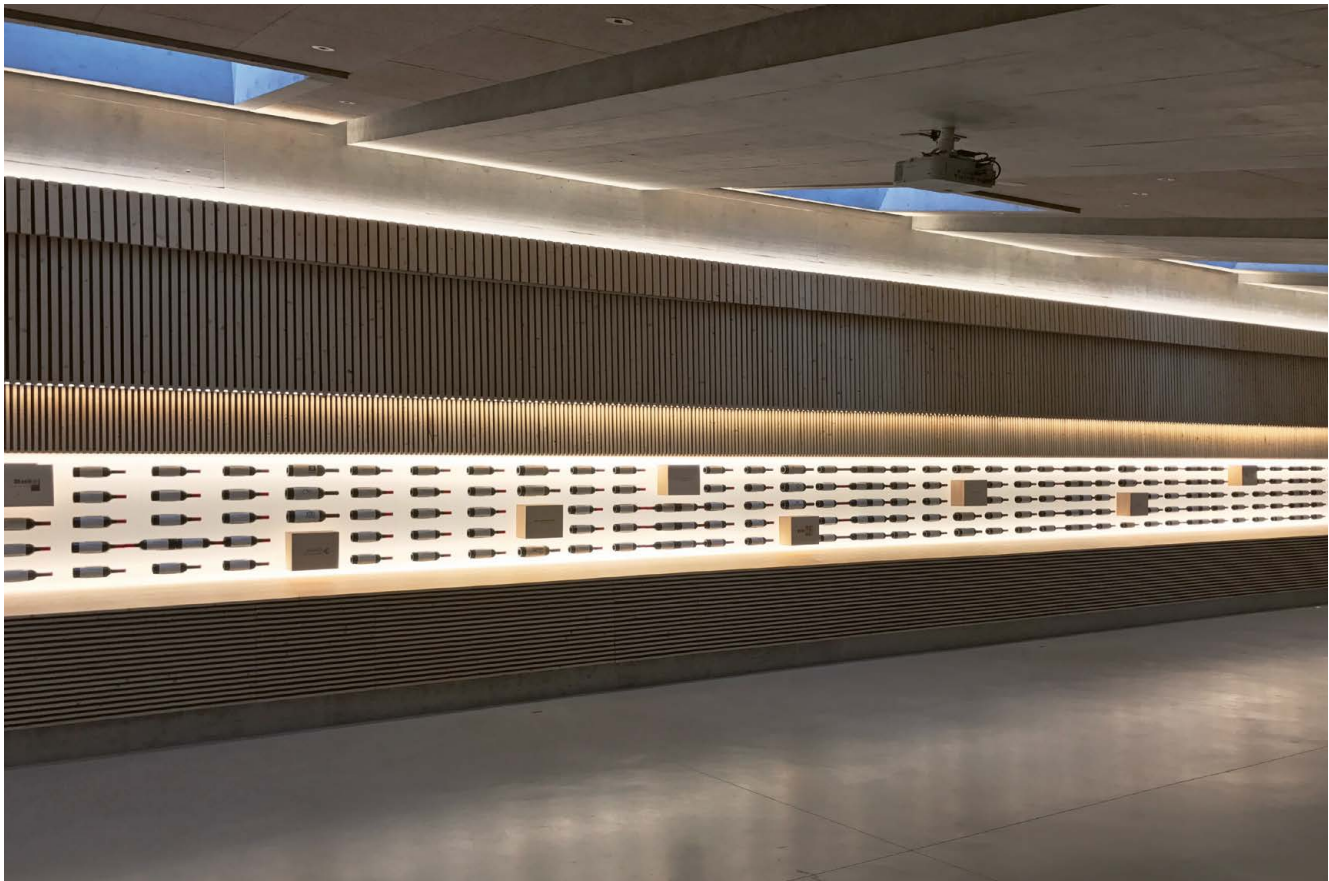
Endkappenset
Aluminium

Art. Nr. 840 790
2er Set 19.00 CHF

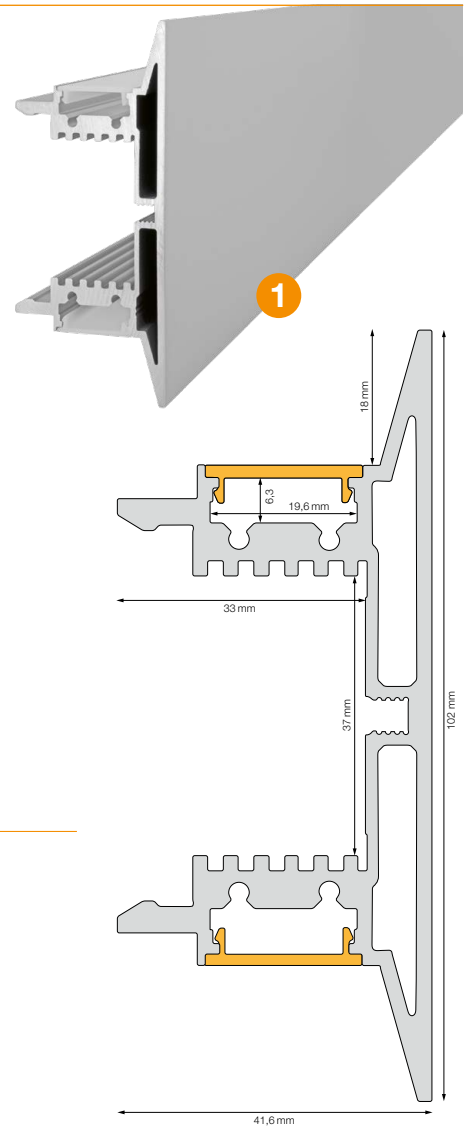


Halteklammer 5 cm
Aluminium

Art. Nr. 840 001
2er Set 9.00 CHF



Blade MAXI



Profil und Abdeckungen

Lagerlängen: 2 3 4 m Art. Nr. CHF / m

1	Aluminiumprofil Blade MAXI	●	843 210	110.00
2	Abdeckung PMMA opal	● ●	843 250	23.50



Zubehör



Endkappe
Aluminium

Art. Nr. 843 290
Stk. 21.00 CHF

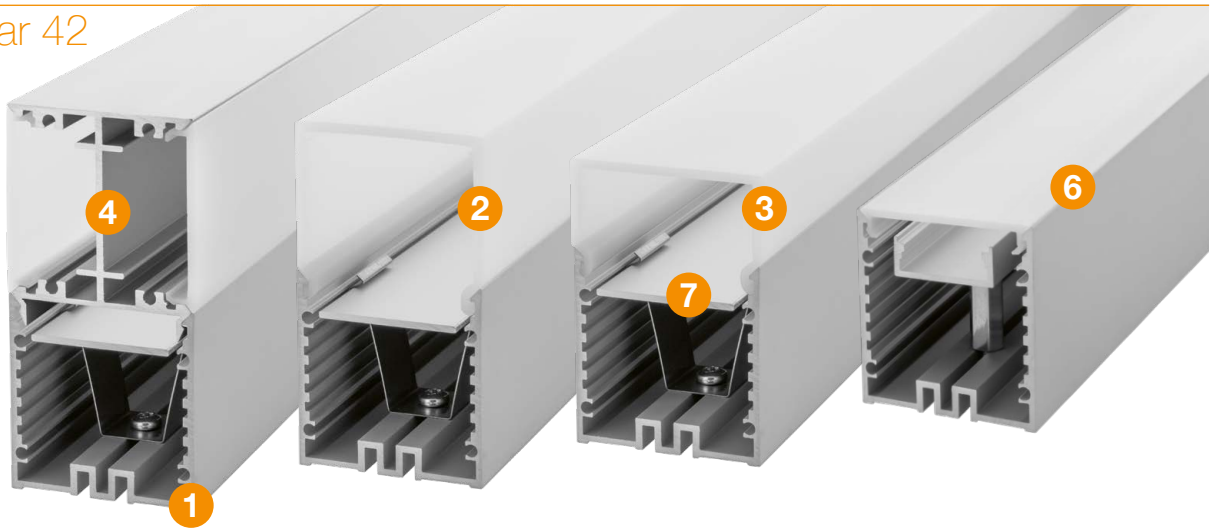


Montageplatte
Edelstahl

Art. Nr. 843 200
Stk. 10.50 CHF



Modular 42



Profil und Abdeckungen

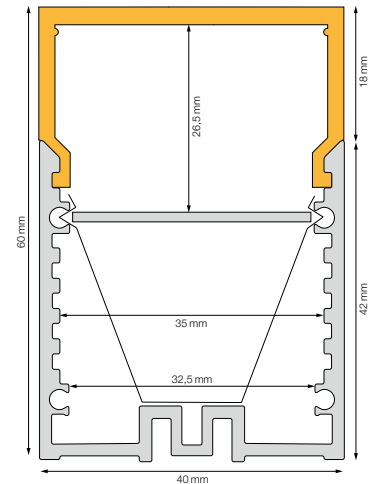
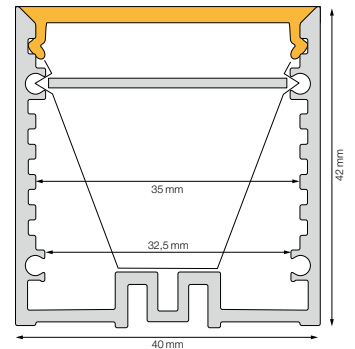
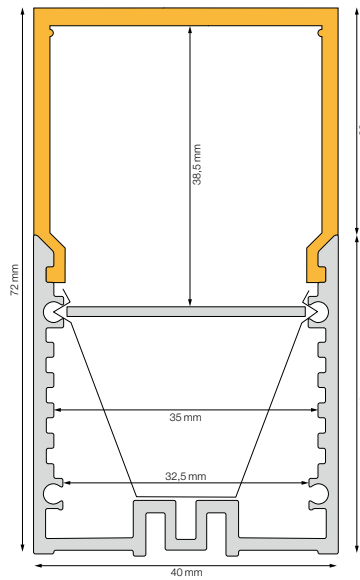
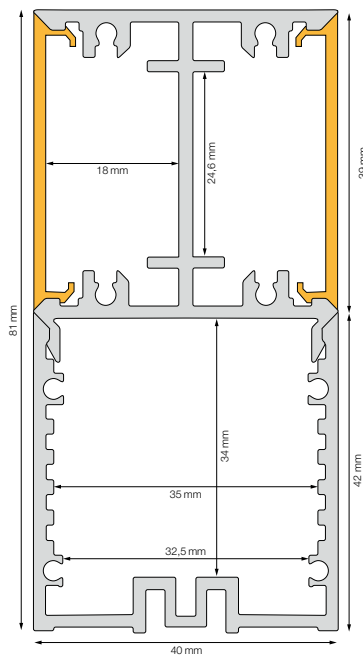
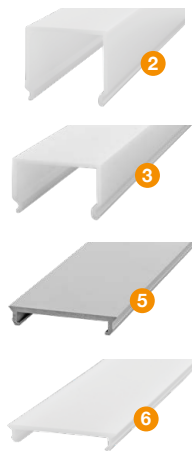
Lagerlängen: 2 4 5 m

Art. Nr.

CHF/m

1	Aluminium-Basisprofil	● ●	843 120	41.50
2	Abdeckung PMMA opal U-Form +30mm	● ●	843 150	39.00
3	Abdeckung PMMA opal U-Form +18mm	● ●	843 130	39.00
4	Doppelaufbauprofil Aluminium	●	843 160	41.50
5	Abdeckung Aluminium flach	●	843 170	24.00
6	Abdeckung PMMA opal flach	●	843 140	32.00
7	Träger für LED Streifen	●	843 181	9.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör



Endkappe 40x81
Aluminium

Art. Nr. 843 192
Stk. 21.00 CHF



Endkappe 40x72
Aluminium

Art. Nr. 843 193
Stk. 21.00 CHF



Endkappe 40x60
Aluminium

Art. Nr. 843 194
Stk. 21.00 CHF



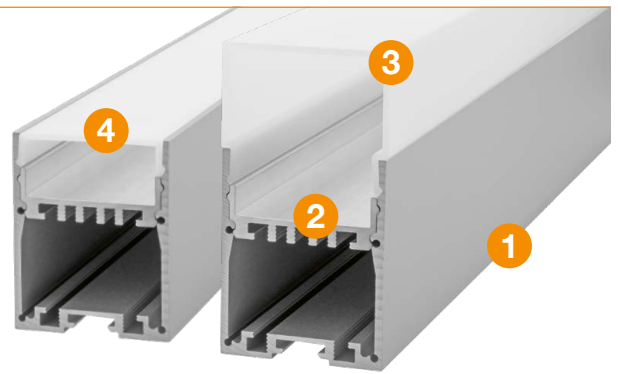
Endkappe 40x42
Aluminium

Art. Nr. 843 191
Stk. 19.00 CHF



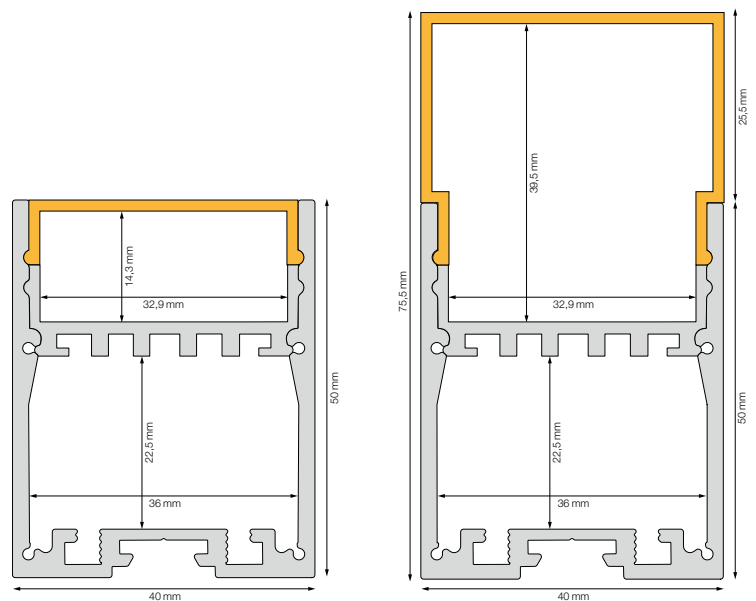
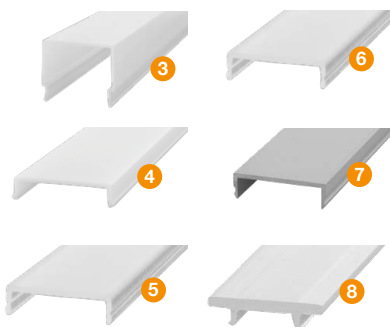
Halteklammer (F)
für Lichtschiene

Art. Nr. 843 100
Stk. 7.50 CHF



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Catania 4050	○ ○ ●	840 510	37.00
2 Einlegeprofil Aluminium blank	○ ○ ●	840 511	17.50
3 Abdeckung PMMA opal U-Form	○ ○ ●	840 560	27.00
4 Abdeckung PMMA opal flach	○ ○ ●	840 550	21.00
5 Abdeckung PMMA satiniert	○ ○ ●	840 540	21.00
6 Abdeckung PMMA Prisma	○ ○ ●	840 160	27.00
7 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	840 520	20.00
8 Abdeckung PMMA satiniert für Indirektlicht	○ ○ ●	840 549	13.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör

 Endkappen Aluminium
Art. Nr. 840 590
Set 36.50 CHF

 Endkappenaufsatz hoch opal 180° Kunststoff
Art. Nr. 840 591
Set 7.00 CHF

 Montagehalter Kunststoff transparent
Art. Nr. 841 300
2er Set 3.00 CHF

 Abhängungen mit Stahlseil komplett
Art. Nr. 363 209
1er Set 15.00 CHF

 Winkelhalter für Wandmontage
Art. Nr. 840 100
2er Set 23.00 CHF

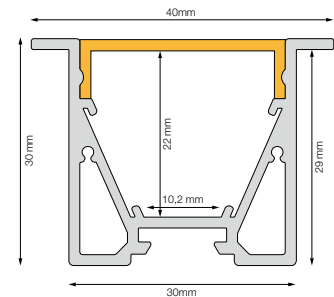
 Profilverbinder für einen nahtlosen Übergang
Art. Nr. 841 302
Stück 4.00 CHF

 90° Profilverbinder für div. Konstruktionen
Art. Nr. 841 303
Stück 4.00 CHF

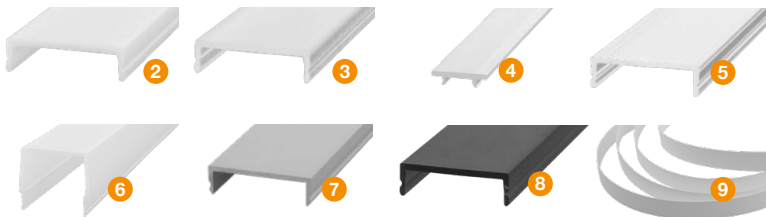
Catania 3030 T



Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Catania T	○ ○ ●	840 120	29.50
2 Abdeckung PMMA opal	● ● ●	840 150	16.00
3 Abdeckung PMMA satiniert	● ● ●	840 140	18.00
4 Abdeckung PMMA satiniert SCHMAL für Indirektlicht	○ ○ ●	840 549	13.00
5 Abdeckung PMMA Prisma	○ ○ ●	840 160	20.00
6 Abdeckung PMMA opal U-Form	● ● ●	840 170	21.00
7 Aluminiumabdeckung	○ ○ ●	840 116	10.00
8 Abdeckung PMMA schwarz	○ ○ ●	840 158	21.00
9 Reflektorband Catania (ca. 20% mehr Licht)	10m Rolle	840 180	4.50



Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör



Endkappenset
Aluminium

Art. Nr. 840 191
2er Set 19.50 CHF



Endkappenaufsatz
hoch opal 180°
Kunststoff

Art. Nr. 840 194
2er Set 7.50 CHF



Montagehalter
Kunststoff
transparent

Art. Nr. 841 300
2er Set 3.00 CHF



Spannfeder
zum Einschleiben

Art. Nr. 840 181
Stück 11.50 CHF



Profilverbinder
für einen nahtlosen
Übergang

Art. Nr. 841 302
Stück 4.00 CHF



90° Profilverbinder
für div.
Konstruktionen

Art. Nr. 841 303
Stück 4.00 CHF

Catania 3020 T

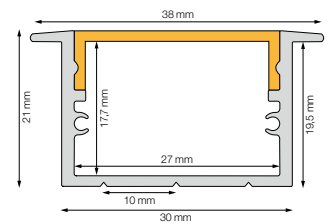


Profil und Abdeckungen

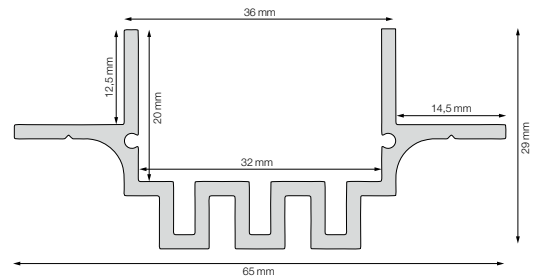
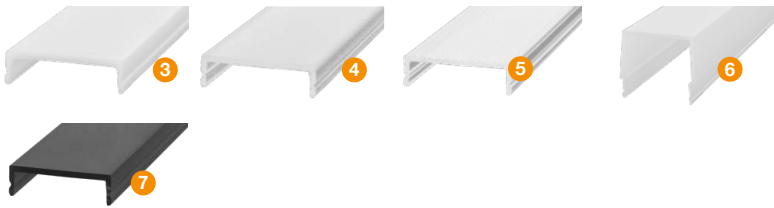
Lagerlängen: 2 3 5 m

Art. Nr. CHF/m

Abdeckung	Einbetonierprofil mit Styropor-Einlage	Aluminiumprofil Catania 3020 T	Abdeckung PMMA opal	Abdeckung PMMA satiniert	Abdeckung PMMA Prisma	Abdeckung PMMA opal U-Form	Abdeckung PMMA schwarz
1	●	●	● ● ●	● ● ●	○ ○ ●	● ● ●	○ ○ ●
2							
3							
4							
5							
6							
7							



Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



Zubehör

Endkappe
Einbetonierprofil

Art. Nr. 847 090
Stück 18.50 CHF

Endkappe
LED-Profil

Art. Nr. 847 091
Stück 23.00 CHF

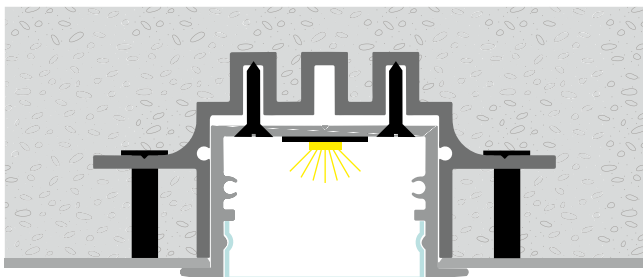
Profilverbinder
gerade

Art. Nr. 847 080
Stück 16.50 CHF

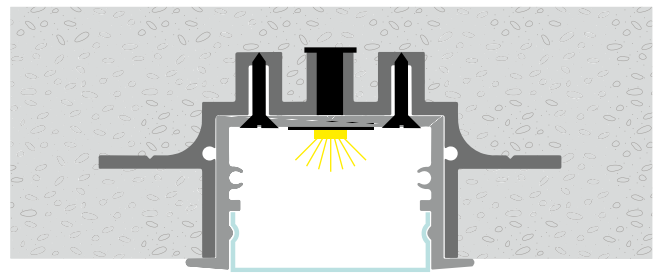
Profilverbinder
90°

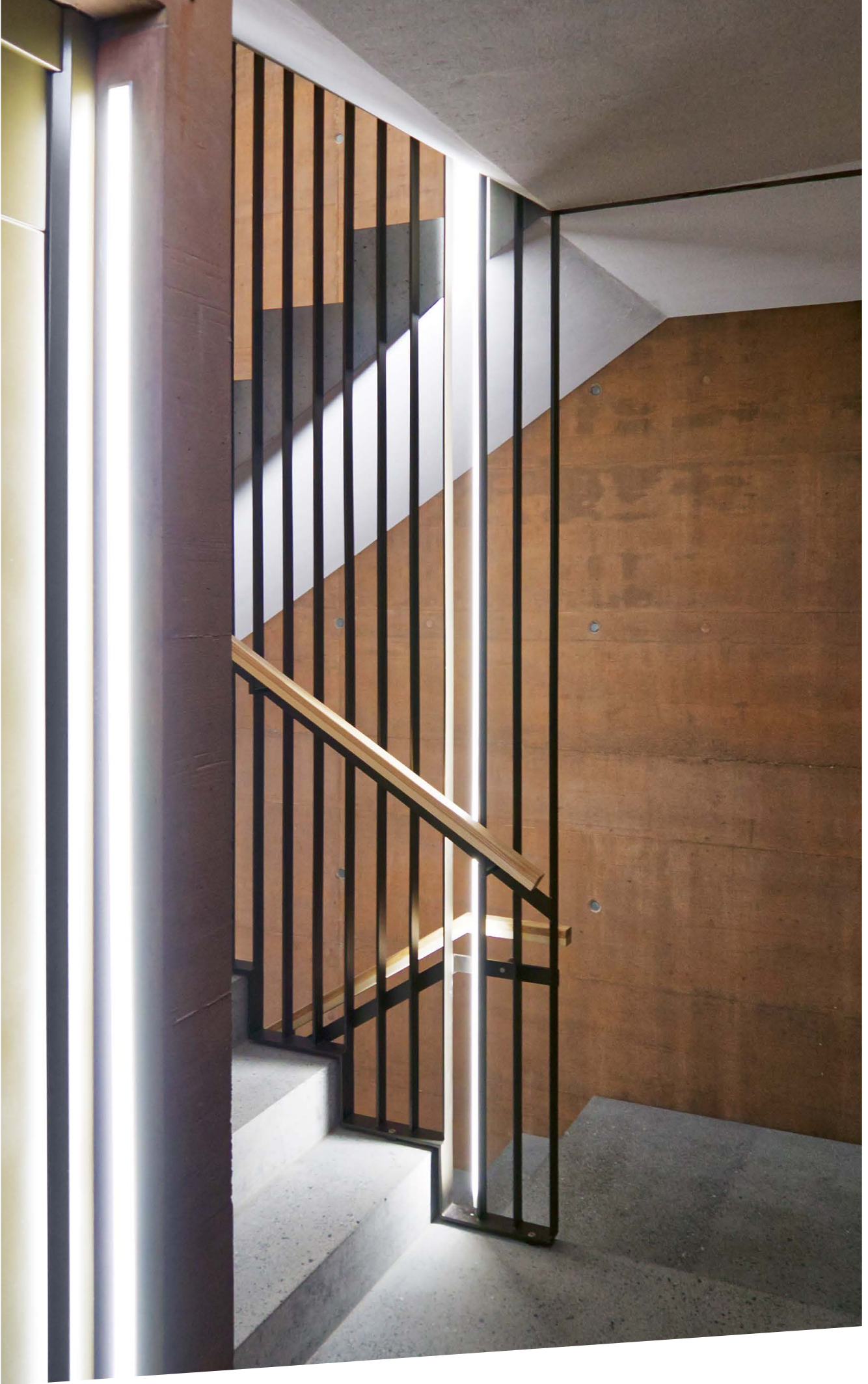
Art. Nr. 847 081
Stück 19.00 CHF

Einbau im Beton mit Gipsüberzug



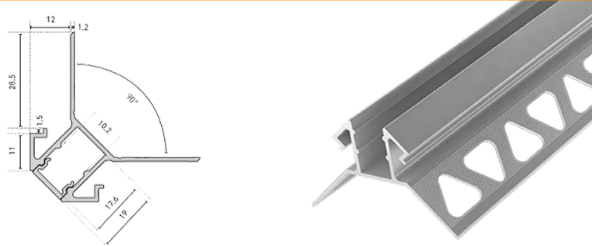
Einbau im Sichtbeton



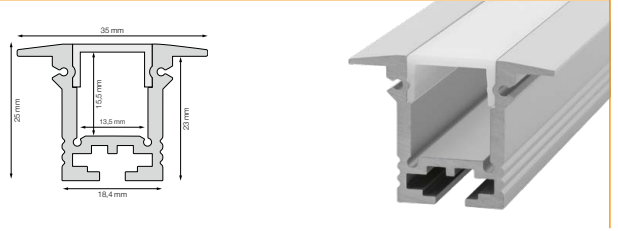


Weitere erhältliche Profile

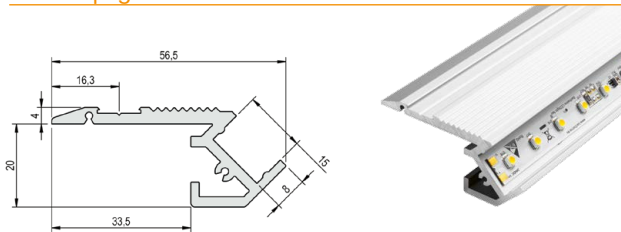
Fliesenprofil Lugano



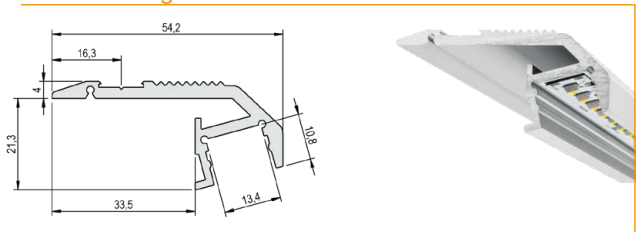
Bardolino T



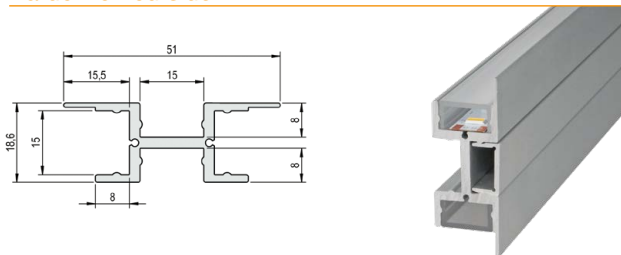
Scala Uplight



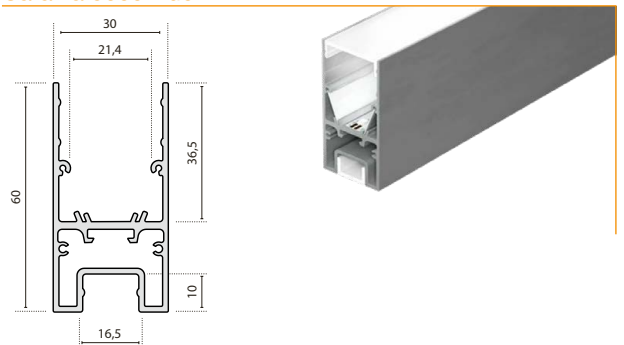
Scala Downlight



Bardolino Fourside



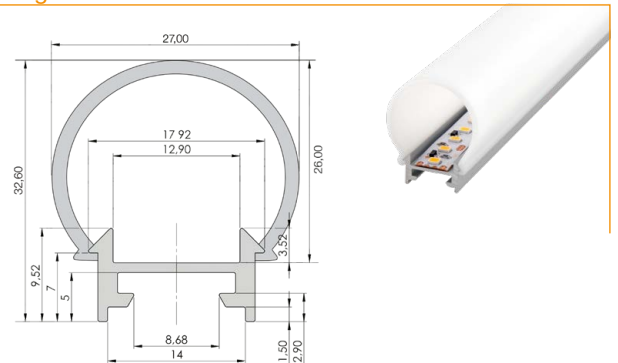
Catania 3060 Duo



Pino Grande (max. 2 m)

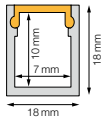


Gargano Halbrund Hoch

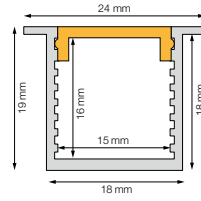


Weitere erhältliche Profile

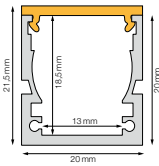
Slim



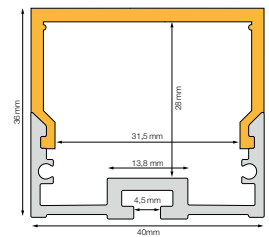
Basic 18 mit Kragen



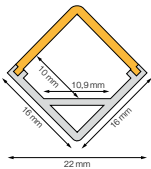
Combo 20



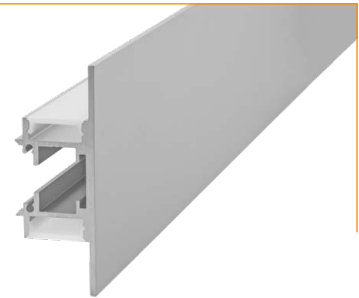
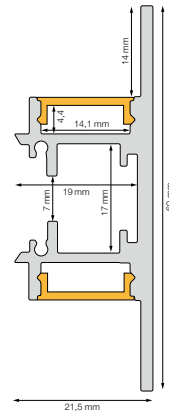
Modular 18



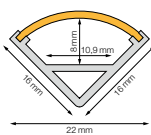
Corner 16 Eckig



Blade Mini

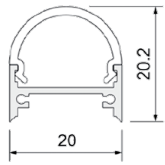


Corner 16 Rund

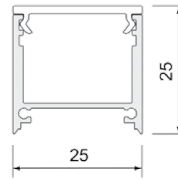


Weitere erhältliche Profile

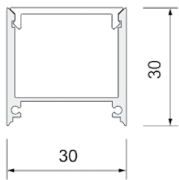
Linea 20



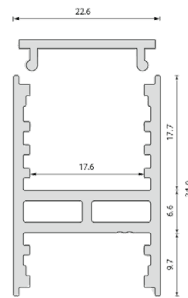
Linea 25



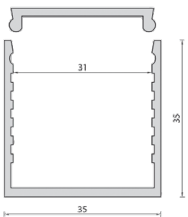
Linea 30 II



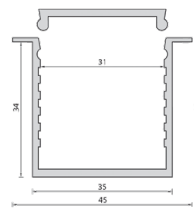
Duplex



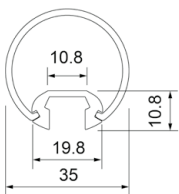
Basic 35



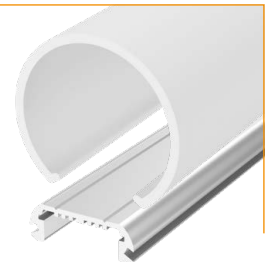
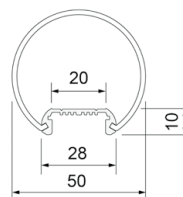
Basic 35 mit Kragen



Tube 35



Tube 50



Produkteübersicht Streifen

LED-Streifen ohne Stromregelung



5W/m
Seite 51

470lm/m

120 LEDs/m

NEU



8W/m
Seite 51

1000lm/m

140 LEDs/m

NEU



15W/m
Seite 52

1880lm/m

238 LEDs/m

LED-Streifen mit Stromregelung



15W/m
Seite 53

2170lm/m

84 LEDs/m



16W/m
Seite 52

1910lm/m

140 LEDs/m

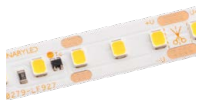
NEU



19W/m
Seite 53

2280lm/m

210 LEDs/m



22W/m
Seite 54

3570lm/m

128 LEDs/m



25W/m
Seite 55

3570lm/m

140 LEDs/m



38W/m
Seite 55

5700lm/m

182 LEDs/m

Schmale LED-Streifen



9W/m
Seite 57

980lm/m

120 LEDs/m

NEU



12W/m
Seite 56

1050lm/m

240 LEDs/m



16W/m
Seite 57

2060lm/m

120 LEDs/m

AQUA IP67 LED-Streifen



NEU

7W/m
Seite 66

810lm/m

140 LEDs/m



NEU

13W/m
Seite 67

1400lm/m

140 LEDs/m



RGB 15W/m
Seite 68

555lm/m

60 LEDs/m

Flexon NEON LED



NEU

1010 Wave
Seite 71



NEU

1615 Wave
Seite 72

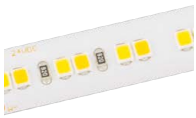


NEU

1615 Side
Seite 73

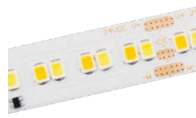


TunableWhite LED-Streifen



20W/m
Seite 61

1000+1120lm/m
96+96 LEDs/m



40W/m
Seite 61

2920+3140lm/m
112+112 LEDs/m

RGB LED-Streifen



15W/m
Seite 62

600lm/m
60 LEDs/m



18W/m
Seite 63

720lm/m
120 LEDs/m



25W/m
Seite 63

1000lm/m
96 LEDs/m

RGBW LED Streifen



20W/m
Seite 65

600+680lm/m
84 LEDs/m



33W/m
Seite 65

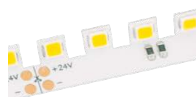
600+2680lm/m
84 + 98 LEDs/m

Spezial LED-Streifen



9W/m SideView
Seite 58

850lm/m
120 LEDs/m



16W/m FlexAngle
Seite 59

2060lm/m
120 LEDs/m



9W/m diverse Farben
Seite 64

120 LEDs/m





5 W/m – Deko



designed in Switzerland

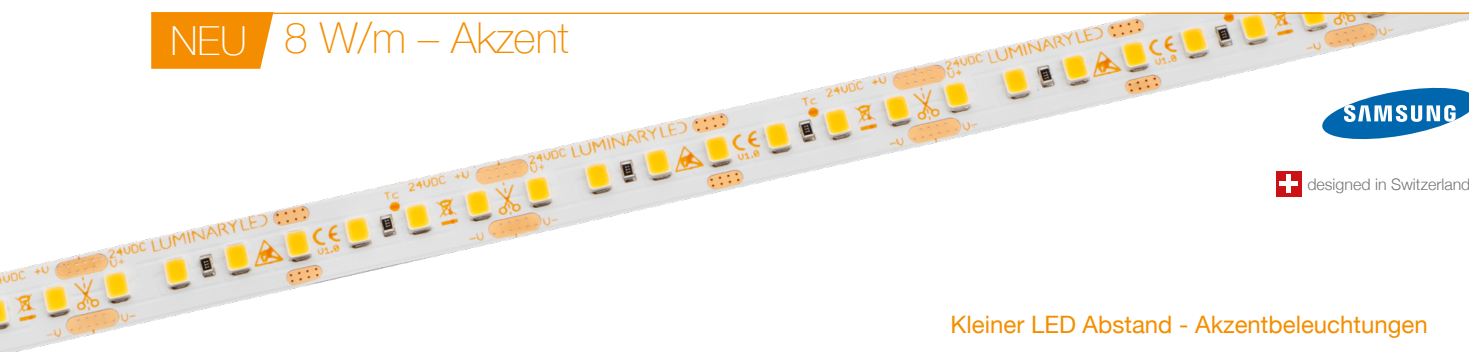
LED Streifen für Dekorationsbeleuchtungen

- LED Strip für Dekorationszwecke
- kleine Leistung, kleiner Preis, gute Effizienz
- hoher Farbwiedergabeindex von CRI>90

Einsatzgebiet: Treppenstufenbeleuchtung in mittelhellen Räumen, Vitrinenbeleuchtung für kleine Vitrinen

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K	460lm/m	5W/m	92lm/W	>90	180 210	20CHF/m
Anzahl LEDs	120LEDs/m	3000 K	470lm/m	5W/m	94lm/W	>90	180 310	20CHF/m
LEDs/Stück	6LEDs	4000 K	480lm/m	5W/m	96lm/W	>90	180 410	20CHF/m
Schnittstück	50mm	6000 K	470lm/m	5W/m	94lm/W	>90	180 610	20CHF/m
Abstand LEDs	8,3mm							
Bandbreite	10mm							
Bandhöhe	2,5mm							
Max. Länge	6,5m							

NEU 8 W/m – Akzent



designed in Switzerland

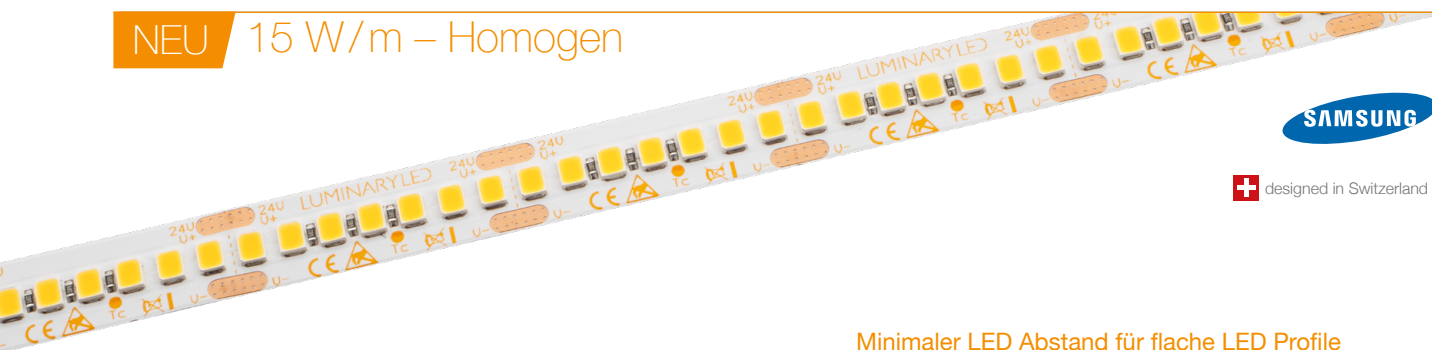
Kleiner LED Abstand - Akzentbeleuchtungen

- effizienter und kostengünstiger Streifen für mittelhelle Anwendungen.
- hoher Farbwiedergabeindex von CRI>90
- neue Version mit höherer Effizienz
- Bandlängen bis 6,5m möglich

Einsatzgebiet: Wandbeleuchtung, Akzentbeleuchtung, Treppenstufen in hellen Räumen, Vitrinenbeleuchtung

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K	960lm/m	8 W/m	120lm/W	>90	180 221	30 CHF/m
Anzahl LEDs	140LEDs/m	3000 K	1000lm/m	8 W/m	125lm/W	>90	180 321	30 CHF/m
LEDs/Stück	7LEDs	4000 K	1070lm/m	8 W/m	134lm/W	>90	180 421	30 CHF/m
Schnittstück	50mm							
Abstand LEDs	7,1 mm							
Bandbreite	10 mm							
Bandhöhe	2 mm							
Max. Länge	6,5m							

NEU 15 W/m – Homogen



SAMSUNG

designed in Switzerland

Minimaler LED Abstand für flache LED Profile

- sehr kleiner LED Abstand mit 238 LEDs/m
- ideal für sehr flache Profile
- neue Version mit höherer Effizienz
- hoher Farbwiedergabeindex von CRI>90

Einsatzgebiet: In superflachen LED-Profilen für Möbelbeleuchtungen, Küchenuntersichten oder feinen Aufputz Profilen

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	2700 K	1800lm/m	15 W/m	120lm/W	>90	180 280	42 CHF/m
Anzahl LEDs	238 LEDs/m	3000 K	1880lm/m	15 W/m	125lm/W	>90	180 380	42 CHF/m
LEDs/Stück	7 LEDs	4000 K	2000lm/m	15 W/m	133lm/W	>90	180 480	42 CHF/m
Schnittstück	29,4 mm							
Abstand LEDs	4,2 mm							
Bandbreite	10 mm							
Bandhöhe	2 mm							
Max. Länge	5 m							

16 W/m – Preis-/Leistung



SAMSUNG

infineon

designed in Switzerland

Bestes Preis-Leistungsverhältnis

- Stromregelung für gleichbleibende Helligkeit
- Überhitzungsschutz dank Temperaturregelung
- sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- mittlerer LED Abstand für alle gängigen Profile
- heller Streifen für flache Profile
- hoher Farbwiedergabeindex von CRI>90

Einsatzgebiet: In handelsüblichen LED-Profilen für Wohnraumbeleuchtung, indirekte Beleuchtung von Wänden und Räumen, Flurbeleuchtung

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	2700K	1830lm/m	16 W/m	114lm/W	>90	180 202	44 CHF/m
Anzahl LEDs	140 LEDs/m	3000K	1910lm/m	16 W/m	119lm/W	>90	180 302	44 CHF/m
LEDs/Stück	7 LEDs	4000K	2030lm/m	16 W/m	127lm/W	>90	180 402	44 CHF/m
Schnittstück	50 mm	5700K	2030lm/m	16 W/m	127lm/W	>90	180 601	44 CHF/m
Abstand LEDs	7,1 mm							
Bandbreite	10 mm							
Bandhöhe	2 mm							
Max. Länge	11 m							

15 W/m – Effizient



designed in Switzerland

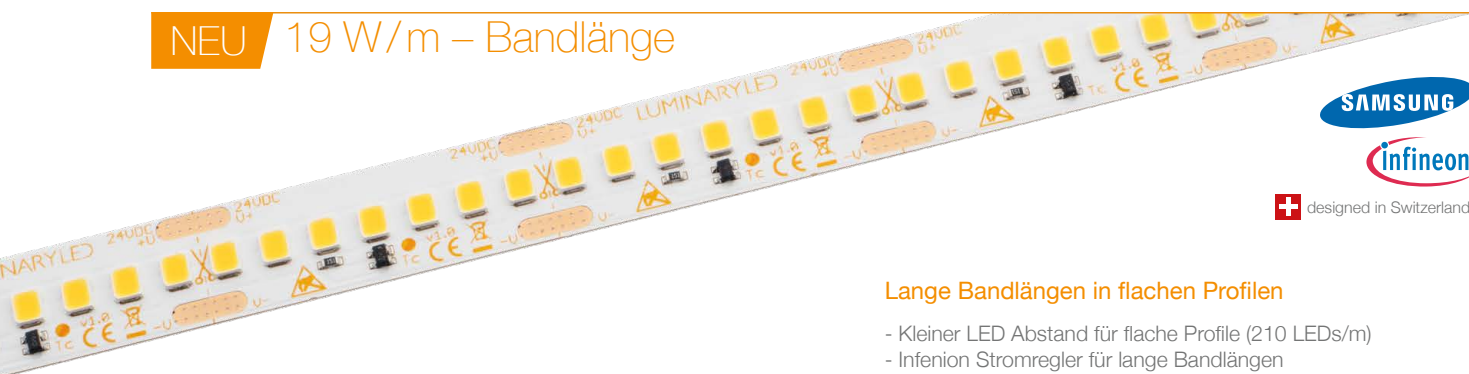
Bestes Effizienz-Preis Verhältnis

- CRI>90 mit höchster Effizienz dank neuem Phosphor
- hocheffizientes LED-Band mit > 145 lm/W
- kein Helligkeitsabfall bei grossen Bandlängen
- Bandlängen bis 11m mit einer Einspeisung möglich

Einsatzgebiet: Wohnraumbelichtung, indirekte Beleuchtung von Wänden und Räumen, Flurbeleuchtung, grosse Längen ohne Zwischeneinspeisung

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K	2140lm/m	15W/m	143lm/W	>90	160 269	44 CHF/m
Anzahl LEDs	84 LEDs / m	3000 K	2170lm/m	15W/m	145lm/W	>90	160 369	44 CHF/m
LEDs/Stück	7 LEDs	4000 K	2300lm/m	15W/m	153lm/W	>90	160 469	44 CHF/m
Schnittstück	83,3mm							
Abstand LEDs	11,9mm							
Bandbreite	10mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	11 m							

NEU 19 W/m – Bandlänge



designed in Switzerland

Lange Bandlängen in flachen Profilen

- Kleiner LED Abstand für flache Profile (210 LEDs/m)
- Infineon Stromregler für lange Bandlängen
- kein Helligkeitsabfall bei grossen Bandlängen
- Überhitzungsschutz (Strom wird bei Erwärmung reduziert)
- grösserer Eingangsspannungsbereich aufgrund Stromregelung

Einsatzgebiet: Wohnraumbelichtung, indirekte Beleuchtung von Wänden und Räumen, Flurbeleuchtung, grosse Längen ohne Zwischeneinspeisung




Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K	2185lm/m	19W/m	115lm/W	>90	180 260	58 CHF/m
Anzahl LEDs	210LEDs/m	3000 K	2280lm/m	19W/m	120lm/W	>90	180 360	58 CHF/m
LEDs/Stück	7 LEDs							
Schnittstück	33,3mm							
Abstand LEDs	4,8mm							
Bandbreite	12mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	11 m							



Leuchtenband - Entwickelt für den Leuchtenbau

- sehr hoher Lichtstrom von mehr als 3650 Lumen/Meter
- hocheffizientes LED-Band mit > 166 lm/W
- neue robuste Samsung LED Chips
- Überhitzungsschutz (Strom wird bei Erwärmung reduziert)

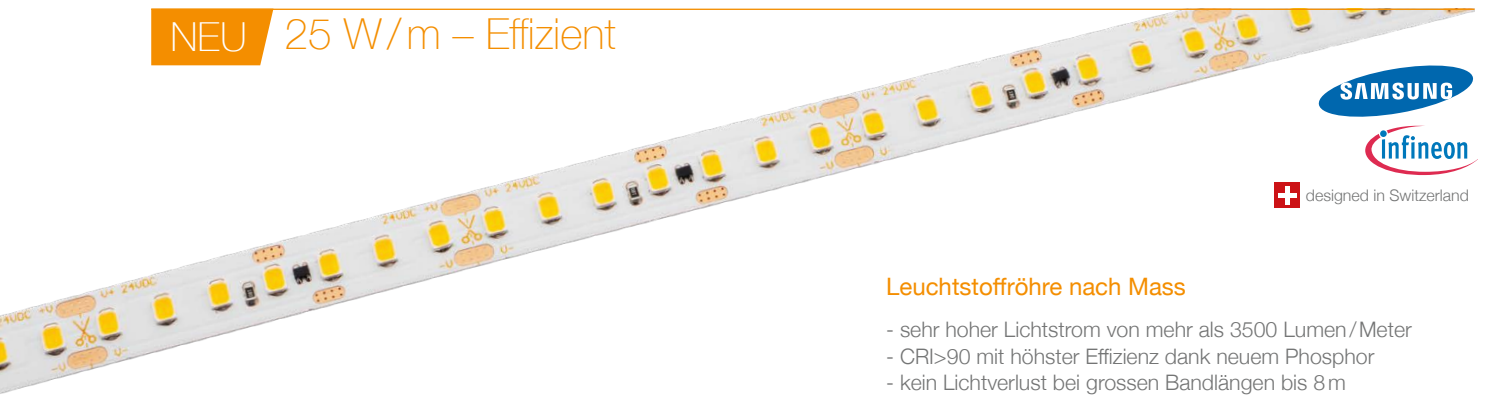
Einsatzgebiet: Leuchtenbau, Anwendungen mit kurzen Anschlusskabeln und hohem Lichtbedarf

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K 	3520lm/m	22W/m	160lm/W	>90	160 270	74 CHF/m
Anzahl LEDs	128LEDs / m	3000 K 	3570lm/m	22W/m	162lm/W	>90	160 370	74 CHF/m
LEDs/Segment	8LEDs	4000 K 	3780lm/m	22W/m	172lm/W	>90	160 470	74 CHF/m
Schnittstück	62,5mm							
Abstand LEDs	7,8mm							
Bandbreite	10mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	4,5m							

Achtung: Maximale Bandlänge 4,5m (Voraussetzung 24,0V Eingangsspannung).
Kurze Anschlusskabel verwenden (max. 3m).



NEU 25 W/m – Effizient



designed in Switzerland

Leuchtstoffröhre nach Mass

- sehr hoher Lichtstrom von mehr als 3500 Lumen/Meter
- CRI>90 mit höchster Effizienz dank neuem Phosphor
- kein Lichtverlust bei grossen Bandlängen bis 8 m
- Überhitzungsschutz (Strom wird bei Erwärmung reduziert)
- grösserer Eingangsspannungsbereich aufgrund Stromregelung

Einsatzgebiet: Wohnraumbeleuchtung, indirekte Beleuchtung von Wänden und Räumen, Flurbeleuchtung, allg. bei hohem Lichtbedarf

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K	3510lm/m	25W/m	140lm/W	>90	160 289	74 CHF/m
Anzahl LEDs	140LEDs/m	3000 K	3570lm/m	25W/m	143lm/W	>90	160 389	74 CHF/m
LEDs/Segment	7 LEDs	4000 K	3780lm/m	25W/m	151lm/W	>90	160 489	74 CHF/m
Schnittstück	50mm	5700 K	3920lm/m	25W/m	157lm/W	>80	160 580	74 CHF/m
Abstand LEDs	7,1 mm							
Bandbreite	10mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	8m							

38 W/m – Superhell



designed in Switzerland

Superheller LED Streifen

- extrem hoher Lichtstrom > 5500 Lumen/Meter
- hocheffizientes LED-Band mit 146 lm/W
- kein Lichtverlust gegen das Bandende
- Überhitzungsschutz (Strom wird bei Erwärmung reduziert)
- grosser Eingangsspannungsbereich aufgrund Stromregelung

Einsatzgebiet: Bürobeleuchtung, indirekte Beleuchtung von Wänden und Räumen, Dachstockausleuchtung, allg. bei sehr hohem Lichtbedarf

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K	5540lm/m	38W/m	138lm/W	>80	160 290	94 CHF/m
Anzahl LEDs	182LEDs/m	3000 K	5700lm/m	38W/m	150lm/W	>80	160 390	94 CHF/m
LEDs/Stück	7 LEDs	4000 K	5960lm/m	38W/m	157lm/W	>80	160 490	94 CHF/m
Schnittstück	38,5mm							
Abstand LEDs	5,5mm							
Bandbreite	13mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	5m							

Um eine ausreichende Wärmeableitung zu gewährleisten, kann dieses Band NICHT mit den folgenden Profilen kombiniert werden:
Planar, Combo 20 flach, Bardolino flach, Garliano, Gargano, Laminato



Projekt: heutschi architekten AG

NEU 12 W/m – Superschmal



 designed in Switzerland

Superschmal – 5,2 mm breit

- passend zu unseren SKAP Möbelprofilen
- höchste LED Kadenz für eine homogene Lichtlinie
- hoher Farbwiedergabeindex von CRI >90

Einsatzgebiet: Einbau in Schränken, Schranktüren, Vitrinen und allgemein Möbel

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	2700 K 	1050lm/m	12 W/m	88lm/W	>90	110 220	35 CHF/m
Anzahl LEDs	240LEDs/m	3000 K 	1050lm/m	12 W/m	88lm/W	>90	110 320	35 CHF/m
LEDs/Stück	6LEDs							
Schnittstück	25mm							
Abstand LEDs	4,2mm							
Bandbreite	5,2mm							
Bandhöhe	2,0mm							
Max. Länge	5,0m							

9 W/m – Schmal



SAMSUNG

 designed in Switzerland

Schmaler LED Streifen

- passend zu unseren MINI Profilen
- effizienter und kostengünstiger Streifen
- hoher Farbwiedergabeindex von CRI > 90

Einsatzgebiet: Einbau in Schränken, Schranktüren, Vitrinen und allgemein Möbel

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K 	940lm/m	9W/m	104lm/W	>90	180 241	28CHF/m
Anzahl LEDs	120LEDs/m	3000 K 	980lm/m	9W/m	109lm/W	>90	180 341	28CHF/m
LEDs/Stück	6LEDs	4000 K 	1040lm/m	9W/m	116lm/W	>90	180 441	28CHF/m
Schnittstück	50mm							
Abstand LEDs	8,3mm							
Bandbreite	7mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	5,5m							

16 W/m – Schmal



SAMSUNG

 designed in Switzerland

Schmaler LED Streifen

- passend zu unseren MINI Profilen
- viel Licht bei kleinsten Abmessungen

Einsatzgebiet: Wohnraumbeleuchtung, Beleuchtungen in Möbel mit hohem Lichtbedarf

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K 	2000lm/m	16W/m	125lm/W	>80	180 250	48CHF/m
Anzahl LEDs	120LEDs/m	3000 K 	2060lm/m	16W/m	129lm/W	>80	180 350	48CHF/m
LEDs/Stück	6LEDs	4000 K 	2150lm/m	16W/m	134lm/W	>80	180 450	48CHF/m
Schnittstück	50mm							
Abstand LEDs	8,3mm							
Bandbreite	7mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	5,0m							
		Weitere Lichtfarben auf Anfrage						



Seitlich leuchtender LED Streifen

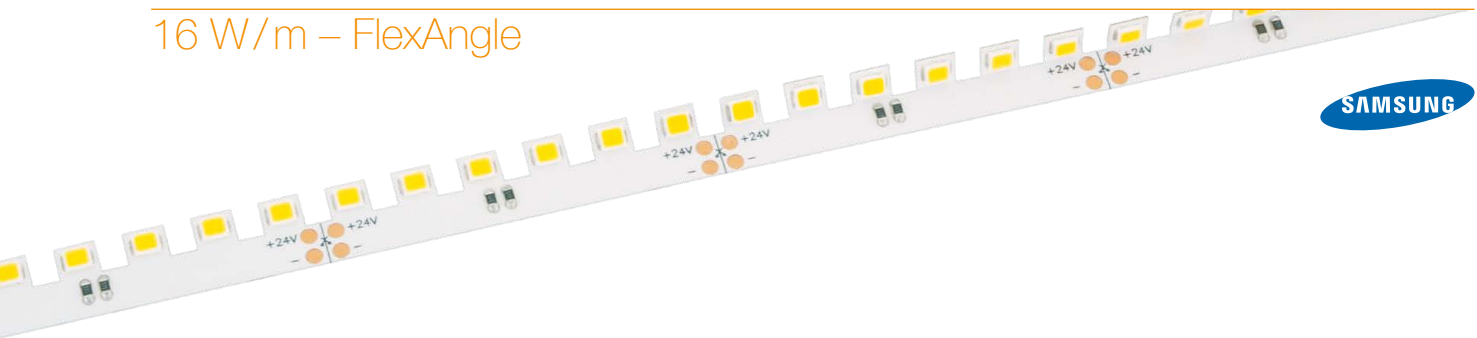
LED Streifen zur Ausleuchtung von kurvenförmigen Nuten oder Objekten. Die LEDs strahlen seitlich aus dem LED Band.

Einsatzgebiet: Ideal für runde und gebogene Möbel mit komplexen Formen

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	2700 K 	830lm/m	9W/m	92lm/W	> 80	150 250	38CHF/m
Anzahl LEDs	120LEDs/m	3000 K 	850lm/m	9W/m	94lm/W	> 80	150 350	38CHF/m
LEDs/Stück	6LEDs	4000 K 	870lm/m	9W/m	97lm/W	> 80	150 450	38CHF/m
Schnittstück	50mm							
Abstand LEDs	8,3mm							
Bandbreite	8mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	5m							

Auf Anfrage auch als RGB SideView erhältlich.





LED Streifen mit richtbaren LEDs

Jede einzelne LED lässt sich beliebig im Winkelbereich von - 90° bis + 90° biegen. Dank dieser Anordnung können die LEDs kurvenförmig gebogen werden.

Einsatzgebiet: Ideal für runde und gebogene Möbel mit komplexen Formen

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2700 K	2000lm/m	16W/m	125lm/W	> 80	150 260	56CHF/m
Anzahl LEDs	120LEDs/m	3000 K	2060lm/m	16W/m	129lm/W	> 80	150 360	56CHF/m
LEDs/Stück	6LEDs	4000 K	2150lm/m	16W/m	134lm/W	> 80	150 460	56CHF/m
Schnittstück	50mm							
Abstand LEDs	8,3mm							
Bandbreite	6 + 5,5mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	5m							



Durchfahrtshöhe 4.05



1

GLASSYSTEM

20 W/m – TunableWhite



designed in Switzerland

Einstellbare Farbtemperatur - TunableWhite

Das zweifarbig bestückte LED-Band lässt sich mittels Controller zwischen verschiedenen Weisstönen stufenlos einstellen. Jede zweite LED ist mit einer warmweissen (WW) bzw. kaltweissen (KW) LED bestückt.

- Mittlere Helligkeit für Akzentbeleuchtungen

Einsatzgebiet: Ideal für flexible Produktebeleuchtung mit wechselnden Exponaten

Technische Daten

Spannung	24VDC
Anzahl LEDs	2x96LEDs/m
LEDs/Stück	2x6LEDs
Schnittstück	62,5mm
Abstand LEDs	10,4mm
Bandbreite	12mm
Bandhöhe	2mm
Max. Länge	6,5m

Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
2000K – 3000K*						
↳ 2000K	920lm/m	10W/m	92lm/W			
↳ 3000K	1050lm/m	10W/m	105lm/W	>90	190 330	46CHF/m
2700K – 5700K						
↳ 2700K	1000lm/m	10W/m	100lm/W			
↳ 5700K	1120lm/m	10W/m	112lm/W	>90	190 430	46CHF/m

Beliebige Lichtfarb-Kombinationen auf Anfrage (ab 50 m)

*Kann als DimToWarm LED Band eingesetzt werden (zusätzlicher Controller notwendig, Art. Nr. 303 302)

40 W/m – TunableWhite



designed in Switzerland



Superhelles TunableWhite LED-Band

Das zweifarbig bestückte LED-Band lässt sich mittels Controller zwischen verschiedenen Weisstönen stufenlos einstellen. Jede zweite LED ist mit einer warmweissen (WW) bzw. kaltweissen (KW) LED bestückt.

- Lange Bandlängen dank Stromregelung mit Infineon ICs
- Hohe Effizienz durch hochwertige SAMSUNG LEDs

Einsatzgebiet: Raumbeleuchtungen mit unterschiedlichen Verwendungszwecken. Tageslichtabhängige Beleuchtungslösungen

Technische Daten

Spannung	24VDC
Anzahl LEDs	2x112LEDs/m
LEDs/Stück	2x7LEDs
Schnittstück	62,5mm
Abstand LEDs	8,9mm
Bandbreite	12mm
Bandhöhe	2mm
Max. Länge	6,5m

Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
2000K – 3000K*						
↳ 2000K	2240lm/m	20W/m	112lm/W			
↳ 3000K	3000lm/m	20W/m	150lm/W	>80	190 381	96CHF/m
2700K – 5700K						
↳ 2700K	2920lm/m	20W/m	146lm/W			
↳ 5700K	3140lm/m	20W/m	157lm/W	>80	190 481	96CHF/m

Beliebige Lichtfarb-Kombinationen auf Anfrage (ab 50 m)

*Kann als DimToWarm LED Band eingesetzt werden (zusätzlicher Controller notwendig, Art. Nr. 303 302)

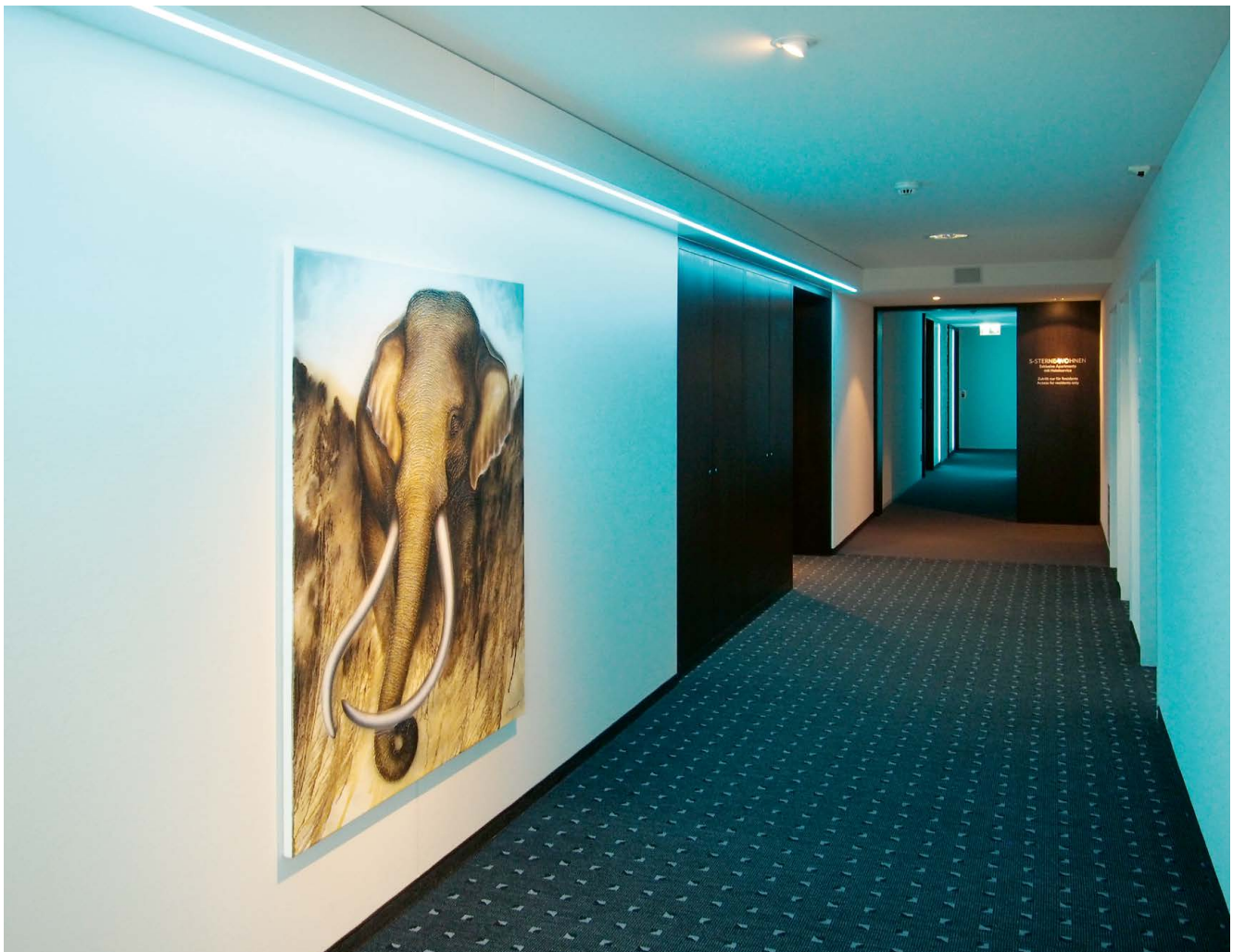


Perfektes Allround RGB Band

Höchst effiziente RGB-LEDs sorgen bei moderater Leistung für einen hohen Lichtstrom. Das optimierte Design des Flexleiters verkleinert den Lichtabfall gegen das Bandende.

Einsatzgebiet: Wandbeleuchtung, indirekte Beleuchtung in Nuten

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	RGB 	600lm/m	15W / m	40lm/W	140 348	28CHF/m
Anzahl LEDs	60 LEDs/m						
LEDs/Stück	6LEDs						
Schnittstück	100mm						
Abstand LEDs	17mm						
Bandbreite	10mm						
Bandhöhe	2,1mm						
Max. Länge	5m						



NEU 18 W/m – RGB

EPISTAR


 designed in Switzerland

RGB LED Band mit hoher LED Kadenz

- homogene Lichtlinie in flachen Profilen
- kleine Farbtoleranzen

Höchst effiziente RGB-LEDs sorgen bei moderater Leistung für einen hohen Lichtstrom. Das optimierte Design des Flexleiters verkleinert den Lichtabfall gegen das Bandende.

Einsatzgebiet: Wandbeleuchtung, indirekte Beleuchtung in Nuten

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	RGB 	720lm/m	18W/m	40lm/W	160 350	56 CHF/m
Anzahl LEDs	120 LEDs/m						
LEDs/Stück	6 LEDs						
Schnittstück	50 mm						
Abstand LEDs	8,3 mm						
Bandbreite	10 mm						
Bandhöhe	2,5 mm						
Max. Länge	5 m						

25 W/m – RGB

EPISTAR

 designed in Switzerland

Maximale Leistung

- Hochleistungs RGB Band mit 1000 Lumen pro Meter
- Erhöhter Kupferanteil für kleinere Verluste

Einsatzgebiet: Hellstmögliche RGB Installationen

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	RGB 	1000lm/m	25W/m	40lm/W	160 340	45 CHF/m
Anzahl LEDs	96 LEDs/m						
LEDs/Stück	6 LEDs						
Schnittstück	62,5 mm						
Abstand LEDs	10,5 mm						
Bandbreite	12 mm						
Bandhöhe	2,1 mm						
Max. Länge	5 m						

9 W/m – farbig



EPISTAR

 designed in Switzerland

Einfarbige LED-Streifen

- effizienter und kostengünstiger Streifen für mittelhelle Anwendungen
- Satte Einzelfarben

Einsatzgebiet: Wandbeleuchtung, Akzentbeleuchtung, Treppenstufen in hellen Räumen, Effektbeleuchtung

Technische Daten		Farbe	Wellenlänge	Leistung	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	Blau 	460 nm	9W/m	140 730	24 CHF/m
Anzahl LEDs	120 LEDs/m	Grün 	520 nm	9W/m	140 630	24 CHF/m
LEDs/Stück	6 LEDs	Rot 	625 nm	9W/m	140 530	29 CHF/m
Schnittstück	50mm	Gelb 	590 nm	9W/m	140 830	29 CHF/m
Abstand LEDs	8mm	Infrarot 	840 nm	9W/m	140 330	46 CHF/m
Bandbreite	10mm					
Bandhöhe	2,3mm					
Max. Länge	6,5m					





Allround RGBW Band

- RGBW Band mit hochwertigen RGBW LEDs
- hoher RGB Lichtstrom
- Farbwiedergabe CRI>90 für den weissen Kanal

Einsatzgebiet: RGBW Akzentbeleuchtungen und Hintergrundbeleuchtungen

Technische Daten

Spannung	24 VDC
Anzahl LEDs	84 LEDs/m
LEDs/Stück	6 LEDs
Schnittstück	71,4 mm
Abstand LEDs	11,9 mm
Bandbreite	12 mm
Bandhöhe	2,1 mm
Max. Länge	5 m

Farbe

RGB+Weiss 2700K

- RGB
- 2700K

Helligkeit

Leistung

Effizienz

CRI

Art. Nr.

Preis

RGB+Weiss 3000K

- RGB
- 3000K

600lm/m
680lm/m

12 W/m
8 W/m

50 lm/W
85 lm/W

>90
>90

170 250
170 350

42 CHF/m
42 CHF/m

33 W/m – RGB+W



designed in Switzerland



Hocheffizientes RGBW Band

Das ausserordentliche und exklusive Design dieses RGBW LED Streifen ermöglicht ein sehr helles und effizientes weisses Licht in Kombination mit farbigem Licht. Exklusiv bei LuminaryLED.

- RGBW Band mit über 2600lm/m weisses Licht
- Stromregelung für den weissen Kanal

Einsatzgebiet: RGBW Anwendungen mit hohem Lichtbedarf. Anlagen mit RGB und zusätzlichem Weisslicht separat regelbar.

Technische Daten

Spannung	24 VDC
Anzahl LEDs	98 + 84 LEDs/m
LEDs/Stück	7 + 6 LEDs
Schnittstück	71,4 mm
Abstand LEDs	10,2 mm
Bandbreite	13 mm
Bandhöhe	3 mm
Max. Länge	6 m

Farbe

RGB+Weiss 2700K

- RGB
- 2700K

Helligkeit

Leistung

Effizienz

CRI

Art. Nr.

Preis

RGB+Weiss 3000K

- RGB
- 3000K

600lm/m
2680lm/m

15 W/m
18 W/m

40 lm/W
150 lm/W

>90
>80

170 279
170 370

74 CHF/m
74 CHF/m



IP64/67 Streifen mit kleiner Leistung

- neue robustere Konstruktionsart
- Komplette im Polyurethan (PU) vergossener LED Streifen
- Hohe Schutzart IP67
- UV, Öl und Chemikalien beständig
- Halogenfrei und selbstverlöschend

Einsatzgebiet: Akzentbeleuchtungen im Aussenbereich, Treppenstufen, Garten

Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung 24VDC		IP64 ab Lager: Lieferzeit 2-5 Werktage						
Schutzart	IP64/67	2700 K 	760lm/m	7W/m	108lm/W	>80	109 240	55 CHF/m
Anzahl LEDs	140LEDs / m	3000K 	810lm/m	7W/m	116lm/W	>80	109 340	55 CHF/m
LEDs/Segment	7 LEDs	4000 K 	830lm/m	7W/m	118lm/W	>80	109 440	55 CHF/m
Schnittstück	50mm	IP67 ab Werk: Lieferzeit 5-7 Wochen						
Abstand LEDs	7,1mm	2700 K 	760lm/m	7W/m	108lm/W	>80	109 241	55 CHF/m
Bandbreite	10,5mm	3000K 	810lm/m	7W/m	116lm/W	>80	109 341	55 CHF/m
Bandhöhe	5,5mm	4000 K 	830lm/m	7W/m	118lm/W	>80	109 441	55 CHF/m
Max. Länge	10m pro Einspeisung							

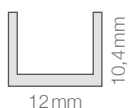
Zubehör

Dienstleistung



Clip schmal
Länge 1m

Art. Nr. 831 013
Stück 7.00 CHF



Clip im Basic18x19-Profil vormontiert
Länge 1m

Art. Nr. 010 300
Preis 9.00 CHF/m



IP 64/67 Streifen mit hellen LEDs

- neue robustere Konstruktionsart
- Komplet im Polyurethan (PU) vergossener LED Streifen
- Hohe Schutzart IP 67
- UV, Öl und Chemikalien beständig
- Halogenfrei und selbstverlöschend

Einsatzgebiet: Aussenanwendung, Nass- und Feuchtzonen, Hauptbeleuchtungen im Aussenbereich

Technische Daten

Spannung	24 VDC
Schutzart	IP 64/67
Anzahl LEDs	140 LEDs / m
LEDs/Segment	7 LEDs
Schnittstück	50mm
Abstand LEDs	7,1 mm
Bandbreite	10,5 mm
Bandhöhe	5,5 mm
Max. Länge	10m pro Einspeisung

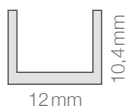
Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
IP64 ab Lager: Lieferzeit 2-5 Werktage						
2700 K 	1300lm/m	13W/m	100lm/W	>80	109 280	60 CHF/m
3000 K 	1400lm/m	13W/m	108lm/W	>80	109 380	60 CHF/m
4000 K 	1430lm/m	13W/m	110lm/W	>80	109 480	60 CHF/m
IP67 ab Werk: Lieferzeit 5-7 Wochen						
2700 K 	1300lm/m	13W/m	100lm/W	>80	109 281	60 CHF/m
3000 K 	1400lm/m	13W/m	108lm/W	>80	109 381	60 CHF/m
4000 K 	1430lm/m	13W/m	110lm/W	>80	109 481	60 CHF/m

Zubehör



Clip schmal
Länge 1m

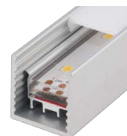
Art. Nr. 831 013
Stück 7.00 CHF



12mm

10,4mm

Dienstleistung



Clip im Basic18x19-Profil vormontiert
Länge 1m

Art. Nr. 010 300
Preis 9.00 CHF/m

RGB Aqua – 15 W/m

 designed in Switzerland



Perfektes Allround RGB Band

Höchst effiziente RGB-LEDs sorgen bei moderater Leistung für einen hohen Lichtstrom. Das optimierte Design des Flexleiters verkleinert den Lichtabfall gegen das Bandende.

Einsatzgebiet: Wandbeleuchtung, indirekte Beleuchtung in Nuten

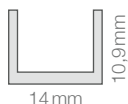
Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	Art. Nr.	Preis	
Spannung	24 VDC	IP64 ab Lager: Lieferzeit 2-5 Werktage						
Anzahl LEDs	60 LEDs/m	RGB 	555 lm/m	15 W/m	37 lm/W	108 340	44 CHF/m	
LEDs/Stück	6 LEDs	IP67 ab Werk: Lieferzeit 5-7 Wochen						
Schnittstück	100 mm	RGB 	555 lm/m	15 W/m	37 lm/W	108 341	44 CHF/m	
Abstand LEDs	17 mm							
Bandbreite	12,5 mm							
Bandhöhe	5,5 mm							
Max. Länge	5 m							

Zubehör



Clip breit
Länge 1 m

Art. Nr. 831 023
Stück 7.00 CHF



14 mm

10,9 mm

Dienstleistung



Clip im Basic18x19-Profil vormontiert
Länge 1 m

Art. Nr. 010 300
Preis 9.00 CHF/m



Montage ohne Profil (nur Clip)

Die IP67 Streifen sind rückseitig mit einem speziellen 3M Klebeband versehen. Dennoch empfehlen wir für die gegen unten leuchtende Montageart den Einsatz von Halteclips. Die Halteclips sind in zwei Längen verfügbar.

Montage im LED-Profil (mit Clip)

Die Halteclips können in die meisten breiteren Profile geklebt werden, um das wasserdichte LED Band fest im Profil zu fixieren. Trotzdem besteht die Möglichkeit das Band einfach zu demontieren.

Lieferzeiten

IP64 – Lieferzeit 2-5 Werktage

Anwendung: Gedeckter Aussenbereich, Kontakt mit Wasser nur in Ausnahmefällen.

Das Band wird auf die gewünschte Länge zugeschnitten und wasserdicht abgeschlossen.

IP67 – Lieferzeit 5-7 Wochen

Anwendung: Der Witterung exponiert montiert. Mit oder ohne Aluminiumprofil.

Die gewünschte Bandlänge wird inkl. Anschluss werksseitig rundum vergossen produziert. Höchste Wasserdichtheit. Das Band darf bauseits nicht gekürzt werden.

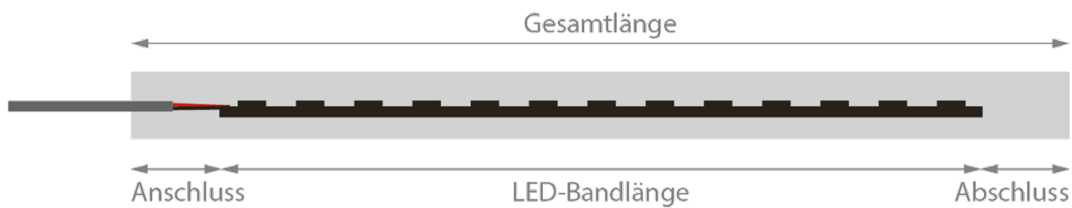
Lieferlängen AQUA

Aufgrund des wasserdichten An- und Abschlusses weicht die Produktlänge von den Schnitteinheiten ab.

Für die Berechnung sind folgende Längen für An- und Abschluss einzuberechnen

Kabelanschluss	20 mm
Abschluss	5 mm

Beispiel:
 Bestelllänge 1810 mm mit einseitigem Kabelanschluss
 Lieferlänge 1775 mm (abgerundet auf nächstes LED-Schnittmass 1750 mm + Anschluss 20 mm + Abschluss 5 mm)
 Toleranz +/- 5 mm





NEU Flexon 1010 Wave

Silikon Neon LED - Rundum abstrahlend

- Silikon extrudierter LED Streifen
- Hohe Schutzart IP67
- Homogene Lichtlinie
- Sehr gute Farbwiedergabe CRI>90
- Sehr robuste und langlebige Bauweise
- UV und Chemikalien beständig
- Halogenfrei und selbstverlöschend

Einsatzgebiet: Akzentbeleuchtungen im Aussenbereich, Treppenstufen, Garten



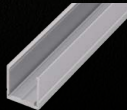
Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistung	Effizienz	Schnittmarke	max. Bandlänge	Art. Nr.	Preis
2700 K	650 lm	10W/m	65 lm/W	35,7 mm	5 m	107 220	90CHF /m
3000 K	670 lm	10W/m	67 lm/W	35,7 mm	5 m	107 320	90CHF /m
4000 K	700 lm	10W/m	70 lm/W	35,7 mm	5 m	107 420	90CHF /m

Zubehör



Montageclip
Flexon 1010

Art. Nr. 107 000
Stück 2.00 CHF



Montageprofil
Aluminium
Flexon 1010

Art. Nr. 107 010
1m 9.00 CHF

Lieferzeit 5 – 7 Wochen

Zur Sicherstellung der maximalen Lebensdauer und Wasserdichtigkeit werden die Flexon Neon LED individuell auf die Bestelllänge im Werk vergossen.

Lieferlängen

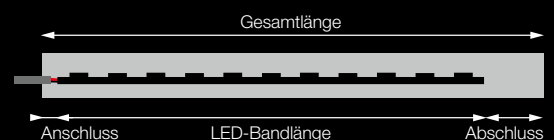
Allgemeine Produktionstoleranz: +/- 5 mm

Aufgrund des wasserdichten An- und Abschlusses weicht die Produktlänge von den Schnitteinheiten ab.

Zugaben für An- und Abschluss:

Anschluss + 5 mm
Abschluss min. + 5 mm
max. Schnittmarkenlänge

Beispiel: Bestelllänge 1810 mm (Schnittmarke 35,7 mm)
Lieferlänge 1810 mm
leuchtender Bereich 1785 mm
nicht leuchtender Abschluss: 25 mm

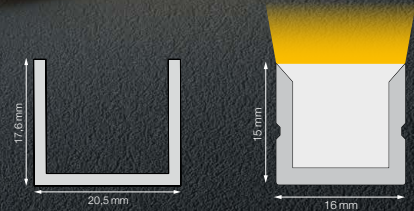


NEU Flexon 1615 Wave

Silikon Neon LED - Wellenförmig biegsam

- Silikon extrudierter LED Streifen
- Hohe Schutzart IP67
- Homogene Lichtlinie
- Sehr gute Farbwiedergabe CRI>90
- Sehr robuste und langlebige Bauweise
- UV und Chemikalien beständig
- Halogenfrei und selbstverlöschend

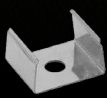
Einsatzgebiet: Akzentbeleuchtungen im Aussenbereich, Treppenstufen, Garten



Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistung	Effizienz	Schnittmarke	max. Bandlänge	Art. Nr.	Preis
2700 K	460 lm	10W/m	46 lm/W	50 mm	17 m	107 221	120 CHF/m
3000 K	470 lm	10W/m	47 lm/W	50 mm	17 m	107 321	120 CHF/m
4000 K	480 lm	10W/m	48 lm/W	50 mm	17 m	107 421	120 CHF/m
TW	675 lm	15W/m	45 lm/W	50 mm	5 m	107 731	150 CHF/m
RGB	275 lm	11W/m	25 lm/W	125 mm	13 m	107 821	120 CHF/m
RGBW	420 lm	15W/m	28 lm/W	125 mm	10 m	107 931	135 CHF/m

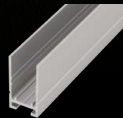
RGBW = RGB + 3000K

Zubehör



Montageclip
Flexon 1615

Art. Nr. 107 010
Stück 2.00 CHF



Montageprofil
Aluminium
Flexon 1615

Art. Nr. 107 011
1 m 11.00 CHF

Lieferzeit 5 – 7 Wochen

Zur Sicherstellung der maximalen Lebensdauer und Wasserdichtigkeit werden die Flexon Neon LED individuell auf die Bestelllänge im Werk vergossen.

Lieferlängen

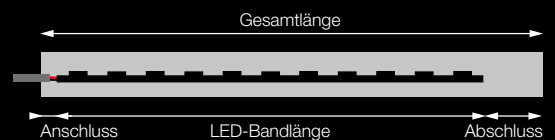
Allgemeine Produktionstoleranz: +/- 5 mm

Aufgrund des wasserdichten An- und Abschlusses weicht die Produktlänge von den Schnitteinheiten ab.

Zugaben für An- und Abschluss:

Anschluss + 8 mm
Abschluss min. + 8 mm
max. Schnittmarkenlänge

Beispiel: Bestelllänge 1810 mm (Schnittmarke 50 mm)
Lieferlänge 1810 mm
leuchtender Bereich 1750 mm
nicht leuchtender Abschluss: 60 mm

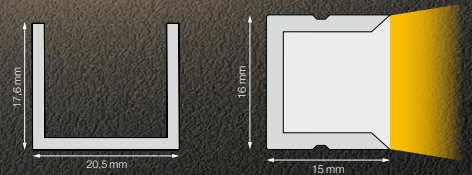


NEU Flexon 1615 Side

Silikon Neon LED - Kurvenförmig biegsam

- Silikon extrudierter LED Streifen
- Hohe Schutzart IP67
- Homogene Lichtlinie
- Sehr gute Farbwiedergabe CRI>90
- Sehr robuste und langlebige Bauweise
- UV und Chemikalien beständig
- Halogenfrei und selbstverlöschend

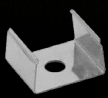
Einsatzgebiet: Akzentbeleuchtungen im Aussenbereich, Treppenstufen, Garten



Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistung	Effizienz	Schnittmarke	max. Bandlänge	Art. Nr.	Preis
2700 K	660 lm	10W/m	66lm/W	50mm	17m	107 222	120 CHF /m
3000 K	580 lm	10W/m	58lm/W	50mm	17m	107 322	120 CHF /m
4000 K	710 lm	10W/m	71 lm/W	50mm	17m	107 422	120 CHF /m
TW	1035 lm	15W/m	69lm/W	50mm	5m	107 732	150 CHF /m
RGB	275 lm	15W/m	25lm/W	62,5mm	5m	107 832	120 CHF /m
RGBW	420 lm	10W/m	28lm/W	83,3mm	5m	107 922	135 CHF /m

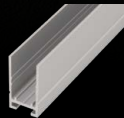
RGBW = RGB + 3000K

Zubehör



Montageclip
Flexon 1615

Art. Nr. 107 010
Stück 2.00 CHF



Montageprofil
Aluminium
Flexon 1615

Art. Nr. 107 011
1 m 11.00 CHF

Lieferzeit 5 – 7 Wochen

Zur Sicherstellung der maximalen Lebensdauer und Wasserdichtigkeit werden die Flexon Neon LED individuell auf die Bestelllänge im Werk vergossen.

Lieferlängen

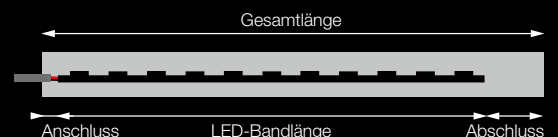
Allgemeine Produktionstoleranz: +/- 5 mm

Aufgrund des wasserdichten An- und Abschlusses weicht die Produktlänge von den Schnitteinheiten ab.

Zugaben für An- und Abschluss:

Anschluss + 8 mm
Abschluss min. + 8 mm
max. Schnittmarkenlänge

Beispiel: Bestelllänge 1810 mm (Schnittmarke 50mm)
Lieferlänge 1810 mm
leuchtender Bereich 1750 mm
nicht leuchtender Abschluss: 60 mm



Produkteübersicht Netzteile

Nicht Dimmbar



LC Serie Seite 77

24V
35W 60W 100W 200W



LPF/NPF Serie Seite 76

24V 12V
25W 60W 90W 120W



HLG-A Serie Seite 76

24V 12V
120-480W



LT Flach Serie Seite 82

24V
30W 60W 100W 150W



AcTec Q8H-40 Seite 77

24V
40W



UT Serie Seite 82

24V
6W 20W

DALI / PUSH dimmbar



LCA Serie Seite 79

24V
35W 60W 100W 150W
DALI ○/ PUSH



LCA LP Serie Seite 83

24V
75W 100W 120W 200W 240W
DALI ○/ PUSH



MiniJolly DALI Seite 78

24V
20W
DALI ○



MiniJolly DALI Seite 78

12V 24V
20W
PUSH 1-10V ○

Spezielle Bauformen



UT Serie Seite 82

24V
6W 20W



Mini-4 Seite 84

24V
4W



LT Flach Serie Seite 82

24V
30W 60W 100W 150W



Mini-D Seite 84

24V
12W
RLC ○



LC LP Serie Seite 83

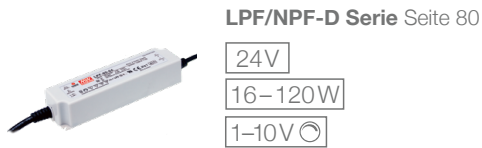
24V
35W 60W 100W



LCA LP Serie Seite 83

24V
60W 100W
DALI ○/ PUSH

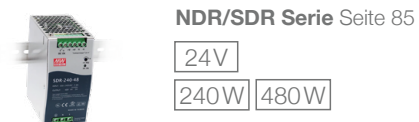
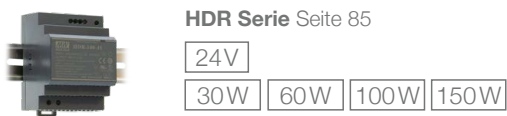
1 – 10V dimmbar



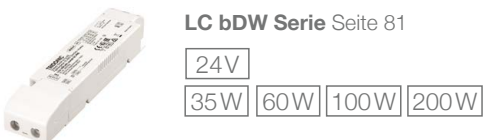
Universal/phasenabschnitt dimmbar



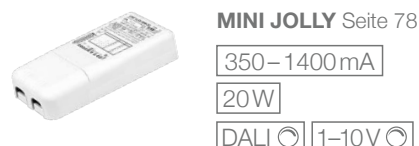
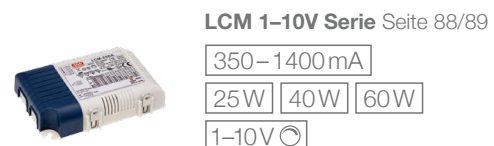
Hutschienen Montage



Casambi



Konstantstrom



Meanwell – LPF/NPF Serie



Netzteil mit Anschlusskabel

Hochwertiges LED Netzteil mit stromgeregeltem Ausgang zum besten Preis/Leistungsverhältnis. Bei zu grosser Last regelt das Netzteil auf den Maximalstrom, schaltet den Eingang aber nicht ab. 5 Jahre Garantie, Schutzart: IP67

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LPF-25-24	24V	25W	148 x 40 x 32 mm	498 403	52.00 CHF
NPF-60-24	24V	60W	150 x 53 x 35 mm	401 496	64.00 CHF
NPF-90-24	24V	90W	171 x 63 x 38 mm	401 409	90.00 CHF
NPF-120-24	24V	120W	191 x 63 x 38 mm	401 412	104.00 CHF
NPF-60-12	12V	60W	150 x 53 x 35 mm	401 296	64.00 CHF
NPF-90-12	12V	90W	171 x 63 x 38 mm	401 209	90.00 CHF

Meanwell – HLG-A Serie



Hochleistungsnetzteil

Sehr hochwertiges LED Netzteil mit stromgeregeltem Ausgang für widrigste Bedingungen. Ausgangsspannung (+/-10%) und Ausgangsstrom (-50%) lassen sich einstellen (Potentiometer unter den schwarzen Gummikappen). 5 Jahre Garantie, Schutzart: IP65

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
HLG-120-H-24A	24V	120W	220 x 68 x 39mm	495 412	110.00 CHF
HLG-185-H-24A	24V	185W	228 x 68 x 39mm	495 418	120.00 CHF
HLG-240-H-24A	24V	240W	251 x 68 x 39mm	495 424	150.00 CHF
HLG-320-H-24A	24V	320W	252 x 90 x 44 mm	495 432	200.00 CHF
HLG-480-H-24A	24V	480W	262 x 125 x 44 mm	495 448	300.00 CHF
HLG-120-H-12A	12V	120W	220 x 68 x 39mm	495 212	110.00 CHF
HLG-240-H-12A	12V	240W	251 x 68 x 39mm	495 224	150.00 CHF

AcTec – Q8H



Netzteil mit Schraubklemmen

LED Netzteil für allgemeine Anwendungen mit Schraubklemmen. Mit Überlastabschaltung und Auto-Neustart (min. 10 % Leistungsreserven einrechnen).

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Q8H	24V	40W	166 x 52 x 24 mm	435 404	38.00 CHF

Tridonic – LC Serie



Netzteil mit Federklemmen und Zugentlastung

Flexibel einsetzbares LED Netzteil. Einfache und schnelle Installation mit den Federklemmen. Mit Überlastabschaltung und Auto-Neustart (min. 10 % Leistungsreserven einrechnen). Bestens geeignet für die sekundäre Nachschaltung von PWM Dimmern und Controllern. 5 Jahre Garantie

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LC 35	24V	35W	142 x 43 x 30 mm	461 303	35.00 CHF
LC 60	24V	60W	225 x 43 x 30 mm	461 306	50.00 CHF
LC 100	24V	100W	295 x 43 x 30 mm	461 310	65.00 CHF
LC 200	24V	200W	325 x 43 x 30 mm	461 320	100.00 CHF

TCI – MiniJolly PushDim



Universelles PushDim / 1-10V dimmbares Netzteil

Das Konstantstrom- und Konstanspannungs-Netzteil für diverse Einsatzzwecke kann mittels 230V PushDim Taster oder 1 – 10V Dimmer gedimmt werden.

Mittels kleinen DIP-Wahlschaltern wird die gewünschte Funktion des Ausgangs gewählt.
Achtung: Maximale Ausgangsleistung bei jeweiliger Wahl im Datenblatt prüfen!

Wählbare Ausgangsfunktionen:

Konstantspannung CV: 24 V (max. 20W)/12V (max. 11W)
Konstantstrom CC: 250mA (max. 13W)/300mA (max. 15 W)/350 mA (max. 18W)/
400mA – 900mA (max. 20W)

Bezeichnung	Dimmbar	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
MiniJolly 1 – 10V	PushDim / 1 – 10V	20W	24V	110x52x22mm	414 223	50.00 CHF

TCI – MiniJolly DALI



Universelles DALI dimmbares Netzteil

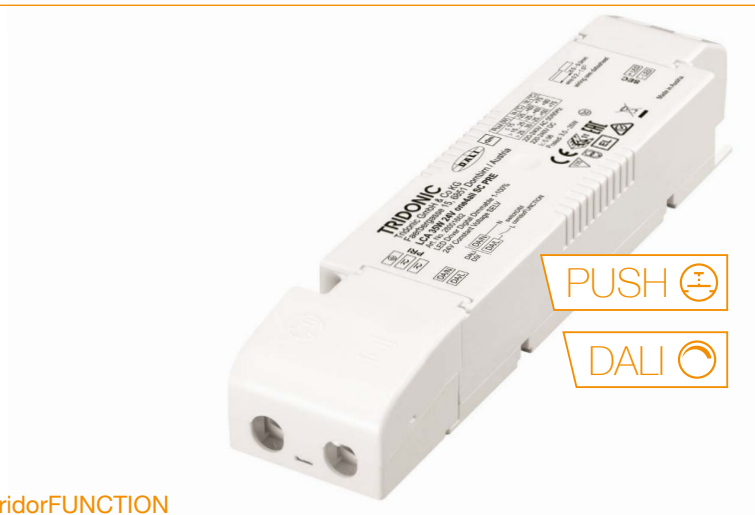
Das Konstantstrom- und Konstanspannungs-Netzteil für diverse Einsatzzwecke kann mittels DALI-Dimmer gedimmt werden.

Mittels kleinen DIP-Wahlschaltern wird die gewünschte Funktion des Ausgangs gewählt.
Achtung: Maximale Ausgangsleistung bei jeweiliger Wahl im Datenblatt prüfen!

Wählbare Ausgangsfunktionen:

Konstantspannung CV 24V (max. 16W)
Konstantstrom CC 250mA (max. 12W)/350mA (max. 17W)/400mA (max. 19W)/
450mA – 700mA (max. 20W)

Bezeichnung	Dimmbar	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
MiniJolly DALI	DALI	16W	24V	110x52x22mm	415 223	62.00 CHF



one4all Dimmung: DALI, DSI, switchDIM (Push), corridorFUNCTION

Flexibel einsetzbares Netzteil mit Federklemmen und 4 verschiedenen Dimmvarianten.
Lange schlanke Baugröße. Inkl. Abdeckkappen und Zugentlastungen
5 Jahre Garantie, Schutzart: IP 65

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LCA-35	24V	35 W	195 x 43 x 30 mm	461 403	80.00 CHF
LCA-60	24V	60 W	225 x 43 x 30 mm	461 406	95.00 CHF
LCA-100	24V	100 W	295 x 43 x 30 mm	461 410	115.00 CHF
LCA-150	24V	150 W	325 x 43 x 30 mm	461 415	150.00 CHF



Meanwell – LPF-D/NPF-D Serie



1-10V

Dimmbares Netzteil mit Anschlusskabel

Hochwertiges, mit 1-10V dimmbares LED Netzteil mit stromgeregeltem Ausgang zum besten Preis/Leistungsverhältnis. Für eine volle Ausnutzung des Dimmbereichs muss die Leistung möglichst exakt auf den Verbraucher angepasst werden.
5 Jahre Garantie, Schutzart: IP67, Dimmbereich 5-100 %



Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LPF-16D-24	24V	16W	148 x 40 x 32 mm	498 902	52.00 CHF
LPF-25D-24	24V	25W	148 x 40 x 32 mm	498 903	56.00 CHF
NPF-40D-24	24V	40W	150 x 53 x 35 mm	401 904	64.00 CHF
NPF-60D-24	24V	60W	150 x 53 x 35 mm	401 906	68.00 CHF
NPF-90D-24	24V	90W	171 x 63 x 38 mm	401 909	98.00 CHF
NPF-120D-24	24V	120W	191 x 63 x 38 mm	401 912	110.00 CHF
Potentiometer 100kOhm mit Anschlusslitzten und Klemmen (zur Einstellung der Helligkeit)				302 003	15.00 CHF

Meanwell – ELG-AB / HLG-B Serie



1-10V

Hochleistungsnetzteil

Sehr hochwertiges, mit 1-10V dimmbares LED Netzteil mit stromgeregeltem Ausgang für widrigste Bedingungen. Für eine volle Ausnutzung des Dimmbereichs muss die Leistung möglichst exakt auf den Verbraucher angepasst werden.
5 Jahre Garantie, Schutzart: IP65, Dimmbereich 10-100 %



Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
ELG-150 H-24AB	24V	150W	219 x 63 x 36 mm	406 015	94.00 CHF
ELG-200 H-24AB	24V	200W	244 x 71 x 38 mm	406 020	114.00 CHF
ELG-240 H-24AB	24V	240W	244 x 71 x 38 mm	406 024	120.00 CHF
HLG-320 H-24AB	24V	320W	256 x 90 x 44 mm	495 932	210.00 CHF
HLG-480 H-24AB	24V	480W	262 x 125 x 44 mm	495 948	320.00 CHF
HLG-600 H-24AB	24V	600W	280 x 144 x 49 mm	495 960	420.00 CHF
Potentiometer 100kOhm mit Anschlusslitzten und Klemmen (zur Einstellung der Helligkeit)				302 003	15.00 CHF



CASAMBI dimmbares Netzteil (basic Dim Wireless)

Vorschaltgerät mit integriertem CASAMBI-Modul zur direkten Ansteuerung via CASAMBI APP oder Feller BLE Taster.
5 Jahre Garantie

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LC-35-BDW	24V	35 W	195 x 43 x 30 mm	461 503	180.00 CHF
LC-60-BDW	24V	60 W	225 x 43 x 30 mm	461 506	200.00 CHF
LC-100-BDW	24V	100 W	295 x 43 x 30 mm	461 510	220.00 CHF
LC-150-BDW	24V	150 W	325 x 43 x 30 mm	461 515	260.00 CHF



AcTec – LT Flach Serie



Superflaches Netzteil

Flaches, längliches Netzteil für den Leuchtenbau. Netzteil kann in die grösseren Aluminiumprofile wie das Catania 4050 und Blade Maxi eingebaut werden.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LT-30-24	24V	30 W	251 x 30 x 16 mm	432 403	40.00 CHF
LT-60-24	24V	60 W	305 x 30 x 17 mm	432 406	60.00 CHF
LT-100-24	24V	100 W	312 x 30 x 19 mm	432 410	90.00 CHF
LT-150-24	24V	150 W	335 x 30 x 22 mm	432 415	100.00 CHF
LPS-15F	12V	15 W	130 x 40 x 16 mm	422 202	28.00 CHF
LPS-30F	12V	30 W	241 x 31 x 17 mm	422 203	46.00 CHF

NEU AcTec – UT Serie

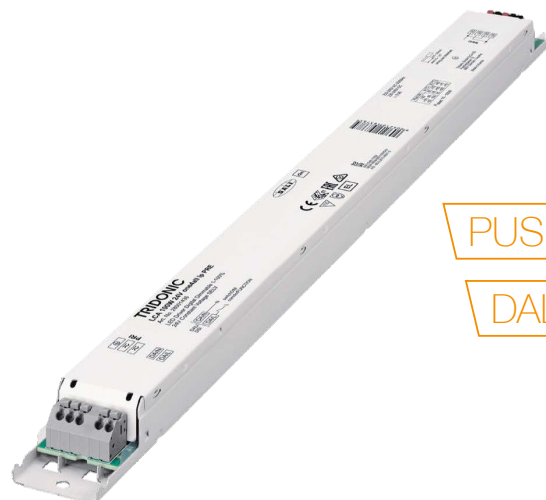


Superflaches Netzteil

Flaches und kompaktes Netzteil für den Möbelbau mit Schraubklemmen.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
UT 24/6W	24V	6W	98 x 46 x 11 mm	436 401	22.00 CHF
UT 24/20W	24V	20W	128 x 50 x 13 mm	436 402	26.00 CHF

Tridonic – LCA LP Serie



PUSH 

DALI 

Schlankes DALI Netzteil

Längliches DALI/TouchDim dimmbares Netzteil für den Einbau in Profilleuchten.

Das Netzteil muss zwingend in ein Gehäuse verbaut werden, damit die offenen Klemmen abgedeckt sind.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LCA-60-LP	24V	60W	360 x 30 x 21 mm	462 406	105.00 CHF
LCA-100-LP	24V	100W	425 x 30 x 21 mm	462 410	125.00 CHF

Tridonic – LC LP Serie



Schlankes Netzteil für den Leuchtenbau

Längliches Netzteil für den Einbau in Profilleuchten. Das Netzteil muss zwingend in ein Gehäuse verbaut werden, damit die offenen Klemmen abgedeckt sind.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LC-35-LP	24V	35W	230 x 30 x 21 mm	462 303	35.00 CHF
LC-60-LP	24V	60W	280 x 30 x 21 mm	462 306	45.00 CHF
LC-100-LP	24V	100W	360 x 30 x 21 mm	462 310	60.00 CHF



Ultra-Miniatur-Netzteil

Netzteil mit kleinsten Dimensionen für den Einbau in Unterputzdosen oder hinter Schalterkombinationen.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
MINI-4-24	24V	4W	53 x 27 x 21 mm	437 400	18.00 CHF



Dimmbares Miniaturnetzteil für Grösse-I Dosen

Für eine einwandfreie Funktion muss das Netzgerät mit mindestens 1/3 der maximalen Ausgangslast belastet werden. Das Netzteil ist mit diversen RC und RL Drehdimmern von Feller, Hager und ABB kompatibel. Wir empfehlen den Feller 40200.LED Dimmer.
Hinweis: Es können leichte Summgeräusche oder Flackern im gedimmten Betrieb auftreten.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
MINI D 24-12	24V	2,5 – 12W	50 x 48 x 24 mm	431 401	24.00 CHF

Meanwell – HDR-Serie



Hutschienen-Netzteil

Solides Netzteil für die TS35-DIN-Hutschienenmontage. Bauform passt unter die gängigen Abdeckungen der Elektrovleinverteiler. Die Ausgangsspannung lässt sich im Bereich von 10% justieren. 3 Jahre Garantie

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
HDR-30-24	24V	30W	35 x 90 x 55 mm	407 403	40.00 CHF
HDR-60-24	24V	60W	53 x 90 x 55 mm	407 406	54.00 CHF
HDR-100-24N	24V	100W	70 x 90 x 55 mm	407 410	76.00 CHF
HDR-150-24	24V	150W	105 x 90 x 55 mm	407 415	96.00 CHF

Meanwell – NDR-Serie



Hutschienen-Netzteil

Hochwertiges Netzteil für die TS35-DIN-Hutschienenmontage. Ausgangsspannung lässt sich im Bereich von 10% justieren. 3 Jahre Garantie

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
NDR 240-24	24V	240W	63 x 125 x 114 mm	405 424	140.00 CHF
NDR 480-24	24V	480W	86 x 125 x 129 mm	405 448	270.00 CHF



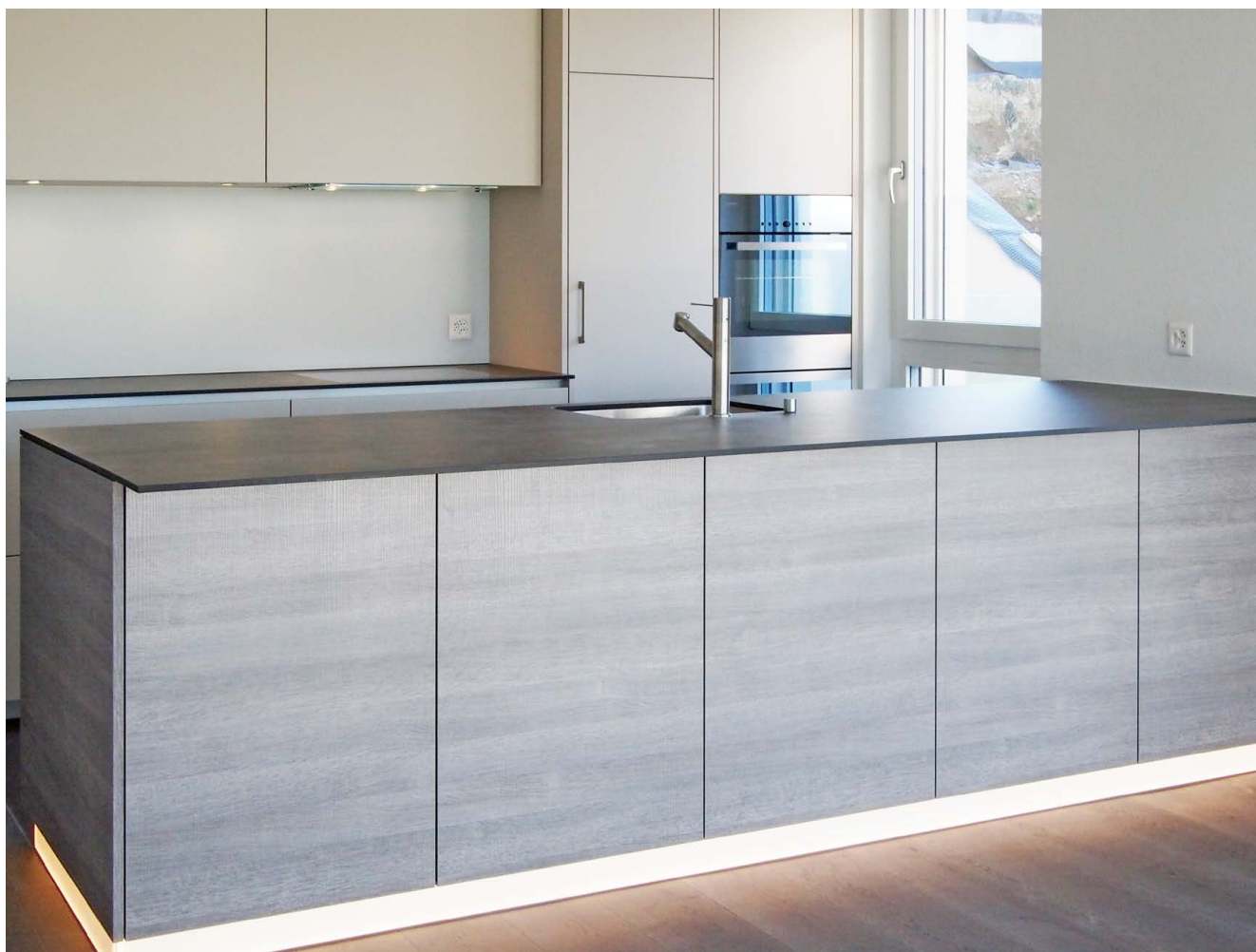
Phasen- oder abschnittdimmbares Netzteil

Dimmbares Gleichspannungsnetzteil mit 12VDC und 24VDC Ausgangsspannung. Für eine einwandfreie Funktion muss das Netzgerät mit mindestens 1/3 der maximalen Ausgangslast belastet werden.

Das Netzteil ist mit diversen RC und RL Drehdimmern von Feller, Hager und ABB kompatibel. Wir empfehlen den Feller 40200.LED Dimmer.

Hinweis: Es können leichte Summgeräusche oder Flackern im gedimmten Betrieb auftreten.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
DIM24-25	24V	5–25W	128 x 52 x 30mm	430 402	38.00 CHF
DIM12-25	12V	5–25W	128 x 52 x 30mm	430 202	45.00 CHF



AcTec – DIM 50/100



Phasen- oder abschnittdimbares Netzteil

Dimmbares Gleichspannungsnetzteil mit 12VDC und 24VDC Ausgangsspannung. Für eine einwandfreie Funktion muss das Netzgerät mit mindestens 1/3 der maximalen Ausgangslast belastet werden.

Das Netzteil ist mit diversen RC und RL Drehdimmern von Feller, Hager und ABB kompatibel. Wir empfehlen den Feller 40200.LED Dimmer.

Hinweis: Es können leichte Summgeräusche oder Flackern im gedimmten Betrieb auftreten.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
DIM24-50	24V	12–50W	184 x 61 x 32mm	430 405	58.00 CHF
DIM24-100	24V	34–100W	210 x 67 x 34mm	430 410	125.00 CHF
DIM12-50	12V	12–50W	184 x 61 x 32mm	430 205	80.00 CHF

AcTec – DIM 200



Phasen- oder abschnittdimbares Netzteil

Dimmbares Gleichspannungsnetzteil mit 24VDC Ausgangsspannung. Für eine einwandfreie Funktion muss das Netzgerät mit mindestens 1/3 der maximalen Ausgangslast belastet werden.

Das Netzteil ist mit diversen RC und RL Drehdimmern von Feller, Hager und ABB kompatibel. Wir empfehlen den Feller 40200.LED Dimmer.

Hinweis: Es können leichte Summgeräusche oder Flackern im gedimmten Betrieb auftreten.

Bezeichnung	Spannung	Leistung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
V2-200-24T	24V	67–200W	249x72x40mm	430 420	185.00 CHF

Meanwell – LCM 25



PUSH

DALI

1-10V

Multifunktions konstantstrom Netzteil

Der Ausgangsstrom des Netzteils wird mittels Wahlschaltern eingestellt.
Das Netzteil zeichnet sich durch einen sehr weiten Ausgangsspannungsbereich aus.

Ausgang	DIP Wahlschalter					
Strom / Spannung	1	2	3	4	5	6
350 mA, 6~54 V	-	-	-	-	-	-
500 mA, 6~50 V	ON	-	-	-	-	-
600 mA, 6~42 V	ON	ON	-	-	-	-
700 mA, 6~36 V (Grundeinstellung)	ON	ON	ON	-	-	ON
900 mA, 6~28 V	ON	ON	ON	ON	-	ON
1050 mA, 6~24 V	ON	ON	ON	ON	ON	ON

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LCM-25	1-10V	wählbar	25W	siehe Tabelle	105x68x23mm	402 703	58.00 CHF
LCM-25DA	DALI/Push 230V	wählbar	25W	siehe Tabelle	105x68x23mm	402 103	70.00 CHF
Synchronisationskabel für LCM-25 - Länge 1 m						402 000	6.00 CHF



Meanwell-LCM 40



PUSH

DALI

1-10V

Multifunktions konstantstrom Netzteil

Der Ausgangsstrom des Netzteils wird mittels Wahlschaltern eingestellt.

Das Netzteil zeichnet sich durch einen sehr weiten Ausgangsspannungsbereich aus.

Ausgang Strom / Spannung	DIP Wahlschalter					
	1	2	3	4	5	6
350 mA, 2~100V	-	-	-	-	-	-
500 mA, 2~80V	ON	-	-	-	-	-
600 mA, 2~67V	ON	ON	-	-	-	-
700 mA, 2~57V (Grundeinstellung)	ON	ON	ON	-	-	ON
900 mA, 2~45V	ON	ON	ON	ON	-	ON
1050 mA, 2~40V	ON	ON	ON	ON	ON	ON

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LCM-40	1-10V	wählbar	40W	siehe Tabelle	124x82x23mm	402 704	68.00 CHF
LCM-40DA	DALI/Push 230V	wählbar	40W	siehe Tabelle	124x82x23mm	402 104	82.00 CHF
Synchronisationskabel für LCM-40 - Länge 1 m						402 001	6.00 CHF

Meanwell-LCM 60



PUSH

DALI

1-10V

Multifunktions konstantstrom Netzteil

Der Ausgangsstrom des Netzteils wird mittels Wahlschaltern eingestellt.

Das Netzteil zeichnet sich durch einen sehr weiten Ausgangsspannungsbereich aus.

Ausgang Strom / Spannung	DIP Wahlschalter					
	1	2	3	4	5	6
500 mA, 2~90V	-	-	-	-	-	-
600 mA, 2~90V	ON	-	-	-	-	-
700 mA, 2~86V (Grundeinstellung)	ON	ON	-	-	-	-
900 mA, 2~67V	ON	ON	ON	-	-	ON
1050 mA, 2~57V	ON	ON	ON	ON	-	ON
1400 mA, 2~42V	ON	ON	ON	ON	ON	ON

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
LCM-60	1-10V	wählbar	60W	siehe Tabelle	124x82x23mm	402 706	76.00 CHF
LCM-60DA	DALI/Push 230V	wählbar	60W	siehe Tabelle	124x82x23mm	402 106	90.00 CHF
Synchronisationkabel für LCM-60 - Länge 1 m						402 001	6.00 CHF

AcTec–NTF 9W Serie



RLC 

LED Treiber flackerfrei dimmbar

Dimmbarer LED Treiber mit einer zusätzlichen Stabilisierungsendstufe für ein flacker- und flimmerfreies Dimmen. Funktioniert in Kombination mit den meisten herkömmlichen Universaldimmern.

Wir empfehlen den Feller 40200.LED oder den ZigBee Dimmer (Seite 107).

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
NTF 230-09	Phasenschnitt	230 mA	9 W	20-40 V	109x40x22 mm	433 030	22.00 CHF
NTF 260-09	Phasenschnitt	260 mA	9 W	18-35 V	109x40x22 mm	433 050	22.00 CHF

AcTec–NTF 12W Serie



RLC 

LED Treiber flackerfrei dimmbar

Dimmbarer LED Treiber mit einer zusätzlichen Stabilisierungsendstufe für ein flacker- und flimmerfreies Dimmen. Funktioniert in Kombination mit den meisten herkömmlichen Universaldimmern.

Wir empfehlen den Feller 40200.LED oder den ZigBee Dimmer (Seite 107).

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
NTF 300-12	Phasenschnitt	300 mA	12 W	20-40 V	109x40x22 mm	433 061	24.00 CHF
NTF 350-12	Phasenschnitt	350 mA	12 W	18-35 V	109x40x22 mm	433 071	24.00 CHF

AcTec – 12W DALI

DALI LED Treiber - Strom wählbar

Der Ausgangsstrom des Netzteils wird mittels Wahlschaltern eingestellt. Dimmbar mittels DALI oder PushDIM*.

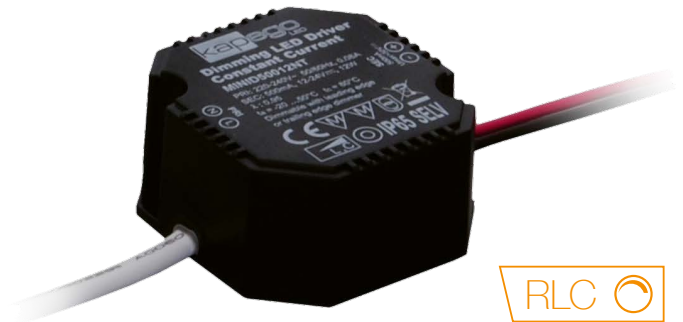


Ausgang Strom / Spannung	DIP Wahlschalter			
	1	2	3	4
180 mA, 18–54 V	-	-	-	-
230 mA, 18–52 V	ON	-	-	-
260 mA, 15–46 V	-	-	-	ON
300 mA, 15–42 V	ON	-	-	ON
350 mA, 15–34 V (Grundeinstellung)	-	-	ON	-
400 mA, 15–30 V	ON	-	ON	-
450 mA, 15–27 V	-	ON	ON	-
500 mA, 15–24 V	ON	ON	ON	-

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
DALI 12	DALI	180–500 mA	12 W	max. 54 V	114 x 52 x 24 mm	434 091	50.00 CHF

*Keine Synchronitätsgarantie bei parallelem PushDim Betrieb von mehreren Treiber über denselben Taster.

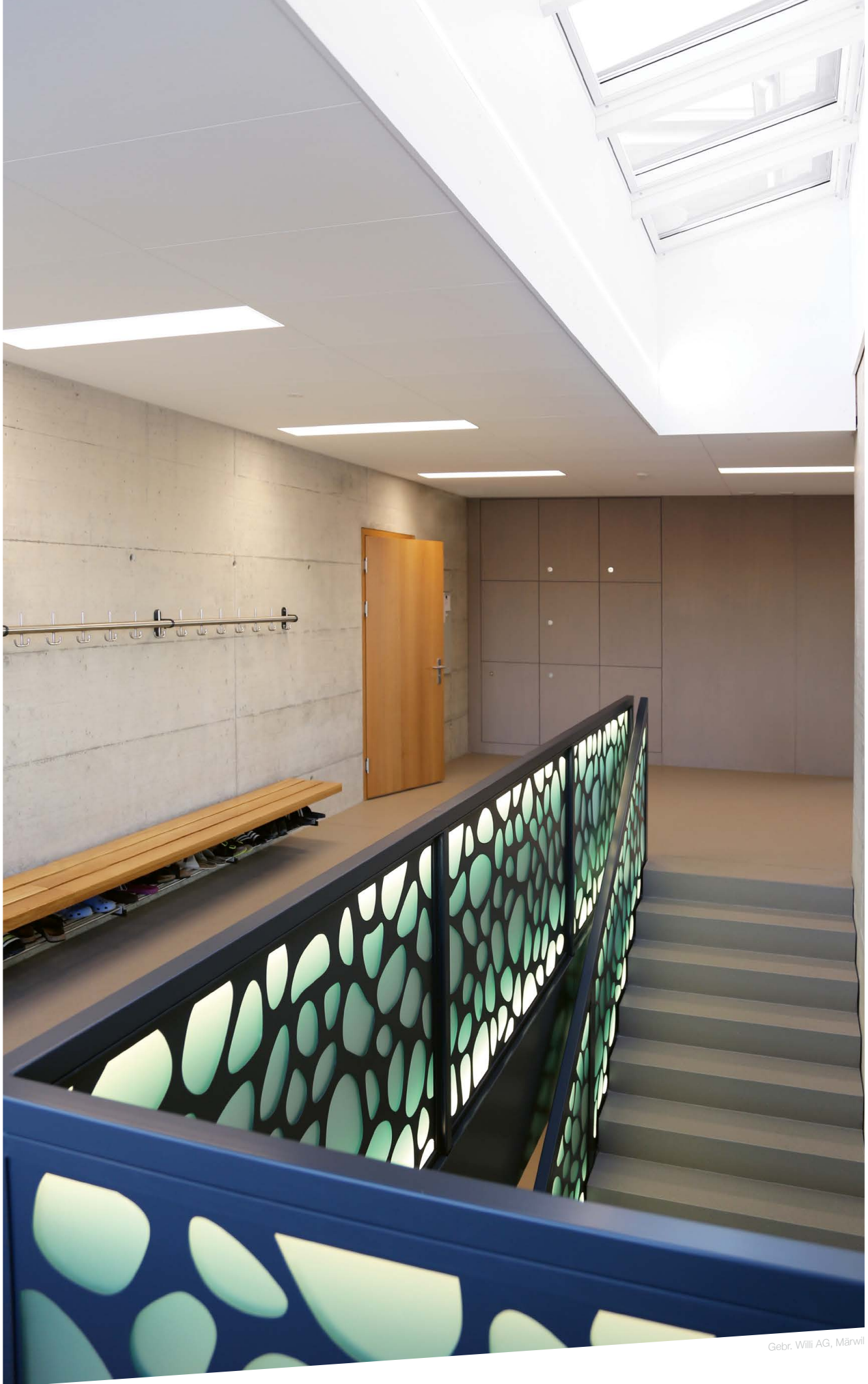
AcTec – Mini D Serie



Dimmbares Netzteil Phasen- und Abschnitt

Universell einsetzbares Netzteil mit Konstantstromausgang. Primär- und sekundärseitig hat der Treiber 20 cm Anschlusskabel. Schutzart: IP 65
Hinweis: Installationsbedingte Summgeräusche oder Flackern beim Dimmen möglich

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
MiniD350-12NT	Phasenschnitt	350 mA	12 W	18–35 V	50 x 48 x 24 mm	431 042	24.00 CHF
MiniD500-12NT	Phasenschnitt	500 mA	12 W	12–24 V	50 x 48 x 24 mm	431 041	24.00 CHF
MiniD700-12NT	Phasenschnitt	700 mA	12 W	9–18 V	50 x 48 x 24 mm	431 043	24.00 CHF



Gebr. Willi AG, Märwil

Produkteübersicht Dimmer

Infos

Profile

Streifen

Netzteile

Dimmer

Module

Diverses

DALI/PUSH Seite
94 – 95

Tunable White Kontroller Seite
96 – 97

Funk Dimmer Seite
98 – 101

RGB / RGB+W Kontroller Seite
100 – 102

TAKO RGB+W/TW Kontroller (Feller Tasten) Seite
103

Casambi/ZigBee/Matter Seite
105 – 107

DMX/KNX Seite
108 – 109

DALI / PUSH Dimmer – 1-Kanal



Leistungsstarker 10A DALI Dimmer

Dieser einkanalige Dimmer kann mittels touchDIM oder DALI angesteuert werden. Das kompakte Gehäuse erlaubt einen flexiblen Einsatz.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessung	Art. Nr.	Preis
Dimmer DALI/PUSH	12–36V	max. 10A	1	145 x 50 x 16mm	302 311	68.00 CHF

DALI / PUSH Dimmer – 1-Kanal



Leistungsstarker 16A DALI Dimmer

Dieser einkanalige Dimmer kann mittels touchDIM oder DALI angesteuert werden. Das kompakte Gehäuse erlaubt einen flexiblen Einsatz.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessung	Art. Nr.	Preis
Dimmer DALI/PUSH	12–48V	max. 16A	1	121 x 30 x 22mm	302 310	148.00 CHF

DALI / PUSH Dimmer – 4-Kanal



4-Kanal Dimmer für 230V PUSHdim

Verschiedene Ausführungen unseres bewährten DALI/ Push Dimmers. Die Anzahl DALI Adressen kann am Gerät eingestellt werden. Die Ausgänge können dadurch synchron oder einzeln gesteuert werden.

Bezeichnung	Eingang	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessung	Art. Nr.	Preis
Dimmer DALI/PUSH	12–36V	max. 5A	4	169 x 54 x 29mm	302 323	90.00 CHF

DALI / PUSH Dimmer – 4-Kanal



4-Kanal Dimmer für 230V PUSHdim

DALI Dimmer im REG Gehäuse zur Montage auf der DIN Schiene.

Die Anzahl DALI Adressen kann am Gerät eingestellt werden. Die Ausgänge können dadurch synchron oder einzeln gesteuert werden.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessung (HxBxT)	Art. Nr.	Preis
Dimmer DALI/PUSH	12–36V	max. 5A	4	110 x 53 x 65mm	302 324	90.00 CHF

Funk Dimmer – TunableWhite

Funk TunableWhite Dimmer

Funkkontroller zur Steuerung von TunableWhite Konstantspannungs-LEDs. Der Funkkontroller kann mit verschiedenen Fernbedienungen gekoppelt werden.

Bei Stromunterbruch wird der zuletzt eingestellte Dimmwert gespeichert.

Tischfernbedienung

Fernbedienung mit Stehfuss zur Ablage auf einem Tisch oder Sideboard. Durch drücken des Drehknopfs wird das Licht geschaltet. Drehen des Knopfes dimmt das Licht auf und ab oder ändert die Farbtemperatur. Ein schneller Doppelklick auf Drehknopf schaltet zwischen Helligkeitsänderung und Farbtemperaturänderung um.



Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Sync-X Funk Dimmer	12-36V	5A	4	178 x 46 x 19mm	302 139	92.00 CHF
Fernbedienung Tischdrehdimmer TunableWhite				96 x 74 x 65mm	302 138	52.00 CHF

Mini Funk Dimmer – TunableWhite

Farbtemperatur Kontroller mit Wahlrad

Praktischer und einfacher Kontroller zur Steuerung der Farbtemperatur von veränderbaren LED Streifen. Es können mehrere Kontroller auf dieselbe Fernbedienung gekoppelt werden.

Lieferumfang pro Set: 1x Fernbedienung, 1x Kontroller



Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Mini CCT Kontroller	12-24V	max. 3A	3	135 x 30 x 20mm	303 150	60.00 CHF

DALI DT8 Dimmer – TunableWhite



TunableWhite DALI Kontroller

2-Kanal DALI Dimmer zur Steuerung von TunableWhite LED Bänder. Der Kontroller verwendet das neue DALI 2 (DT8) Protokoll und kann ohne zusätzlichen Komponenten mit den neuen DALI Drehdimmer gesteuert werden.

Empfohlener DALI Drehdimmer von Feller: Feller 40085 - E-Nr. 548 020 000

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessung	Art. Nr.	Preis
DALI-2 Dimmer	12-36V	max. 5A	2	145 x 50 x 16mm	303 300	88.00 CHF

DALI DT8 Dimmer – TunableWhite/DimToWarm



DimToWarm DALI/PUSH-Kontroller

Kontroller zur DALI/PUSH Ansteuerung von zweifarbigen LED Bändern im DimToWarm Verfahren. Beim Reduzieren der Helligkeit ändert sich gleichzeitig die Lichtfarbe. Die Dimmkurve ist optimiert auf unsere zweifarbigen LED Bänder 2000–3000K (Seite 53).

TunableWhite DALI/PUSH-Kontroller

2-Kanal DALI-Dimmer zur Steuerung von TunableWhite LED Bänder. Der Kontroller verwendet das neue DALI 2 (DT8) Protokoll. Die Ansteuerung kann zusätzlich über zwei 230V Taster erfolgen, wobei mit einem Taster die Helligkeit und mit dem zweiten Taster die Lichtfarbe gesteuert wird.

Empfohlener DALI-Drehdimmer von Feller: Feller 40085 - E-Nr. 548 020 000

Bezeichnung	Spannung	Strom	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
TunableWhite	12-48V	max. total 10A	2	121 x 30 x 22mm	303 302	155.00 CHF
DimToWarm	12-48V	max. total 10A	2	121 x 30 x 22mm	303 301	195.00 CHF
Mit optimierter DTW-Dimmkurve						

Mini Funk Dimmer



Einfacher Funk Dimmer

Funk Dimmer mit Touch-Sensitiver Fernbedienung. Die Fernbedienung verfügt über zwei Szenentasten sowie eine Ausschaltverzögerungstaste. Es können mehrere Controller auf dieselbe Fernbedienung gekoppelt werden.

Lieferumfang pro Set: 1x Fernbedienung, 1x Controller

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Mini Funk Dimmer	12-24V	max. 3A	3	135 x 30 x 20mm	302 150	40.00 CHF

Linedimmer / Drehdimmer



Line-Dimmer



Dreh-Dimmer

Einfaches Dimmen

Diese Zwischendimmer überzeugen durch einen kleinen Einbauaufwand. Der mit Schraubklemmen ausgestattete Drehdimmer hat ein breites Einsatzgebiet.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Line-Dimmer weiss	12-24V	2A	1	65 x 34 x 34 mm	302 010	12.00 CHF
Line-Dimmer schwarz	12-24V	2A	1	65 x 34 x 34 mm	302 012	12.00 CHF
Dreh-Dimmer	12-24V	8A	1	90 x 60 x 52 mm	302 011	12.00 CHF

Funk Dimmer – Sync-II Serie

Funk Dimmer für mehrere Zonen und Kanäle

Die Funktionsweise des Controllers wird über die Wahl der Fernbedienung definiert. Die Controller haben zusätzlich einen Steuereingang für einen für einen potentialfreien Taster. Über diesen wird das Licht geschaltet oder gedimmt.

Gruppenbetrieb: Mehrere Controller können in verschiedene Gruppen verteilt werden. Die 4 Ausgänge arbeiten synchron und sind nicht einzeln steuerbar.

Kanalbetrieb: Mehrere Controller können in EINE Gruppe gelegt werden. Die 4 Ausgangskanäle sind einzeln steuerbar. Es ändert sich z.B. immer Kanal 1 aller Controller.



4 Gruppen Fernbedienung – Art. Nr. 302 136

Diese Fernbedienung erlaubt das Steuern 4 verschiedener Zonen. In jeder Zone können beliebig viele Controller vorhanden sein. Alle 4 Ausgänge eines Empfängers arbeiten synchron. Mit dem Masterkanal (die obersten beiden Tasten) können alle Gruppen gleichzeitig geschaltet werden. Abmessungen: 136 x 39 x 11 mm



1 Gruppen Fernbedienung – Art. Nr. 302 134

Mit dieser Fernbedienung können die 4 Ausgänge des Empfängers separat gesteuert werden. Mit dem Masterkanal (oberste Tasten) können alle Ausgänge gleichzeitig geschaltet werden. Abmessungen: 136 x 39 x 11 mm



Glas Taster 1 – Art. Nr. 302 162

Dieser Aufputz montierbare Taster (Doppelkleber im Lieferumfang) kann eine Gruppen von Controllern steuern. Die Batterie kann im montierten Zustand gewechselt werden, indem die Taste ausgeklickt wird.



Glas Taster 2 – Art. Nr. 302 163

Dieser Aufputz montierbare Doppeltaster (Doppelkleber im Lieferumfang) kann zwei Gruppe von Controllern steuern. Die Batterie kann im montierten Zustand gewechselt werden, indem die Taste ausgeklickt wird. Abmessungen: 86 x 86 x 15 mm



MiniPuck – Art. Nr. 302 161

Diese Miniaturfernbedienung ist mit einem rückseitig angebrachten Magneten ausgestattet. Dimmen und Schalten ist über dieselbe Taste möglich. Abmessungen: Ø38 x 16 mm



Tischfernbedienung – Art. Nr. 302 137

Fernbedienung mit Stehfuss zur Ablage auf einem Tisch oder Sideboard. Durch drücken des Drehknopfes wird das Licht geschaltet. Drehen des Knopfes dimmt das Licht auf und ab. Abmessungen: 96 x 74 x 65 mm



Bezeichnung	Eingang	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Sync-II Funk 5A	12-36V	5A	4	178 x 46 x 19 mm	302 131	66.00 CHF
Sync-II Funk 8A	12-36V	8A	1	95 x 37 x 20 mm	302 140	42.00 CHF
Fernbedienung - 4 Gruppen - Kanäle synchron Funk Dimmer (Gruppenbetrieb)					302 136	28.00 CHF
Fernbedienung - 1 Gruppe - Kanäle einzeln dimmbar (Kanalbetrieb)					302 134	28.00 CHF
Glas Taster 1 - 1 Kanal					302 162	74.00 CHF
Glas Taster 2 - 2 Kanal					302 163	74.00 CHF
MiniPuck - 1 Kanal					302 161	24.00 CHF
Tischfernbedienung zu Sync-II Funk Dimmer - 1 Gruppe/alle Kanäle synchron					302 137	52.00 CHF

Mini RGB Kontroller



RGB Kontroller mit Farbrad

Kleiner und einfacher RGB Kontroller zur Steuerung von diversen RGB LED Produkten. Die Lichtfarbe kann mittels Farbrad beliebig verändert werden. Zusätzlich können verschiedene Weissstöne mit den RGB Komponenten gemischt werden. Es können mehrere Controller auf dieselbe Fernbedienung gekoppelt werden.

Lieferumfang pro Set: 1x Fernbedienung, 1x Kontroller

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Mini RGB Kontroller	12-24V	max. 3A	3	135 x 30 x 20mm	300 150	65.00 CHF

Maxi RGBW Kontroller



RGB+Weiss Kontroller mit Farbrad

Leistungsstarker und simpler RGB+W Kontroller zur Steuerung von diversen RGB+W LED Produkten. Die Lichtfarbe wird mittels Farbrad beliebig verändert. Zusätzlich können verschiedene Weissstöne mit den RGB Komponenten gemischt werden. Es können mehrere Controller auf dieselbe Fernbedienung gekoppelt werden.

Der RGB Kanal wird deaktiviert indem die Programmtaste mehrmals gedrückt wird.

Lieferumfang pro Set: 1x Fernbedienung, 1x Kontroller

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Maxi RGB Kontroller	12-24V	max. 5A	4	175 x 44 x 30mm	300 152	85.00 CHF

NEU Funk RGBW Controller



RGBW Kontroller - 4 Gruppen

Funk Kontroller und Fernbedienung zur Steuerung von RGB und RGBW LED-Streifen. Die Kanäle "weiss" und "RGB" lassen sich separat schalten und dimmen. Die beliebige Anzahl Kontroller können mit einer Fernbedienung auf mehrere Zonen verteilt und gruppenweise gesteuert werden. Für einen schnellen Wechsel zu beliebigen Farbeinstellungen kann der Benutzer 4 Szenetaschen individuell belegen.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
RGBW Kontroller	12-36V	5A	4	170 x 60 x 30 mm	302 139	92.00 CHF
Passende Fernbedienung zu RGBW Kontroller					300 156	112.00 CHF

DALI DT8 Kontroller – RGB/RGBW



RGB/RGBW DALI-Kontroller

3-Kanal RGB bzw. 4-Kanal RGBW DALI-Dimmer zur Steuerung von farbigen LED Bändern. Der Kontroller verwendet das neue DALI 2 (DT8) Protokoll und kann ohne zusätzliche Komponenten mit den neuen DALI Drehdimmern gesteuert werden.

Bezeichnung	Spannung	Strom	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
RGB	12–48V	max. total 10A	3	121 x 30 x 22 mm	300 300	180.00 CHF
RGBW	12–48V	max. total 10A	4	121 x 30 x 22 mm	300 301	200.00 CHF

Signalverstärker

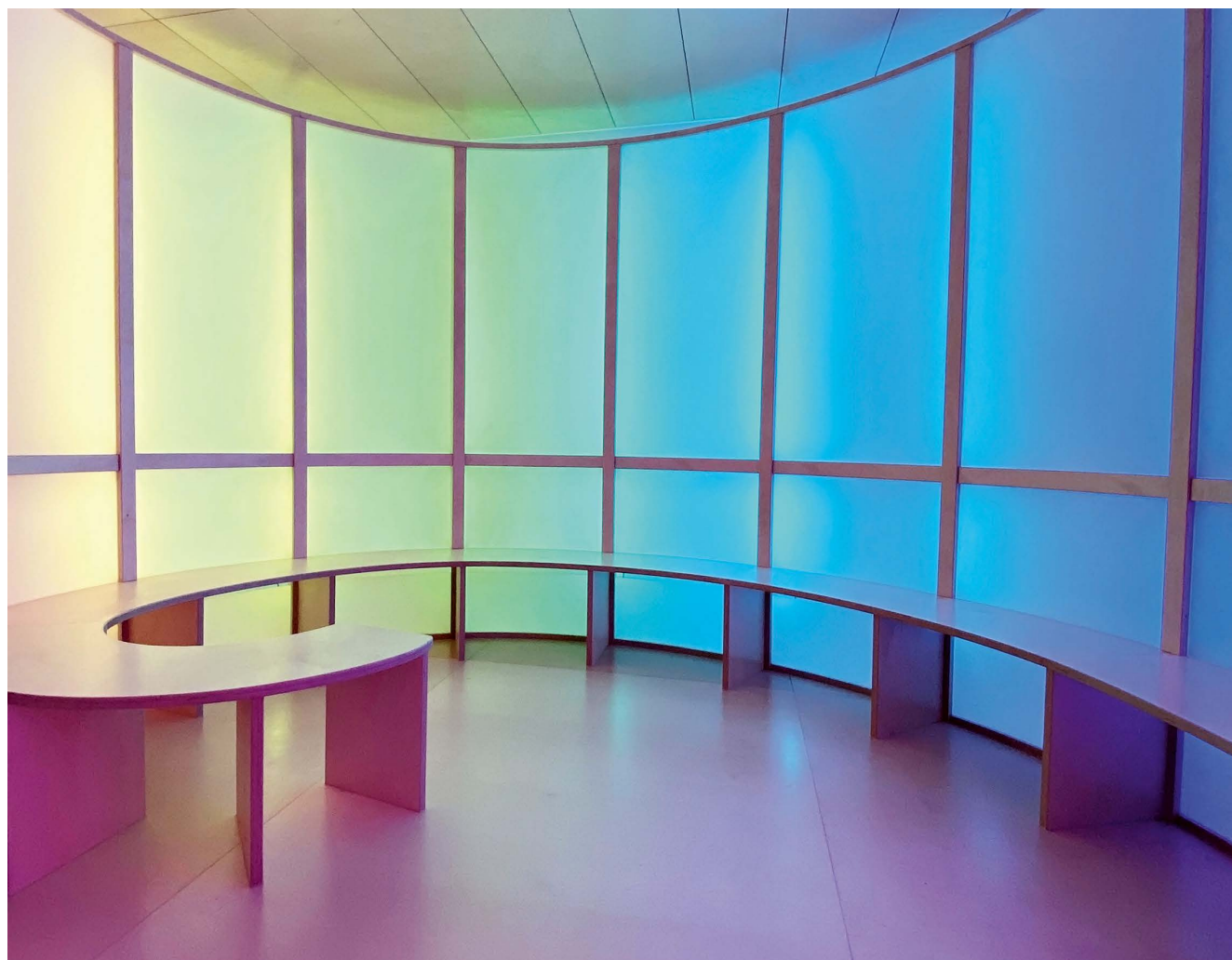


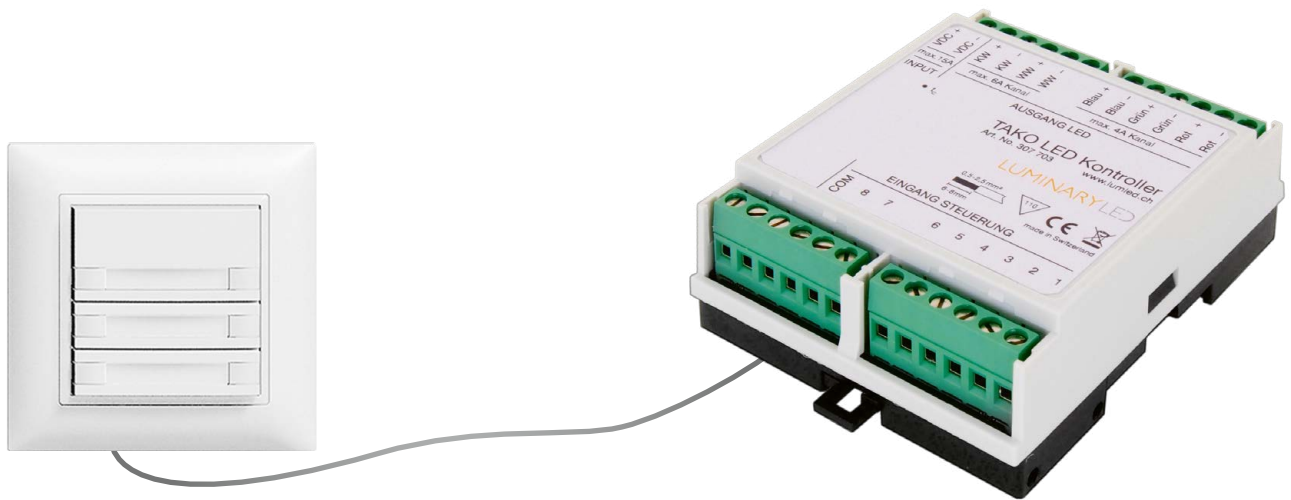
RGB+W Signalverstärker

Dimmverstärker zur Erweiterung von umfangreichen RGB/RGBW Lösungen ohne zusätzlichen Controller.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
RGBW Verstärker	12–36V	5A	4	178 x 46 x 19mm	301 001	44.00 CHF
RGBW Verstärker	12–36V	8A	4	170 x 59 x 29mm	301 003	60.00 CHF
RGBW Verstärker	12–36V*	350 mA Konstantstrom	4	178 x 46 x 19mm	301 005	58.00 CHF
RGBW Verstärker	12–36V*	700 mA Konstantstrom	4	178 x 46 x 19mm	301 006	64.00 CHF

*Die Eingangsspannung muss grösser als benötigte Ausgangsspannung sein.





TAKO Kontroller steuerbar über Tasten (z.B. von Feller)

RGB+W / TunableWhite Kontroller steuerbar über handelsübliche Tasten von Feller, Hager, ABB oder auch normale Elektronik-taster. Dieser Kontroller ermöglicht eine einfache Stand-Alone Steuerung im Feller Schalter-Design. Der TAKO besitzt 3 Betriebsmodi:

- RGB+W+W RGB und zwei separate Weisskanäle
- RGB+TW RGB sowie TunableWhite
- TW TunableWhite Steuerung mit diversen Funktionen

Der Kontroller besitzt 8 Steuereingänge. An diesen Steuereingängen werden handelsübliche Taster angeschlossen. Abhängig vom Betriebsmodus sind andere Funktionen über diese Steuereingänge abrufbar. Der gewünschte Betriebsmodus wird durch den Benutzer gewählt.

Wird an einem Steuereingang ein Taster angeschlossen, so ist die darauf hinterlegte Funktion über diesen Taster abrufbar. Soll eine Funktion nicht aktiviert werden, so bleibt der Steuereingang unbelegt.

Hinweis: Gewisse Funktionen setzen die Verwendung anderer Funktionen voraus. Z.B. kann die Funktion «RGB Farbrad» nur genutzt werden, wenn am Steuereingang «RGB schalten/dimmen» auch eine Taste angeschlossen ist.

Weitere Informationen entnehmen Sie der Bedienungsanleitung.

Funktionen der Steuereingänge (Tastereingänge)

RGB+W+W Modus

- Zwei separate Weisskanäle schalten/dimmen
- RGB schalten/dimmen
- RGB Farbrad zur Farbwahl
- Pasteltaste zur erhöhen der RGB Grundhelligkeit
- RGB Programm (Farbfächer, Farbdurchlauf, Feuer)
- 2 Szenenspeicher

RGB+TW Modus

- TunableWhite schalten/dimmen
- TunableWhite Lichtfarbe anpassen
- RGB schalten/dimmen
- RGB Farbrad zur Farbwahl
- Pasteltaste zur erhöhen der RGB Grundhelligkeit
- RGB Programm (Farbfächer, Farbdurchlauf, Feuer)
- 1 Szenenspeicher

TW Modus

- TunableWhite schalten/dimmen
- TunableWhite Lichtfarbe anpassen
- Beide Weisskanäle separat steuern
- 3 Szenenspeicher

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
TAKO LED Kontroller	12-24V	2x 6A / 3x 4A	5	90 x 57 x 53mm	307 703	520.00 CHF

Passende Tastenfelder von Feller in der Farbe weiss

Anzahl Tasten	Feller Bez.	Model	E. Nr.	Art. Nr.	Preis _{NETTO}
3	3903-1.FMI.P.61	Ediziodue weiss	323 224 000	306 003	80.00 CHF
2	3902-1.FMI.P.61	Ediziodue weiss	323 222 000	306 002	80.00 CHF
1	3901-1.FMI.P.61	Ediziodue weiss	323 220 000	306 001	65.00 CHF
4	3904-1.FMI.P.61	Ediziodue weiss	323 226 000	306 004	88.00 CHF
6	3906-1.FMI.P.61	Ediziodue weiss	323 227 000	306 006	105.00 CHF

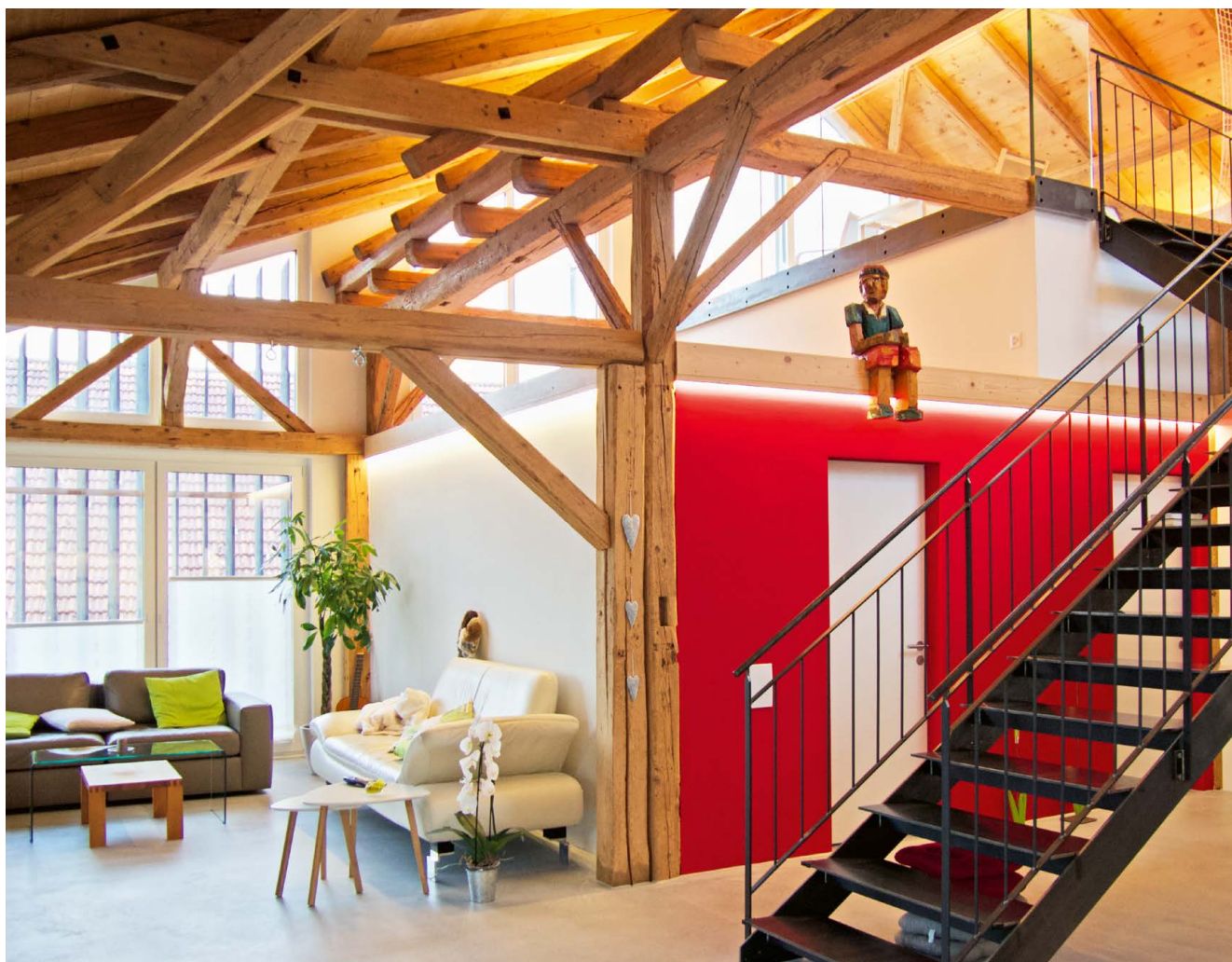
Universeller Dimaktor

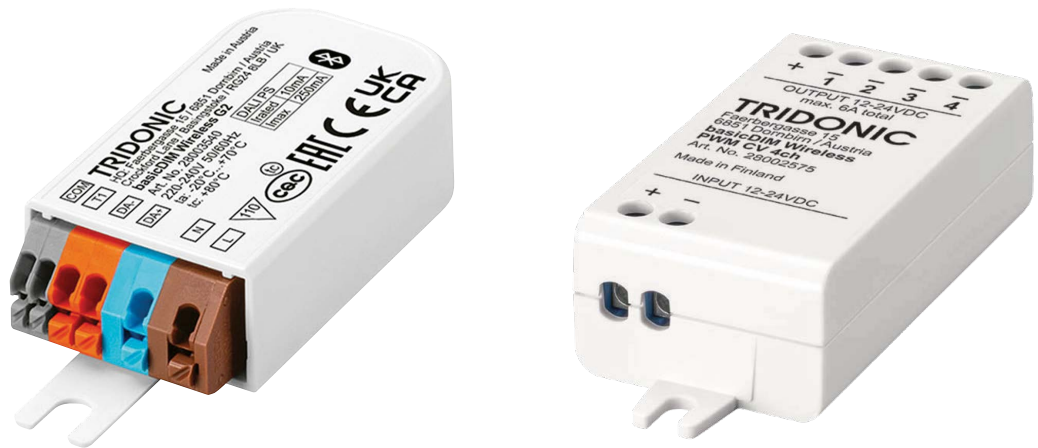


DALI / 1-10V / Phasenschnitt Dimmer - 12A

Universeller Dimmer mit unterschiedlichen Steuereingängen und leistungsfähigem LED-Ausgang.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessung	Art. Nr.	Preis
Dimmer DALI/PUSH	12-36V	max. 12A	1	169 x 54 x 29mm	302 312	90.00 CHF





CASAMBI Module zur Ansteuerung via Bluetooth (BLE)

LED Controller zur Einbindung in sämtliche standardisierten CASAMBI Netzwerken.
 Die Steuerung der Helligkeit und Lichtfarbe wird über das Smartphone oder Tablet vorgenommen.
 Für den Betrieb ist keine Bridge oder Ähnliches notwendig.

- basicDIM Wireless Modul G2: Wird an einem DALI Dimmer (Aktor) angeschlossen.
Kein direkter Anschluss von LED Bändern möglich
- basicDIM Wireless PWM CV 4CH: Direkter Anschluss von 24VDC LED Produkten.

Der Controller kann zwischen verschiedenen Betriebsmoden umgeschaltet werden.
 Mögliche Betriebsmodis: Einzelkanaldimmung, TunableWhite, RGB, RGB+W

Bezeichnung	Spannung	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
basicDIM Wireless Modul G2	230V	DALI	58 x 30 x 16mm	460 002	140.00 CHF
basicDIM Wireless PWM CV 4CH	12-24V	4x PWM (total max. 6A)	73 x 30 x 18mm	460 001	165.00 CHF

**DALI Modul
RGB+W**

**PWM Modul
Einzelkanaldimmung**

**PWM Modul
RGB+W**

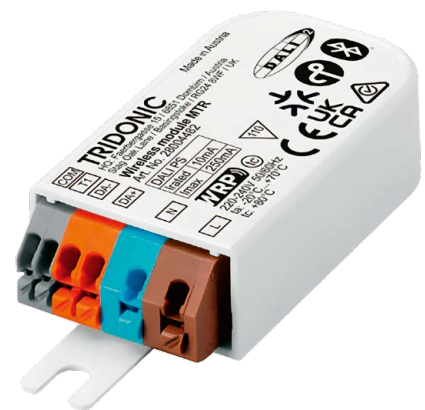
**PWM Modul
TunableWhite**

Matter der neue Smarthome-Standard

Matter ist ein herstellerübergreifender Standard zur Ansteuerung elektrischer Geräte im Haus, wie Licht, Storen, Funksteckdosen, Thermostaten, Türschlösser und weitere elektrische Einrichtungen. Die Ansteuerung erfolgt über Handy-Apps (z.B. Apple "HomeKit") oder Sprachsteuerung (z.B. Amazon "Alexa")

Das Matter Aktiv Modul koppelt ein DALI Leuchtenkreis ins Matter Netzwerk. Das Aktiv Modul ist mit einer internen 50mA Speisung ausgestattet (max. 25 DALI Treiber pro DALI Netz). Es können nur einfarbige LED Leuchten (DT6) angesteuert werden. Sämtliche am Ausgang angeschlossenen Leuchten haben dieselbe Helligkeit, da die Ansteuerung über DALI Broadcast erfolgt. Pro separat zu steuernde Gruppe wird daher ein Modul benötigt.

Zur Ansteuerung wird ein "Thread Boarder Router" benötigt (zb. Apple HomePod oder Google NestHub). Weitere Informationen auf: matter-smarthome.de



Bezeichnung	Spannung	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Matter Wireless Aktiv Modul	230V	DALI	58 x 30 x 16 mm	460 003	150.00 CHF

NEU ZigBee zu DALI Decoder



Steuerung von DALI Leuchte über ZigBee

Mit diesem Decoder lassen sich DALI DT6 (einfarbig) und DT8 (TW / RGB / RGBW) Leuchten in ein ZigBee System einbinden. Sämtliche am DALI angeschlossenen Leuchten werden als eine Sammelleuchte angezeigt. Die Ansteuerung erfolgt mittels Broadcast, über Gruppen oder direkt auf eine einzelne DALI Adresse. Für jede separat zu steuernde Gruppe wird ein Decoder benötigt. Zusätzlicher 230V Touch-Dim-Eingang zur Ansteuerung von einfarbigen Leuchten über einen drahtgebundenen Taster.

Bezeichnung	Stromversorgung	Kontroll-Art	Ausgangsstrom	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
Decoder	230V	DT6 / DT8	50mA (max. 25 Geräte)	80 x 36 x 21 mm	302 222	75.00 CHF



Einbindung in Philips HUE®, Osram Lightify®, IKEA TRÅDFRI®

LED Controller zur Einbindung in sämtliche standardisierten ZigBee Netzwerken. Die Steuerung der Helligkeit und Lichtfarbe wird über das Smartphone oder Tablet vorgenommen. Alternativ können die Feller «Friends of HUE» Funk-Taster eingesetzt werden.

Hinweis: Für den Betrieb ist zwingend eine ZigBee Bridge zur Anbindung an das WLAN notwendig (nicht im Lieferumfang). Der Controller kann zwischen verschiedenen Betriebsmoden umgeschaltet werden.



ZigBee RGB+W

5-Kanal ZigBee Dimmer mit folgenden Betriebsmoden:
Einzelkanaldimmung, TunableWhite, RGB, RGB+W, RGB+CW

Abmessungen: 145x47x17 mm

Spannung	Ausgänge	Art. Nr.	Preis
12-36VDC	5x4 A	302 226	70.00 CHF



ZigBee 1-Kanal

Leistungstarker Einkanaldimmer für einfarbige LED Bänder in einer kleinen Bauform

Abmessungen: 95x37x20 mm

Spannung	Ausgänge	Art. Nr.	Preis
12-36VDC	1x8 A	302 221	46.00 CHF



ZigBee 230V Phasenschnitt-Dimmer

Dimmaktor für dimmbare 230V LED Lampen und Netzteile. Funktioniert hervorragend in Kombination mit den INIX Modulen.

Abmessungen: 46x45x21 mm

Spannung	Ausgänge	Art. Nr.	Preis
230VAC	1x200W	302 220	56.00 CHF

KNX Dimmer



Dimmer mit KNX Anschluss

KNX Dimmer für das direkte Treiben von Konstantspannungs LED-Produkten ohne Umweg über einen DALI Gateway.

Für den Betrieb von RGB+W Produkten kann die Ausgangslast in der Software asymmetrisch verteilt werden (Leistung Weisskanal höher, RGB tiefer)

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang.	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
KNX Dimmer 2CH UP	12/24 V	3 A (max. 6A)	2	113 x 46 x 25 mm	302 403	210.00 CHF
KNX Dimmer 3CH UP	12/24 V	3 A (max. 6A)	3	113 x 46 x 25 mm	302 404	285.00 CHF
KNX Dimmer 4CH UP	12/24 V	3 A (max. 6A)	4	113 x 46 x 25 mm	302 405	315.00 CHF
KNX Dimmer 4CH REG	12/24 V	2 A (max. 4A)	4	35 x 90 x 100 mm	302 406	235.00 CHF
KNX Dimmer 4CH REG	12/24 V	4 A (max. 8A)	4	70 x 90 x 100 mm	302 407	330.00 CHF



DMX Dimmer



Bewährte Lichtschnittstelle

Der Dimmer hat 4 separat steuerbare DMX Kanäle, wobei die erste Kanaladresse frei gewählt werden kann. Die Adressen der folgenden 3 Kanäle sind die darauffolgenden Nummern.

Bezeichnung	Spannung	Strom/Ausgang	Ausgänge	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
DMX Dimmer	12-36V	8A	4	168 x 58 x 28mm	302 501	88.00 CHF
Zusätzliche Funktionen wie Einstellung der PWM Frequenz und Dimmkurve						
DMX Dimmer	12-36V	5A	4	178 x 46 x 19mm	302 504	88.00 CHF
DMX Dimmer DIN	12-36V	5A	4	110 x 53 x 65mm	302 502	94.00 CHF





Produkteübersicht LED Module



INIX LED Module

Allrounder und Bestseller

Seite
112 – 121



INIX IP LED Module

Schutzart IP65

Seite
115



PIXI/ALTO LED Module

Flaches Einbaumodul

Seite
122 – 123



Deckeneinbauringe

Halterungen für INIX und ALTO

Seite
124 – 127



Planus LED Modul

Superflache Einbauleuchte

Seite
128 – 129



MIBA

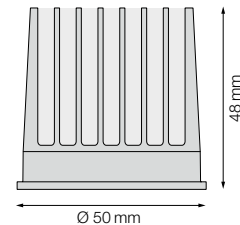
Flexible Möbel-Einbauleuchten

Seite
130 – 133


Kompaktes LED Modul

Hochwertiges und bewährtes Leuchtmittel für den Einbau in Decken oder als Ersatz für bestehende Halogenspots mit niedriger Einbauhöhe. Die Lieferung erfolgt wahlweise ohne Vorschaltgerät oder im Set mit einem passenden Treiber. Der Treiber ist für eine schnelle Installation vorverkabelt.

Max. Leistung	6W
Max. Strom	350 mA
Spannung	~ 17,5 VDC
CRI	> 90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Abstrahlwinkel Option	15°, 28°, 60°



INIX LED Modul 6W	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Preis
 exkl. Treiber	2700K	610lm	668 314	21.00 CHF
	3000K	660lm	668 324	21.00 CHF
	4000K	700lm	668 344	21.00 CHF

INIX Set 4,5W (ca. 35W Halogen)	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 260 mA	Art. Nr.	Set-Preis
 inkl. dimmbarem Treiber 260 mA	2700K	460lm	4w27	30.00 CHF
	3000K	490lm	4w30	30.00 CHF
	4000K	520lm	4w40	30.00 CHF

Abmessungen Phasenan- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX Set 6W	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350mA	Art. Nr.	Set-Preis
 inkl. dimmbarem Treiber 350 mA	2700K	610lm	6w27	34.00 CHF
	3000K	660lm	6w30	34.00 CHF
	4000K	700lm	6w40	34.00 CHF

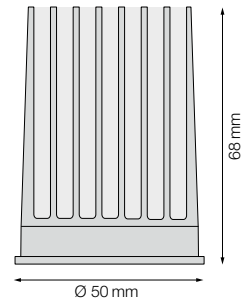
Abmessungen Phasenan- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX DALI Set 6W	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350mA	Art. Nr.	Set-Preis
 inkl. DALI-Treiber (Strom 350 mA)	2700K	610lm	da6w27	56.00 CHF
	3000K	660lm	da6w30	56.00 CHF
	4000K	700lm	da6w40	56.00 CHF

Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

Effizientes LED Modul

Hochwertiges und bewährtes Leuchtmittel für den Einbau in Decken oder als Ersatz für bestehende Halogenspots mit bestem Preis-/Leistungsverhältnis. Die Lieferung erfolgt wahlweise ohne Vorschaltgerät oder im Set mit einem passenden Treiber. Der Treiber ist für eine schnelle Installation vorverkabelt.



Max. Leistung	10W
Max. Strom	300 mA
Spannung	~ 34,5 VDC
CRI	>90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Abstrahlwinkel Option	15°, 28°, 60°

INIX LED Modul 10W

exkl. Treiber



Farbtemperatur

Lichtstrom bei 300mA

Art. Nr.

Preis

2700K	1050lm	668 316	24.00 CHF
3000K	1130lm	668 326	24.00 CHF
4000K	1200lm	668 346	24.00 CHF

INIX Set 8W (ca. 50 W Halogen)

inkl. dimmbarem Treiber 230mA



Farbtemperatur

Lichtstrom bei 230mA

Art. Nr.

Set-Preis

2700K	810lm	8w27	36.00 CHF
3000K	870lm	8w30	36.00 CHF
4000K	920lm	8w40	36.00 CHF

Abmessungen Phasenan- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX DALI Set 9W

inkl. DALI-Treiber (Strom 260mA)



Farbtemperatur

Lichtstrom bei 260mA

Art. Nr.

Set-Preis

2700K	910lm	da9w27	59.00 CHF
3000K	980lm	da9w30	59.00 CHF
4000K	1040lm	da9w40	59.00 CHF

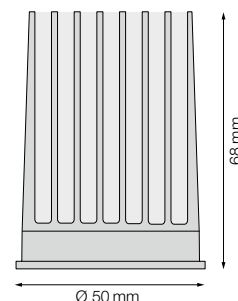
Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

Hellstes LED Modul

Hochwertiges und bewährtes Leuchtmittel für den Einbau in Decken oder als Ersatz für bestehende Halogenspots mit höchster Helligkeit. Die Lieferung erfolgt wahlweise ohne Vorschaltgerät oder im Set mit einem passenden Treiber. Der Treiber ist für eine schnelle Installation vorverkabelt.



Max. Leistung	12W
Max. Strom	350mA
Spannung	~ 34 VDC
CRI	>90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Abstrahlwinkel Option	15°, 28°, 60°



INIX LED Modul 12W

exkl. Treiber



Farbtemperatur

Lichtstrom bei 350 mA

Art. Nr.

Preis

2700K	1210lm	668 317	28.00 CHF
3000K	1300lm	668 327	28.00 CHF
4000K	1400lm	668 347	28.00 CHF

INIX Set 10W

inkl. dimmbarem Treiber 300 mA



Farbtemperatur

Lichtstrom bei 300 mA

Art. Nr.

Set-Preis

2700K	1040lm	10w27	42.00 CHF
3000K	1120lm	10w30	42.00 CHF
4000K	1200lm	10w40	42.00 CHF

Abmessungen Phasenan- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX Set 12W

inkl. dimmbarem Treiber 350 mA



Farbtemperatur

Lichtstrom bei 350 mA

Art. Nr.

Set-Preis

2700K	1210lm	12w27	44.00 CHF
3000K	1300lm	12w30	44.00 CHF
4000K	1400lm	12w40	44.00 CHF

Abmessungen Phasenan- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX DALI Set 12W

inkl. DALI-Treiber (Strom 350 mA)



Farbtemperatur

Lichtstrom bei 350 mA

Art. Nr.

Set-Preis

2700K	1210lm	da12w27	63.00 CHF
3000K	1300lm	da12w30	63.00 CHF
4000K	1400lm	da12w40	63.00 CHF

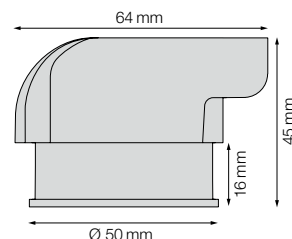
Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

IP65 LED Modul, mit neuem CREE Chip

Wasserdichtes LED Modul für den Einsatz oberhalb von Badewannen und Duschen in der Schutzzone 2. Das Netzteil ist nicht wasserdicht. Wenn nötig kann dieses mit separat erhältlichen Verlängerungskabeln abgesetzt installiert werden.

Max. Leistung	10W
Max. Strom	300mA
Spannung	~ 34 VDC
CRI	>90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Abstrahlwinkel Option	15°, 28°, 60°
Schutzart	IP65 (allseitig)

Hinweis: Nicht mit MK und BO Deckeneinbauten kompatibel.



INIX IP LED Modul 10W

exkl. Treiber

Farbtemperatur

2700K
3000K

Lichtstrom bei 300 mA

950lm
1020lm

Art. Nr.

668 315
668 325

Set-Preis

26.00 CHF
26.00 CHF



INIX IP Set 8W

inkl. dimmbarem Treiber 230mA

Farbtemperatur

2700K
3000K

Lichtstrom bei 230mA

730lm
790lm

Art. Nr.

ip8w27
ip8w30

Set-Preis

38.00 CHF
38.00 CHF



Abmessungen Phasenan- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22mm.
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX IP DALI Set 9W

inkl. DALI-Treiber (Strom 260mA)

Farbtemperatur

2700K
3000K

Lichtstrom bei 260 mA

825lm
885lm

Art. Nr.

daip9w27
daip9w30

Set-Preis

61.00 CHF
61.00 CHF



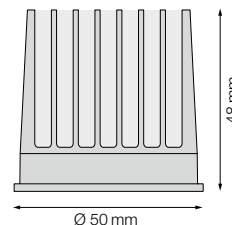
Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

Kompaktes DimToWarm LED Modul

Das kompakte LED Modul verändert beim Dimmen die Lichtfarbe, wie es von herkömmlichen Halogenlampen bekannt ist. Im gedimmten Zustand leuchtet das Modul orange-warmweiss, die Lichtfarbe wird beim Erhöhen der Helligkeit stufenlos weisser (Dimmkurve kann nicht beeinflusst werden). Die Lieferung erfolgt wahlweise ohne Vorschaltgerät oder im Set mit einem passenden Treiber. Der Treiber ist für eine schnelle Installation vorverkabelt.



Lichtfarbe	1800–3000K (verändert sich automatisch beim Dimmen)
Max. Leistung	6W
Max. Strom	350 mA
Spannung	~ 17 VDC
CRI	> 90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Abstrahlwinkel Option	15°, 28°, 60°



INIX LED Modul 6W DTW

exkl. Treiber



Farbtemperatur

1800–3000K DimToWarm

Lichtstrom bei 350 mA

550lm

Art. Nr.

668 394

Preis

27.00 CHF

INIX Set 4,5W DTW

inkl. dimmbarem Treiber 260 mA



Farbtemperatur

1800–3000K DimToWarm

Lichtstrom bei 260 mA

410lm

Art. Nr.

4wDTW

Set-Preis

36.00 CHF

Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX Set 6W DTW

inkl. dimmbarem Treiber 350 mA



Farbtemperatur

1800–3000K DimToWarm

Lichtstrom bei 350mA

550lm

Art. Nr.

6wDTW

Set-Preis

40.00 CHF

Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX DALI Set 6W DTW

inkl. DALI-Treiber (Strom 350 mA)



Farbtemperatur

2000–3000K DimToWarm

Lichtstrom bei 350mA

550lm

Art. Nr.

da6wDTW

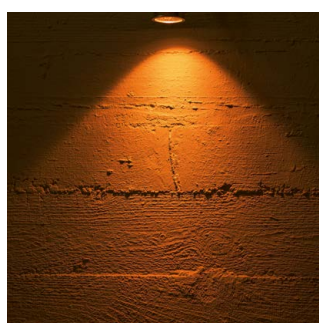
Set-Preis

62.00 CHF

Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

DimToWarm

Das Modul ändert automatisch die Lichtfarbe, wenn es gedimmt wird, wie bei einer herkömmlichen Halogenlampe.

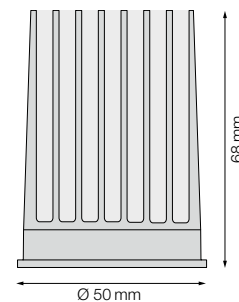


Helles DimToWarm LED Modul

Das helle LED Modul verändert beim Dimmen die Lichtfarbe, wie es von herkömmlichen Halogenlampen bekannt ist. Im gedimmten Zustand leuchtet das Modul orange-warm-weiss, die Lichtfarbe wird beim Erhöhen der Helligkeit stufenlos weisser (Dimmkurve kann nicht beeinflusst werden). Die Lieferung erfolgt wahlweise ohne Vorschaltgerät oder im Set mit einem passenden Treiber. Der Treiber ist für eine schnelle Installation vorverkabelt.



Lichtfarbe	1800-3000K (verändert sich automatisch beim Dimmen)
Max. Leistung	12W
Max. Strom	350mA
Spannung	~ 34 VDC
CRI	>90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Abstrahlwinkel Option	15°, 28°, 60°



INIX LED Modul 12W DTW	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Preis
exkl. Treiber	1800–3000K DimToWarm	1090lm	668 397	35.00 CHF



INIX Set 9W DTW	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 260 mA	Art. Nr.	Set-Preis
inkl. dimmbarem Treiber 260mA	1800–3000K DimToWarm	810lm	9wDTW	46.00 CHF



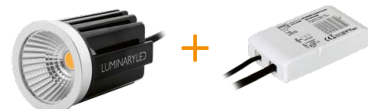
Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm.
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX Set 12W DTW	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Set-Preis
inkl. dimmbarem Treiber 350mA	1800–3000K DimToWarm	1090lm	12wDTW	51.00 CHF



Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm.
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX DALI Set 12W DTW	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Set-Preis
inkl. DALI-Treiber (Strom 350mA)	1800–3000K DimToWarm	1090lm	da12wDTW	70.00 CHF



Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

DimToWarm

Das Modul ändert automatisch die Lichtfarbe, wenn es gedimmt wird, wie bei einer herkömmlichen Halogenlampe.

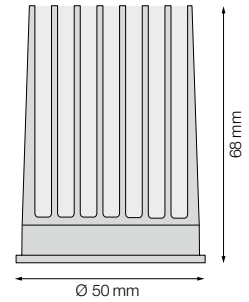
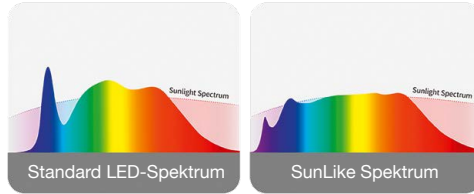




LED Modul mit SunLike COB LED

Sonnenechte Lichtquelle durch SunLike LED von Seoul Semiconductor. Mittels speziellem Phosphor wird eine nahezu perfekte Farbwiedergabe erreicht. Das ausgestrahlte Licht wirkt sehr natürlich und angenehm. Geeignet für den Einsatz in Wohnräumen mit höchsten Komfortansprüchen und Ausstellungen mit hohen Anforderungen an die Farbechtheit.

Max. Leistung	12W
Max. Strom	350mA
Spannung	~ 34 VDC
CRI	typ. 97
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Abstrahlwinkel Option	15°, 28°, 60°



INIX LED Modul 12W SunLike	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Preis
exkl. Treiber	2700K	1000lm	668 617	52.00 CHF
	3000K	1100lm	668 627	52.00 CHF



INIX Set 8W SunLike	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 230 mA	Art. Nr.	Set-Preis
inkl. dimmbarem Treiber 230 mA	2700K	660lm	sl8w27	66.00 CHF
	3000K	730lm	sl8w30	66.00 CHF



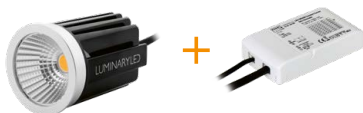
Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX Set 12W SunLike	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Set-Preis
inkl. dimmbarem Treiber 350 mA	2700K	1000lm	sl12w27	68.00 CHF
	3000K	1100lm	sl12w30	68.00 CHF



Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22mm
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

INIX DALI Set 12W SunLike	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Set-Preis
inkl. DALI-Treiber (Strom 350mA)	2700K	1000lm	da12w27	87.00 CHF
	3000K	1100lm	da12w30	87.00 CHF



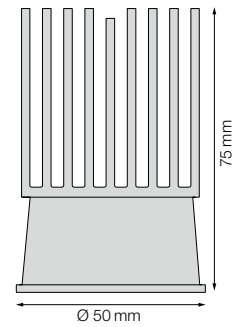
Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

TunableWhite LED Modul, mit neuem Bridgelux Chip

Dank des zweifarbig bestückten COB LEDs (Tunable-White), ist mittels DALI zwischen verschiedenen Weisstönen ein stufenloses Einstellen der Lichtfarbe möglich. Die neue TunableWhite INIX Serie ist ideal für Anwendungen in Räumen mit Anforderungen von warm- bis kaltweisser Lichtfarbe. Das Vorschaltgerät ist fest mit dem Modul verbunden.



Max. Leistung	12W
Max. Strom	350mA
Spannung	~ 35 VDC
CRI	>90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas



INIX DALI SET TunableWhite 10W

Farbtemperatur

Lichtstrom bei 300 mA

Art. Nr.

Set-Preis

inkl. DALI-Treiber (Strom 300mA)

2700–6500K TunableWhite

820–990lm

664 387

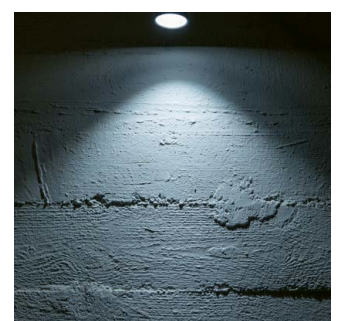
110.00 CHF

Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm



TunableWhite

Frei wählbare Farbtemperatur zwischen 2700 und 6500 Kelvin.



Information zur Wasserdichtheit



INIX IP Modul – allseitig IP65 geschützt

Das Modul ist allseitig gegen Wasser geschützt (Schutzgrad IP65). Die kleine Einbautiefe erlaubt den Einsatz in flachen Hohlräumen.

Hinweis 1: Der im Lieferumfang enthaltene Treiber ist nicht IP65 geschützt.

Hinweis 2: Die Module müssen von der Rückseite in den Deckeneinbauring eingesetzt werden. Sämtliche INIX Ringe sind kompatibel mit diesen Modulen.

INIX Standard Modul – von unten IP44 geschützt

Sämtliche Module der Serien INIX 6/10/12 können optional mit einem Dichtungsring ausgestattet werden.

Hinweis 1: Die Schutzwirkung ist nur von unten gewährleistet.

Hinweis 2: Durch den Dichtungsring verlängert sich die Modullänge um 3 mm.

Artikel	Art. Nr.	Preis
Aufpreis eingebaute Dichtung	660 020	3.00 CHF



Optionale Reflektoren



Reflektor für INIX Modul

Anpassen des Hauptabstrahlwinkel durch ein Austauschen des Reflektors. Der Reflektor wird bereits im Modul eingebaut angeliefert.

Artikel	Art. Nr.	Preis
Reflektor 15° im Modul eingebaut	660 001	3.00 CHF
Reflektor 28° im Modul eingebaut	660 002	3.00 CHF
Reflektor 60° im Modul eingebaut	660 003	3.00 CHF

Verlängerungskabel für INIX



INIX Verlängerungskabel

Verlängerungskabel für die Sekundärseite der INIX SET Module. Ideal in Kombination mit den IP65 Modulen, um das Netzteil ausserhalb der Schutzzone zu platzieren.

Artikel	Länge	Farbe	Art. Nr.	Preis
Verlängerungskabel	2 m	Schwarz	660 010	4.00 CHF

Notlicht



Umrüstung auf Notlicht

Die INIX Module können bei der Bestellung mit einer Notlichtfunktion ergänzt werden. Die Lieferung erfolgt vorverkabelt und besteht aus folgenden Komponenten: Standard Netzteil, Steuerung, Batterie und Zustands-LED.

Artikel	Art. Nr.	Preis
Notlichtelement für INIX LED Modul, anschlussfertig vorverkabelt	460 010	140.00 CHF

PIXI AC LED Modul 6W – minimale Einbautiefe

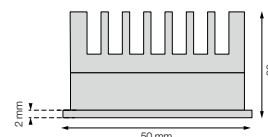
LUMENS

AC LED Modul mit integrierter Vorschaltel Elektronik

LUMENS EGGDROP LED Platine für den direkten Anschluss an 230V AC. Dimmbar mittels herkömmlichem Phasen- und abschnittdimmer. In seltenen Fällen können im gedimmten Betrieb leise Dimmgeräusche oder leichtes Flackern auftreten.

Leuchtmittel für den Einbau in Decken oder als Ersatz für bestehende Halogenspots. Die flache Bauweise erlaubt den Einsatz bei sehr knappen Platzverhältnissen.

Leistung	6 W
Spannung	210–250V AC
CRI	>80
Abstrahlwinkel	40° Linse



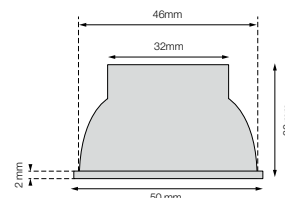
Artikel	CRI	Leistung	Lichtstrom	Art. Nr.	Preis
PIXI LED Modul 2700K	>80	6W	430lm	663 114	30.00 CHF
PIXI LED Modul 3000K	>80	6W	450lm	663 124	30.00 CHF



Flaches LED Modul

Leuchtmittel für den Einbau in Decken oder als Ersatz für bestehende Halogenspots. Die flache Bauweise erlaubt den Einsatz bei sehr knappen Platzverhältnissen.

Das externe Netzteil (bitte separat bestellen) ist als dimmbare Variante erhältlich (phasenan- und abschnittdimmbar).



Max. Leistung	5 W
Max. Strom	500mA
Spannung	~ 10 VDC
CRI	>80
Abstrahlwinkel Standard	38° inkl. Schutzglas

Artikel	Strom	Leistung	Lichtstrom	Art. Nr.	Preis
ALTO LED Modul 2700K	500mA	5W	490lm	665 410	18.00 CHF
ALTO LED Modul 3000K	500mA	5W	510lm	665 420	18.00 CHF

Zubehör



passendes 8W Netzteil
nicht dimmbar
(vorverkabelt)

89 x 39 x 23 mm

Art. Nr. 413 130
Stück 10.00 CHF



passendes 12W Netzteil
phasenschnitt dimmbar

108 x 40 x 22 mm

Art. Nr. 433 072
Stück 24.00 CHF



passendes 12W Netzteil
phasenschnitt dimmbar

50 x 48 x 24 mm

Art. Nr. 431 041
Stück 24.00 CHF

Deckeneinbauring F90 – flach



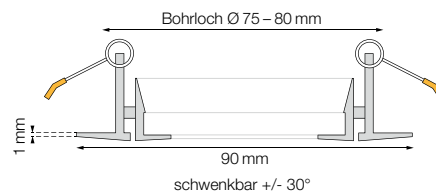
Richtbarer Deckeneinbauring - Rückseitig zugänglich

Flacher Deckeneinbauring für eine minimale Einbautiefe.

Ideal geeignet für die INIX LED Module.

Der drehbare Ring lässt sich auf beide Seiten um 30° neigen.

Bohrdurchmesser: 75 – 80 mm



Model	Oberfläche	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
WF90	Weiss matt	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 211	8.00 CHF
GF90	Nickel gebürstet	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 212	10.00 CHF
SF90	Schwarz matt	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 117	8.00 CHF

Deckeneinbauring R84 – gerundet



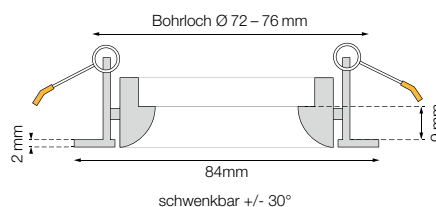
Richtbarer Deckeneinbauring - Rückseitig zugänglich

Deckeneinbauring mit Rundung, welche das LED Modul für eine minimale Blendung zurückversetzt.

Ideal geeignet für die INIX LED Module.

Der drehbare Ring lässt sich auf beide Seiten um 30° neigen.

Bohrdurchmesser: 72 – 76 mm



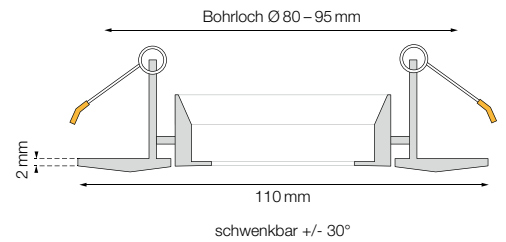
Model	Oberfläche	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
WR84	Weiss matt	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 231	8.00 CHF
GR84	Nickel gebürstet	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 102	10.00 CHF
SR84	Schwarz matt	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 118	8.00 CHF

Deckeneinbauring F110 – flach



Richtbarer Deckeneinbauring - Rückseitig zugänglich

Flacher, grosser Deckeneinbauring für eine minimale Einbautiefe zum kaschieren von grossen Ausschnitten in der Decke. Ideal geeignet für die INIX LED Module.
Der drehbare Ring lässt sich auf beide Seiten um 30° neigen.
Bohrdurchmesser: 80 – 95 mm



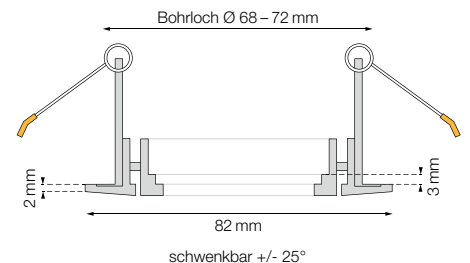
Model	Farbe	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
WF110	Weiss matt	+/- 30°	Ø 110 mm / 25 mm	650 221	12.00 CHF
GF110	Nickel gebürstet	+/- 30°	Ø 110 mm / 25 mm	650 222	14.00 CHF
SF110	Schwarz matt	+/- 30°	Ø 110 mm / 25 mm	650 109	12.00 CHF

Deckeneinbauring F82 – 2-teiliger Aufbau



Eleganter Einbauring – 2-teiliger Aufbau

Der innovative zweiteilige Aufbau erlaubt den frontseitigen Zugang zum Modul und hat dennoch ein feines und elegantes Erscheinungsbild.
Bohrdurchmesser: 68 – 72 mm



HINWEIS: Nicht kompatibel mit INIX IP44-Serie

Modell	Oberfläche	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
WF82	Weiss matt	+/- 25°	Ø 82 mm / 28 mm	650 241	12.00 CHF
GF82	Nickel gebürstet	+/- 25°	Ø 82 mm / 28 mm	650 242	14.00 CHF
SF82	Schwarz matt	+/- 25°	Ø 82 mm / 28 mm	650 243	12.00 CHF

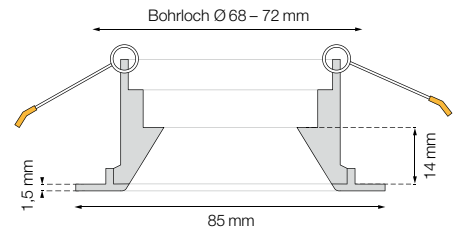
NEU

NEU / Deckeneinbauring V84



Deckeneinbauring mit elegantem Reflektor

Deckeneinbauring mit Absatz, welche das LED Modul für eine minimale Blendung zurückversetzt. Einfache Montage durch seitlich montierte Bügelfedern. Ideal geeignet für INIX LED Module. Nicht schwenkbar.
Bohrdurchmesser: 68 – 72 mm



Model	Ring	Oberfläche	Abmessung	Art. Nr.	Preis
V84WG	Weiss matt	Nickel gebürstet	Ø 84 mm / 35 mm	650 255	24.00 CHF
V84WA	Weiss matt	Aluminium eloxiert	Ø 84 mm / 35 mm	650 254	24.00 CHF
V84GG	Nickel gebürstet	Nickel gebürstet	Ø 84 mm / 35 mm	650 252	24.00 CHF



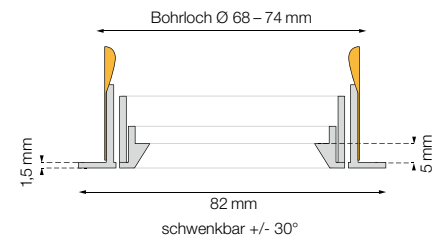
Deckeneinbauring MK



Richtbarer Deckeneinbauring

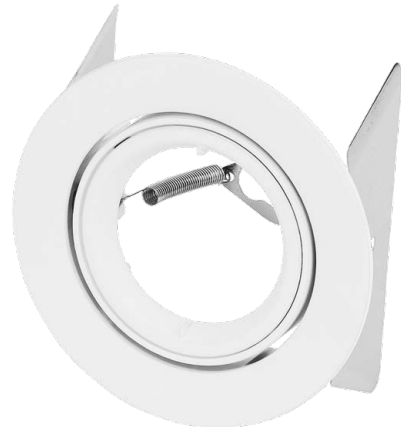
Einbau-Richtstrahler rund, direktstrahlend, orientierbarer
Bajonettverschluss, Gehäuse aus Alu-Druckguss mit Abdeckrand.
Ideal geeignet für INIX LED Module.
Bohrdurchmesser: 68 – 74 mm

Hinweis: Nicht mit INIX IP kompatibel.



Model	Farbe	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
MK82W	Weiss matt	+/- 30°	Ø 82 mm / 22 mm	651 021	22.00 CHF
MK82NG	Nickel gebürstet	+/- 30°	Ø 82 mm / 22 mm	651 022	29.00 CHF
MK82AG	Aluminium gebürstet	+/- 30°	Ø 82 mm / 22 mm	651 024	29.00 CHF

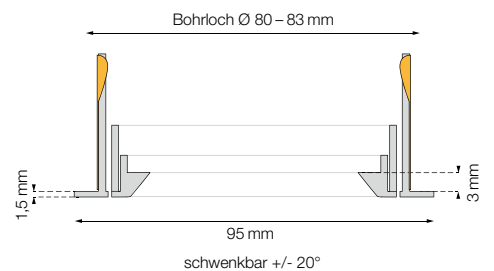
Deckeneinbauring BO



Richtbarer Deckeneinbauring

Einbau-Richtstrahler rund, direktstrahlend,
Bajonettverschluss, Gehäuse aus Alu-Druckguss mit Abdeckrand, rund. Ideal geeignet für INIX LED Module.
Bohrdurchmesser: 80 – 83 mm

Hinweis: Nicht mit INIX IP kompatibel.

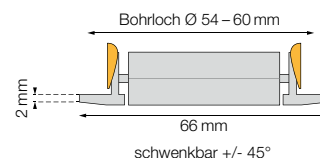


Modell	Oberfläche	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
BO95W	Weiss matt	+/- 20°	Ø 95 mm / 36,5 mm	651 011	22.00 CHF
BO95NG	Nickel gebürstet	+/- 20°	Ø 95 mm / 36,5 mm	650 012	29.00 CHF
BO95AG	Aluminium gebürstet	+/- 20°	Ø 95 mm / 36,5 mm	650 014	29.00 CHF

Flaches LED Modul

Sehr flaches LED Modul für den Einsatz in Möbeln oder Decken mit knappen Platzverhältnissen. Der Treiber ist für eine schnelle Installation vorverkabelt.

Max. Leistung	2,6W
Max. Strom	300mA
Spannung	~ 8,6V
CRI	>90
Abstrahlwinkel Standard	20° inkl. Schutzglas
Anzahl Leuchten pro Treiber	max. 3 Leuchten
Länge Anschlusskabel	5 cm + 2 m Verlängerung



Planus LED Modul 2,6W

	Farbtemperatur	Lumen bei 230 mA	bei 300 mA	Art. Nr.	Preis
exkl. Treiber	2700K	200lm	260lm	670 322	36.00 CHF
	3000K	215lm	280lm	670 332	36.00 CHF

Einzelner Treiber für Möbeleinbau

Geringere Wärmeentwicklung für den Möbeleinbau. Für 1 LED Modul. Abmessungen: 39x31x21 mm



Anzahl Module	Strom	Art. Nr.	Preis
1	260 mA	433 910	24.00 CHF

Treiber für Möbeleinbau

Geringere Wärmeentwicklung für den Möbeleinbau. Für 2 bis 3 LED Module. Abmessungen: 108x40x22 mm



Anzahl Module	Strom	Art. Nr.	Preis
2-3	230 mA	433 930	34.00 CHF

Treiber Deckeneinbau

Hohe Leistung für den Einbau in Decken. Für 2 bis 3 LED Module. Abmessungen: 108x40x22 mm



Anzahl Module	Strom	Art. Nr.	Preis
2-3	300 mA	433 961	36.00 CHF

Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)
DALI Treiber auf Anfrage erhältlich.

Zubehör



3-Fach Verteiler inkl. 2 Kurzschlussstecker
Art. Nr. 373 111
Stück 4.00 CHF



Anschlusskupplung 20cm
Art. Nr. 373 101
Stück 2.00 CHF

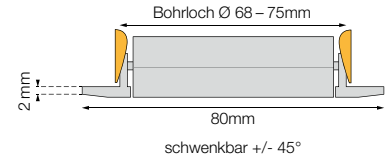


Verlängerungskabel 2m
Art. Nr. 373 004
Stück 4.00 CHF

Flaches LED Modul

Sehr flaches LED Modul für den Einsatz in Möbeln oder Decken mit knappen Platzverhältnissen. Der Treiber ist für eine schnelle Installation vorverkabelt.

Max. Leistung	5 W
Max. Strom	300 mA
Spannung	~ 17 V
CRI	> 90
Abstrahlwinkel Standard	40° inkl. Schutzglas
Anzahl Leuchten pro Treiber	1–2 Leuchten
Länge Anschlusskabel	5 cm + 2 m Verlängerung



Planus LED Modul 5 W

	Farbtemperatur	Lumen bei 230 mA	bei 300 mA	Art. Nr.	Preis
exkl. Treiber	2700 K	385 lm	500 lm	670 325	40.00 CHF
	3000 K	400 lm	520 lm	670 335	40.00 CHF



Treiber für Möbeleinbau

Geringere Wärmeentwicklung für den Möbeleinbau. Für 1 oder 2 LED Module. Abmessungen: 108x40x22 mm

Anzahl Module	Strom	Art. Nr.	Preis
1–2	230 mA	433 930	34.00 CHF



Treiber Deckeneinbau

Hohe Leistung für den Einbau in Decken. Für 1 oder 2 LED Module. Abmessungen: 108x40x22 mm

Anzahl Module	Strom	Art. Nr.	Preis
1–2	300 mA	433 961	36.00 CHF

Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)
DALI Treiber auf Anfrage erhältlich.

Zubehör



3-Fach Verteiler inkl. 2 Kurzschlussstecker
Art. Nr. 373 111
Stück 4.00 CHF

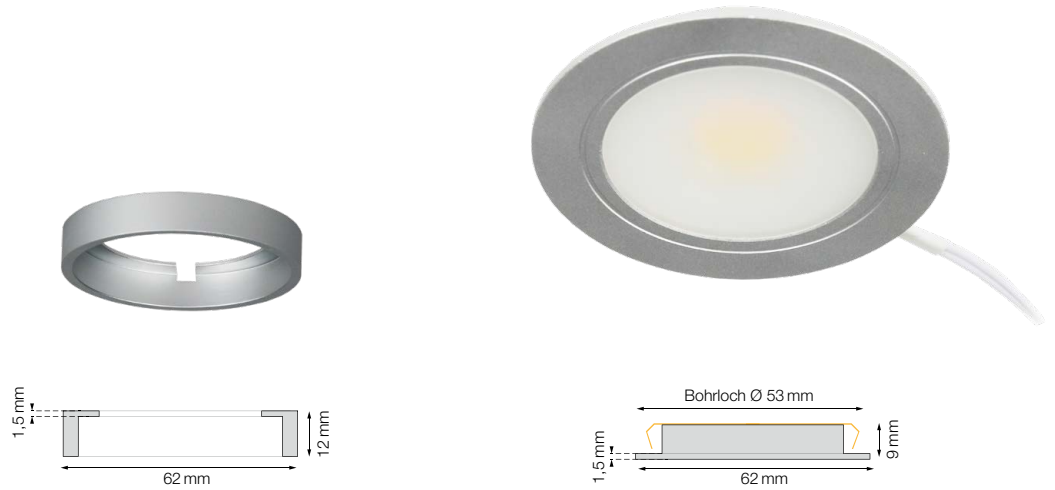


Anschlusskupplung 20cm
Art. Nr. 373 101
Stück 2.00 CHF



Verlängerungskabel 2m
Art. Nr. 373 004
Stück 4.00 CHF

MIBA Silber



Möbelleuchte

COB LED Möbelleuchte mit einfachem Montagesystem. Die Leuchte verfügt über ein 10 cm langes Anschlusskabel und wird mit einem Verlängerungskabel (2 m) ausgeliefert.

Artikel	Farbtemp.	Lichtstrom	Abmessungen	Spannung	Leistung	CRI	Art. Nr.	Preis
MIBA Möbelleuchte silber	3000 K	280lm	Ø 62 mm H: 10mm	12V	3W	>80	221 100	22.00 CHF
MIBA Möbelleuchte silber	4000 K	300lm	Ø 62 mm H: 10mm	12V	3W	>80	221 110	22.00 CHF
MIBA Aufbauring silber			Ø 62 mm H: 13mm				221 290	4.00 CHF



MIBA Gebürstet



Möbelleuchte

COB LED Möbelleuchte mit einfachem Montagesystem. Die Leuchte verfügt über ein 10 cm langes Anschlusskabel und wird mit einem Verlängerungskabel (2 m) ausgeliefert.

Artikel	Farbtemp.	Lichtstrom	Abmessungen	Spannung	Leistung	CRI	Art. Nr.	Preis
MIBA Möbelleuchte gebürstet	3000 K	280lm	Ø 62mm H: 10mm	12V	3W	>80	221 102	22.00 CHF
MIBA Möbelleuchte gebürstet	4000 K	300lm	Ø 62mm H: 10mm	12V	3W	>80	221 112	22.00 CHF
MIBA Aufbauring gebürstet			Ø 62mm H: 13mm				221 292	4.00 CHF

MIBA Netzteil



Netzteil

Das schlanke Netzteil mit vormontiertem Netzstecker besitzt 4 direkte Steckanschlüsse für Möbelleuchten. Dank des parallelen Ausgangs funktioniert jede Möbelleuchte unabhängig von den anderen am selben Netzteil angeschlossenen Leuchten.

Bezeichnung	Art. Nr.	Preis
Netzteil 12V/15W mit direktem Steckerausgang für 1 bis 4 Leuchten	221 201	25.00 CHF

MIBA Verteiler



Anschluss-Verteiler

Mehrfachverteiler des MIBA Steckersystems. Die Ausgänge sind jeweils parallel angeschlossen.

Bezeichnung	Art. Nr.	Preis
3-Fach MIBA Verteiler	372 411	4.00 CHF
6-Fach MIBA Verteiler	221 001	5.00 CHF

MIBA Verlängerung



Verlängerungskabel

2m langes Verlängerungskabel für das MIBA Steckersystem.

Bezeichnung	Art. Nr.	Preis
Verlängerungskabel 2 m für Möbelleuchten	221 202	4.00 CHF

MIBA Türsensor UP

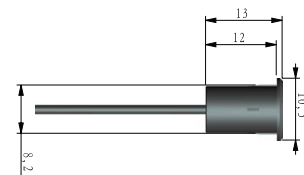


Unterputz Näherungssensor

Feiner und unauffälliger Einbau-Sensor zum Schalten von MIBA Möbelleuchten und weiteren Möbelleuchten. Bei geschlossener Tür (Objekt im Erfassungsbereich des Sensors) ist das Licht ausgeschaltet.

Bohrloch: 8mm

Maximaler Detektionsabstand: 40mm



Bezeichnung	Spannung	Max. Schaltstrom	Art. Nr.	Preis
Türschalter Unterputz 8mm Bohrloch	12–24V	3A	221 301	22.00 CHF
Reflexionsscheibe 16mm für dunkle Möbel (erweitert den maximalen Detektionsabstand)			221 302	1.00 CHF

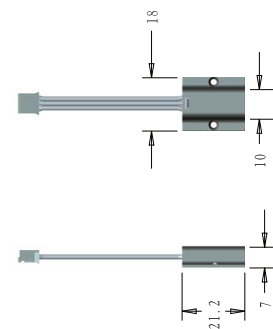
MIBA Türsensor AP



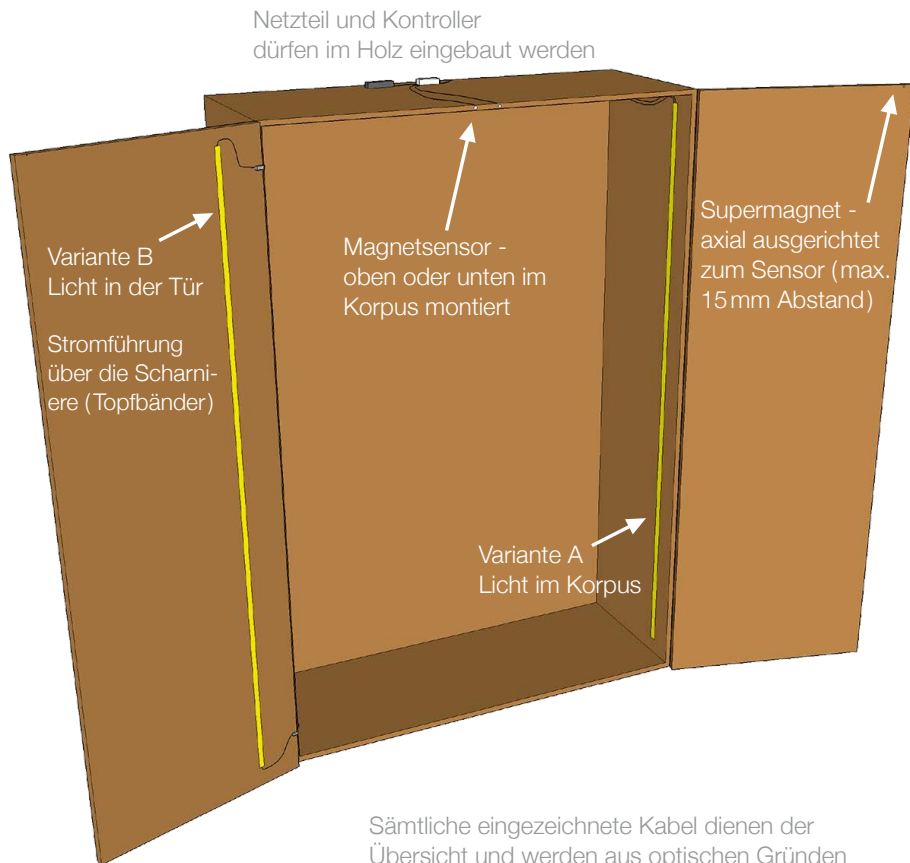
Aufputz Näherungssensor

Feiner und unauffälliger Aufbau-Sensor zum Schalten von MIBA Möbelleuchten und weiteren Möbelleuchten. Bei geschlossener Tür (Objekt im Erfassungsbereich des Sensors) ist das Licht ausgeschaltet.

Maximalabstand zur Tür: 40mm

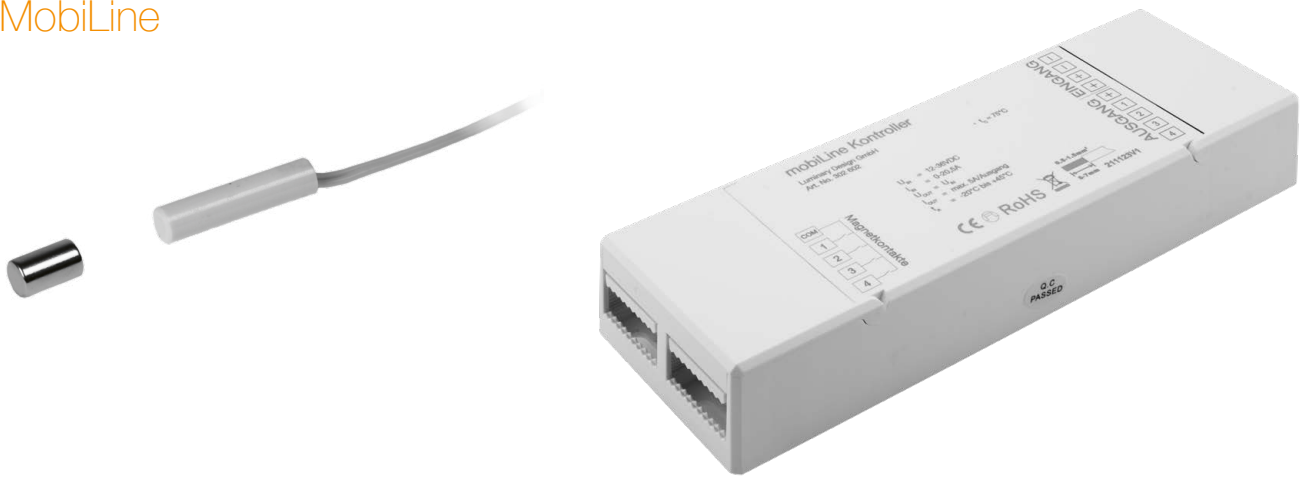


Bezeichnung	Spannung	Max. Schaltstrom	Art. Nr.	Preis
Türschalter Aufputz	12–24V	3A	221 300	22.00 CHF
Reflexionsscheibe 16mm für dunkle Möbel (erweitert den maximalen Detektionsabstand)			221 302	1.00 CHF



Sämtliche eingezeichnete Kabel dienen der Übersicht und werden aus optischen Gründen im Holz eingelassen.





MobiLine

Möbelbeleuchtungssystem mit eingetüteten, unsichtbaren Sensoren und LED Streifen.

Sämtliche Sensoren und LED-Streifen werden zentral am Mobiline-Kontroller angeschlossen. Beim Öffnen einer Türe wird das Licht im Schrank sanft eingeschaltet und beim Schliessen wieder hinunter gedimmt. Die Sensoren und LED-Leisten können beliebig verdrahtet werden: z.B. «eine Türe, alle Lichter», «eine Türe, ein Licht», «mehrere Türen, ein Licht».

Kombinieren Sie die LED Lichtleiste aus einem beliebigen LED Profil und LED Streifen. Diese wird millimetergenau für Sie gefertigt. Optional kann das Licht in der Flügeltüre montiert werden, wobei die Stromführung in diesem Fall unsichtbar über die Scharniere (Topfbänder) geführt ist. Die Türen sind dadurch jederzeit demontierbar, ohne ein Kabel zu lösen. Die komplette Verdrahtung ist versteckt eingetütet und nicht sichtbar.

Bezeichnung	Information	Art. Nr.	Preis
MobiLine Kontroller	für maximal 4 Systeme (165 x 46 x 21 mm)	302 602	64.00 CHF
Magnetkontakt	Anschlusskabel 5 m inkl. 2 verschiedene Magnete	580 000	28.00 CHF
Für die Variante B notwendig:			
Anschlussset Topfband	mit Litzen 5m - für den Stromabgriff an den Topfbändern im Korpus	580 001	20.00 CHF
Anschlussfertige Verkabelung des Kontrollers (ganzes System steckerfertig)		Preis nach Aufwand	

Abmessungen der Komponenten

Weitere Informationen auf unserer Webseite.

Magnetsensor



Federkontakt

Beide Magnetvarianten sind im Lieferumfang enthalten.

B = 8,7 mm
H = 18,3 mm

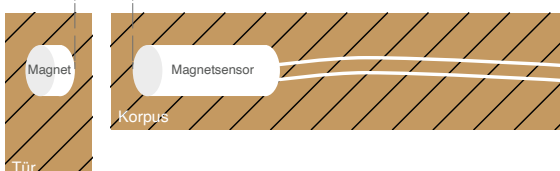
Ø = 10 mm
H = 4 mm

Ø = 6 mm
H = 10 mm



Ausrichtung des Magnets und des Magnetsensors

Abstand max. 15 mm



Zubehör

Transparente Kabel

Flexible transparente Kabel mit einer Teflon-Innenisolation (FEP) und einem PVC Mantel. Temperaturbeständigkeit Aussenmantel: 90 °C

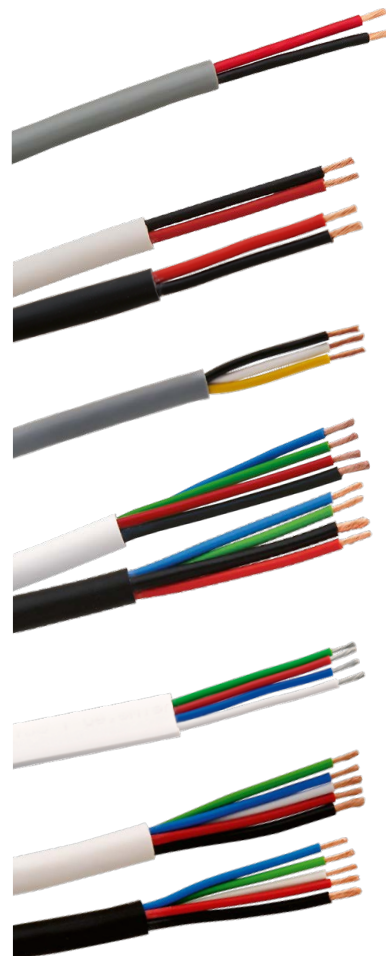
LED-Kabel	Durchmesser	Art. Nr.	Preis
2 x 0,75 mm ²	Ø 4,7 mm	311 321	4.20 CHF/m
2 x 0,75 mm ² Twisted	Ø 4,6 mm	311 328	5.00 CHF/m
3 x 0,75 mm ²	Ø 5,0 mm	331 321	5.20 CHF/m
4 x 0,75 mm ²	Ø 6,0 mm	321 321	7.60 CHF/m
5 x 0,75 mm ²	Ø 6,3 mm	351 321	9.50 CHF/m



Kabel

Die für unsere Leuchten verwendete Kabel können als Rollenware bestellt werden. Für grössere Mengen (500 bis 1000m) bieten wir spezielle Konditionen.

LED-Kabel	Durchmesser	Art. Nr.	Preis
Grau – 2x 0,5 mm ²	Ø 4,5 mm	310 120	1.00 CHF/m
Grau – 2x 1,0 mm ²	Ø 5,5 mm	310 122	1.35 CHF/m
Weiss – 2x 0,75 mm ²	Ø 5,3 mm	310 222	1.60 CHF/m
Schwarz – 2x 0,75 mm ²	Ø 5,3 mm	310 022	1.60 CHF/m
Grau – TW 3x 0,75 mm ²	Ø 5,7 mm	330 120	3.00 CHF/m
Weiss – RGB 3x0,5/1x1 mm ²	Ø 5,1 mm	320 240	4.00 CHF/m
Schwarz – RGB 3x0,5/1x1 mm ²	Ø 5,1 mm	320 040	4.00 CHF/m
Flachkabel – RGB 3x0,34/1x0,5 mm ²	7,3x3,1 mm	320 242	5.00 CHF/m
Weiss – RGBW 4x 0,5/1x 1 mm ²	Ø 5,8 mm	320 241	4.50 CHF/m
Schwarz – RGBW 4x 0,5/1x1 mm ²	Ø 5,8 mm	320 041	4.50 CHF/m



Netzteilabdeckungen

Baldachine mit unterschiedlichen Oberflächen zum Verstecken von Aufputz montierten Netzteilen.



Ausführung	Art. Nr.	Preis
Grösse S: 298x56x56 mm* passend für: NPF-60, LCA-60, LC-60 Edelstahl gebürstet	361 001	70.00 CHF
Grösse S/M: 228x88x41 mm* passend für: NPF-60 + Dimmbox oder LCA-60 weiss RAL 9010 seidenmatt pulverbeschichtet	361 104	70.00 CHF
Grösse M/L: 248x98x47 mm* passend für: HLG-120 + 10A DALI oder HLG-240 weiss RAL 9010 seidenmatt pulverbeschichtet	361 105	75.00 CHF
schwarz RAL 9005 seidenmatt pulverbeschichtet	361 205	75.00 CHF
Grösse XL: 263x123x57 mm* passend für: HLG-320 + 10A Dimmer weiss RAL 9010 seidenmatt pulverbeschichtet	361 106	85.00 CHF

*Innenmasse

Baldachin-Set

Zur Konfektion von individuellen Leuchten. Das Set beinhaltet:

- 1x Baldachin Edelstahl 300x67x45 mm (Aussenmasse) mit Lochabstand 250 mm
- 2x vormontierte Kabelblocker inkl. Isolationsscheiben
- 2x 2 m Drahtseil zur Stromführung
- 2x Kabelfixierung



Artikel	Art. Nr.	Preis
Baldachin-Set	361 004	120.00 CHF

Montagematerial

Aluminiumprofile können mit geeigneten Flexklebern direkt auf Beton, Holz, Stein, etc. geklebt werden. Für eine optimale Haltekraft und Verarbeitung empfehlen wir den Turboflex-Kleber aus Schweizer Produktion.

Artikel	Art. Nr.	Preis
Polyflex 444 zähflüssig – weiss	359 108	26.00 CHF
Polyflex 444 zähflüssig – grau	359 107	26.00 CHF
Polyflex 444 zähflüssig – schwarz	359 109	26.00 CHF
Polyflex 466 sehr zähflüssig – weiss	359 102	26.00 CHF
Polyflex 466 sehr zähflüssig – grau	359 101	26.00 CHF

Hilfsmittel

Für eine optimale Klebehaftung der LED Streifen im LED Aluminiumprofil empfehlen wir die Vorbehandlung mit Primer.

Artikel	Art. Nr.	Preis Netto
Primer 94 – Metallgebinde 236 ml	812 001	22.00 CHF
Primer-Set – ausreichend für ca. 5 m Profil	812 002	3.00 CHF
Primer-Set – ausreichend für ca. 15 m Profil	812 003	3.50 CHF







Tödi

Tischleuchte mit Direktlicht

131 cm ab 958 CHF

156 cm ab 1158 CHF

- Massivholz geölt
- 2700K Samsung LEDs
- Optional dimmbar mit externem Feller Dimmer oder Touch-Dimmung auf der Leuchte
- Edelstahlbaldachin
- Höhe einstellbar

Holzarten



Amerikanischer
Nussbaum



Eiche

Verkauf ausschliesslich über den Fachhandel

Elektrofachhandel: LuminaryLED AG

Möbelfachhandel: Aeschlimann Handels GmbH
www.stückholz.ch
Tel.: 044 923 35 55

Besichtigung einer Leuchte

Gerne vermittelt die Aeschlimann Handels GmbH den Kontakt eines Möbelhändlers in Ihrer Umgebung.

Eiger

Stehleuchte mit Indirektlicht

152 cm für 1318 CHF

182 cm für 1418 CHF

- Massivholz geölt
- 2700K Samsung LEDs
- Touch-Dim an der Leuchte
- Edelstahlfuss massiv
- Externes Netzteil







Titlis

Esstischleuchte mit Direkt- und Indirektlicht

100cm ab 1428 CHF

131 cm ab 1498 CHF

156cm ab 1698 CHF

- Massivholz geölt
- 2700K Samsung LEDs
- Touch-Umschalter für Direkt-Indirektlicht
- Dimmbar über Touch-Dimmer an der Leuchte oder externem Feller Dimmer
- Edelstahlbaldachin
- Höhe einstellbar

Holzarten



Amerikanischer
Nussbaum



Eiche

Verkauf ausschliesslich über den Fachhandel

Elektrofachhandel: LuminaryLED AG

Möbelfachhandel: Aeschlimann Handels GmbH
www.stückholz.ch
Tel.: 044 923 35 55

Besichtigung einer Leuchte

Gerne vermittelt die Aeschlimann Handels GmbH den Kontakt eines Möbelhändlers in Ihrer Umgebung.

Säntis

Stehleuchte mit Deckenfluter

1798 CHF

- Massivholz geölt
- Höhe: 1,85m
- 2700K Samsung LEDs
- Touch-Dim an der Leuchte
- Edelstahlhuss massiv
- Externes Netzteil







 made in Switzerland

NEU **Mythen**

Pendelleuchte mit Spot-Direktlicht

1-er Pendel für 480 CHF

3-er Pendel für 1250 CHF

5-er Pendel für 1450 CHF

- Massivholz geölt
- Phasenschnitt dimmbar
- Schwarze Textilkabel
- 2700K CREE LED Spots
- Höhenverstellbar mit Arretierschraube
- Baldachin schwarz pulverbeschichtet

Holzarten



Amerikanischer
Nussbaum



Eiche

Verkauf ausschliesslich über den Fachhandel

Elektrofachhandel: LuminaryLED AG

Möbelfachhandel: Aeschlimann Handels GmbH
www.stückholz.ch
Tel.: 044 923 35 55

Besichtigung einer Leuchte

Gerne vermittelt die Aeschlimann Handels GmbH den Kontakt eines Möbelhändlers in Ihrer Umgebung.

Selun

Stehleuchte mit Deckenfluter
und Indirektlicht

2140 CHF

- Massivholz geölt
- Höhe: 1,85m
- 2700K Samsung LEDs
- Touch-Dim an der Leuchte
- Edelstahlfluss massiv
- Externes Netzteil



Adresse LuminaryLED AG
Lohwisstrasse 32
8123 Ebmatingen

Telefon 044 944 55 99

Web www.lumled.ch
Webshop www.luminaryshop.ch

E-mail info@lumled.ch

Preise Sämtliche Angaben exkl. MwSt.

Änderungen von Leistungsdaten und Preisen vorbehalten.
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Erstellt und gedruckt in der Schweiz.