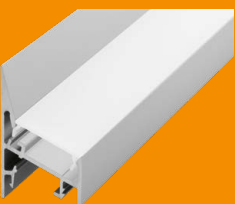
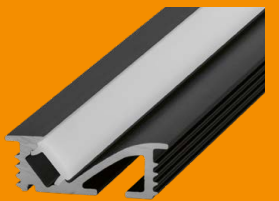
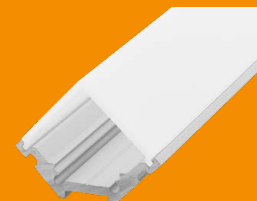
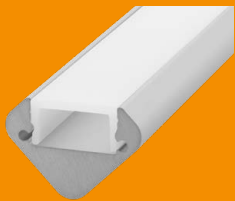
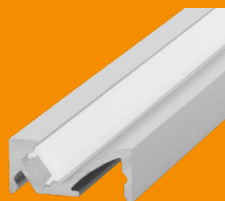
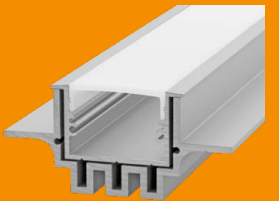
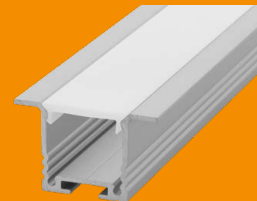
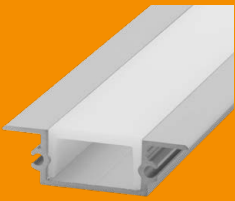
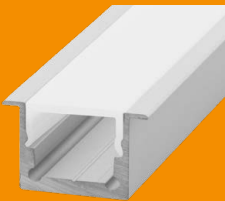
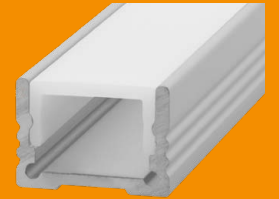
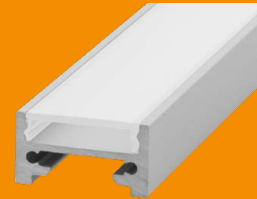
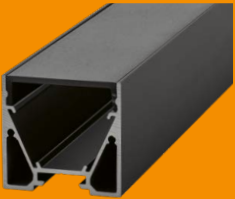
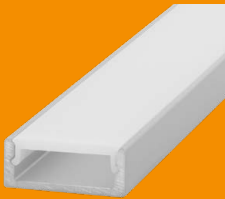
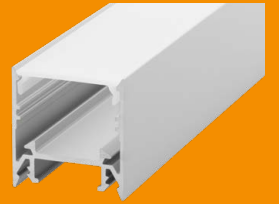
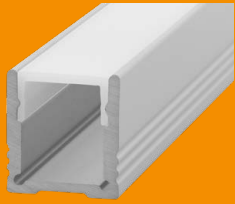
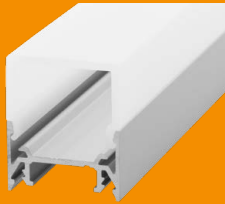


# LED 2024





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.



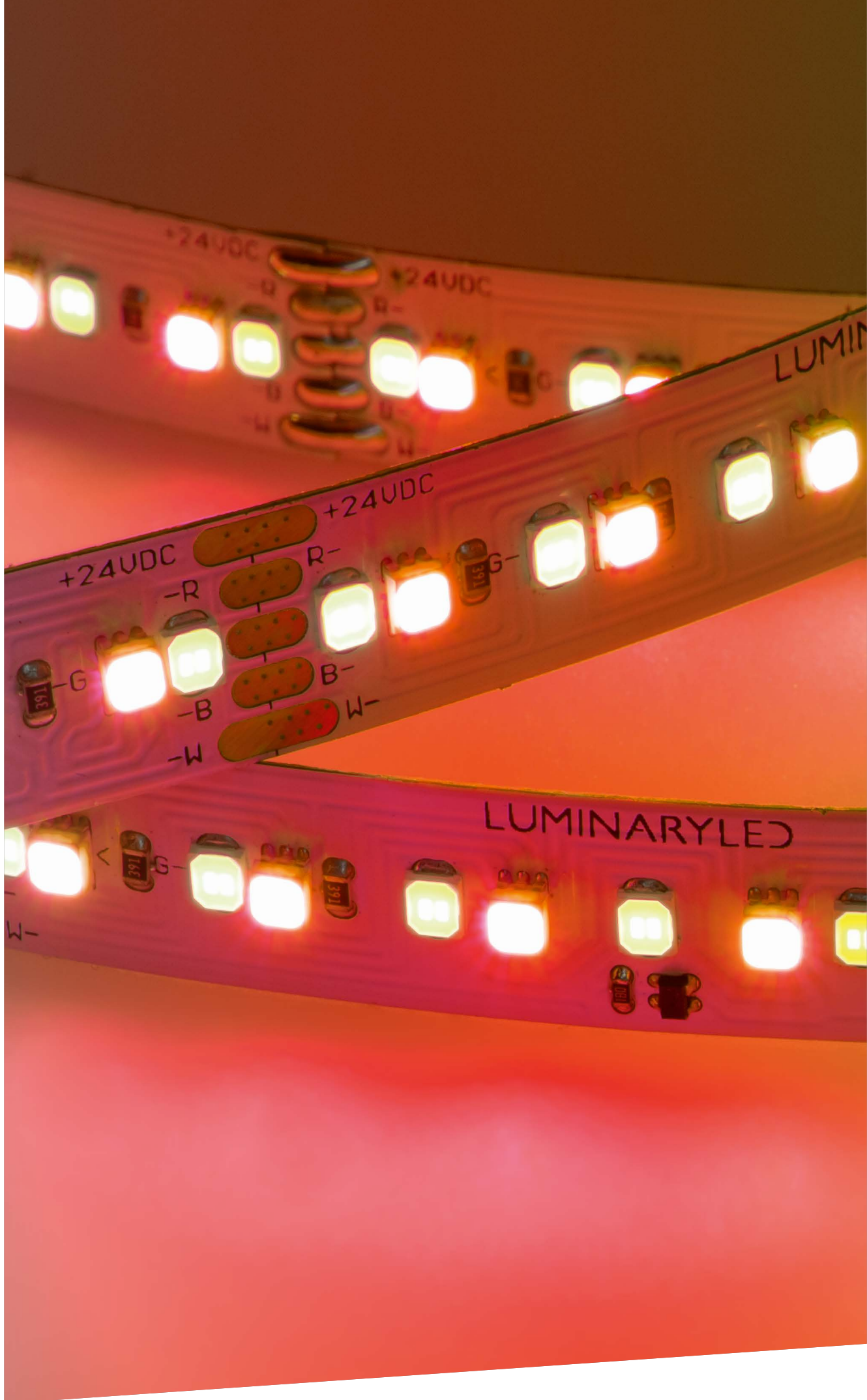
## KONFEKTION

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

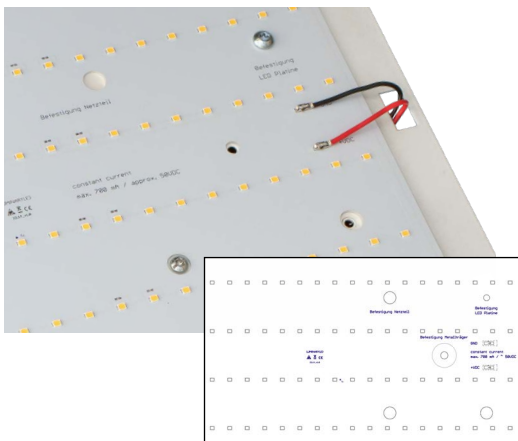
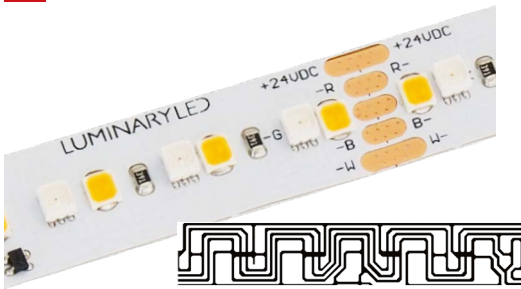


## INSTALLATION

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

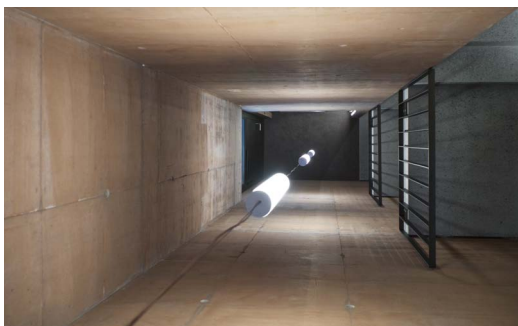
Ersatz einer alten Bodeneinbauleuchte. Aufgrund der bestehenden Bodenhülsen und den auf Mass zugeschnittenen Granitplatten waren die Abmessungen der Leuchte gegeben. Diese Vorgaben erfüllt eine in der Schweiz entwickelte und produzierte Spezialanfertigung. Im Gegensatz zur alten Leuchteneinrichtung wird 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.

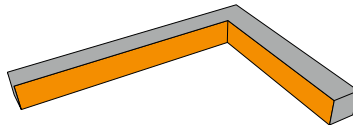
## Zuschnitt Profile

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

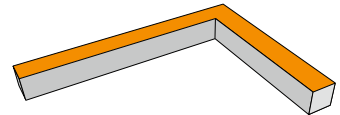
gerader Schnitt



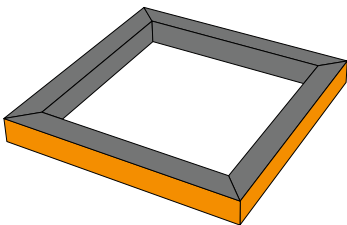
gegen innen/aussen leuchtend



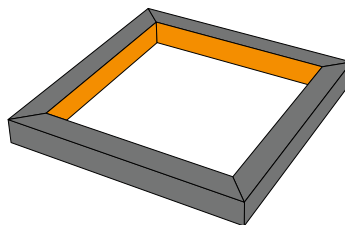
gegen oben/unten leuchtend



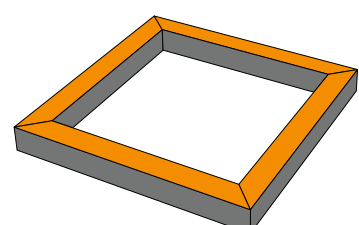
gegen aussen leuchtend



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

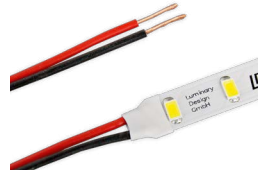
## Wählen Sie den gewünschten Anschluss

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.

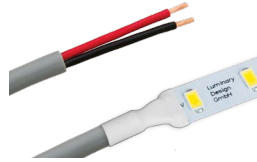
nur Schnitt



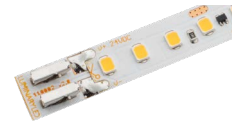
Litzen



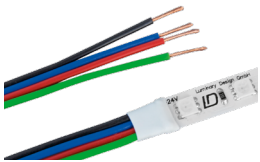
Kabel grau  
(a.A. weiss oder schwarz)



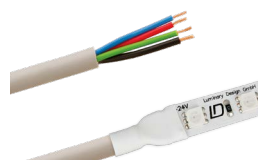
Wagoklemmen  
(nur für einfarbige  
Streifen geeignet)



Litzen RGB



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



AKKO-Steckverbinder



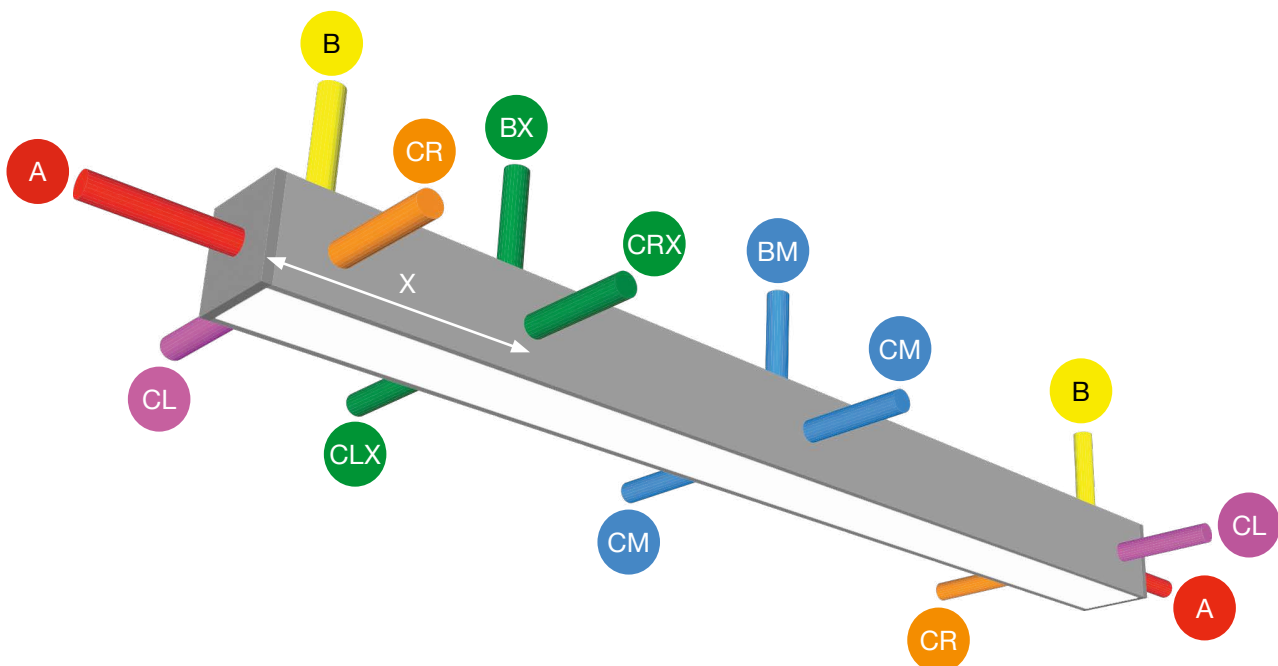
## Anschlussarten Rechteckprofile

### LED Profil vorkonfektioniert mit Kabel

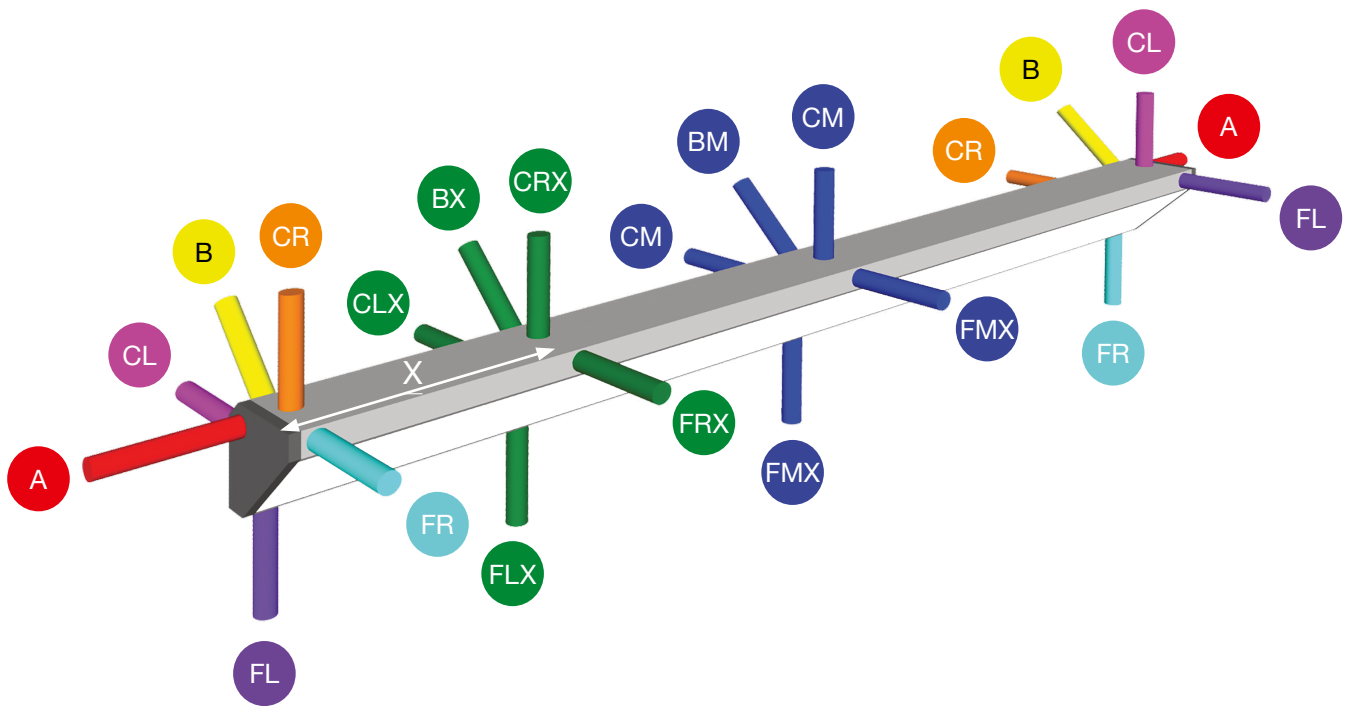
Auf Wunsch konfektionieren wir Ihre LED Leuchte nach Mass. Kombinieren Sie LED Band, Profil, Anschlussort und Kabellänge gemäss den Projektanforderungen.

### LED Profil wasserdicht

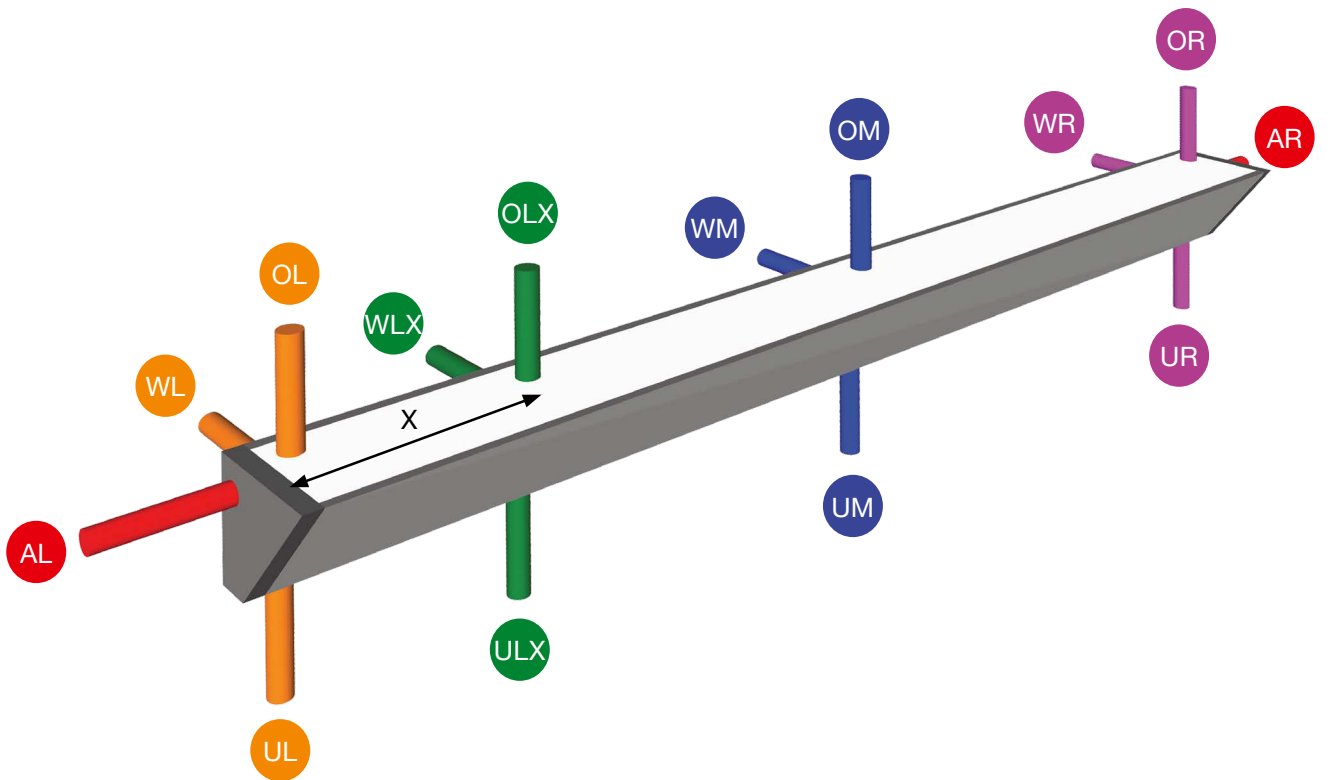
Für die Aussenanwendung bieten wir Ihnen eine Versiegelung mit einem Schutzlack bzw. den Kompletterguss mit einem Spezialsilikon an.



# Anschlussarten Eckprofile



# Anschlussarten Muro / Walllight



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

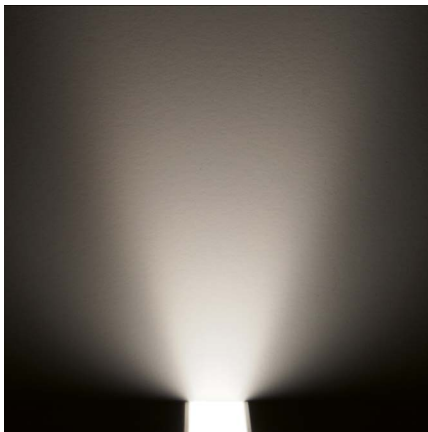
# Übersicht der Abdeckungen



## Abdeckung Transparent

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

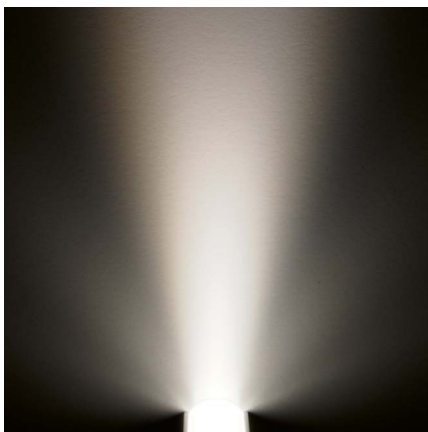
Anwendung: Aufgrund der Farbverschiebungen im Randbereich des Lichtkegels werden transparente Abdeckungen nicht empfohlen.



## 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



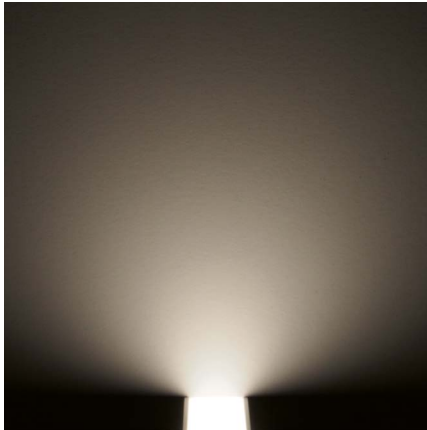
## Abdeckung Satiniert/Natur 30°

> nur in Kombination mit Bardolino flach und Bardolino H verwenden

- Abstrahlwinkel  $30^\circ$
- einzelne Punkte mässig sichtbar
- Lichtkanten mit weichem Übergang
- keine Farbverschiebungen an den Lichtkanten

Anwendung: Wallwasher, grosse Distanzen zum Objekt

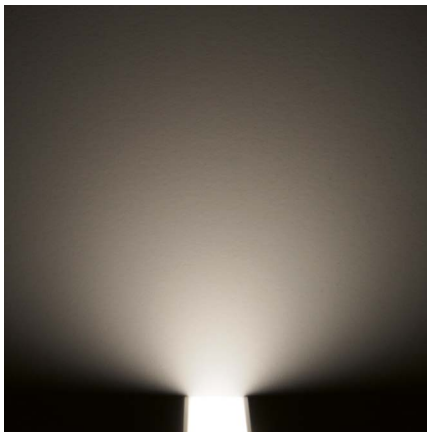




### Abdeckung Opal

- 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

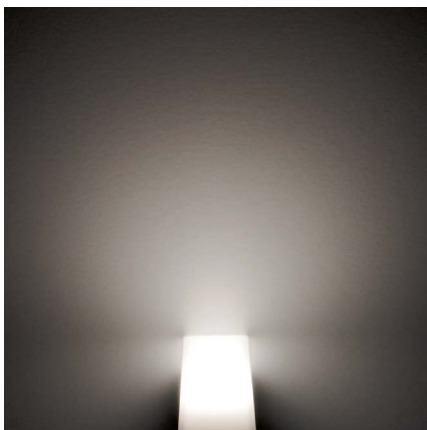


### Abdeckung Opal Reflektor

> 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

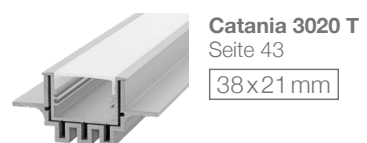
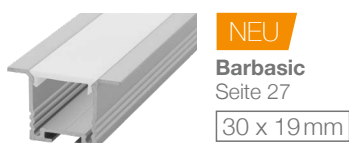
## Rechteckprofile



## Flachprofile



## Profile mit Kragen





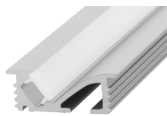
## Möbelprofile



**NEU**

**SKAP AP**  
Seite 29

21 x 9,3mm

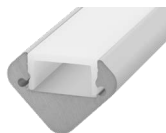


**NEU**

**SKAP UP**  
Seite 29

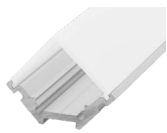
24 x 8,9mm

## Eckprofile



**Bardolino Angolo**  
Seite 31

18,8 x 18,8mm



**NEU**

**Bardolino MIDI Angolo**  
Seite 32

20 x 20mm



**Catania Angolo 3030**  
Seite 33

30x30mm



**Edge**  
Seite 31

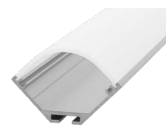
18,5 x 18,5mm



**NEU**

**Bardolino MIDI Angolo**  
Seite 32

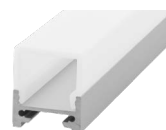
20 x 20mm



**Catania Angolo 3030**  
Seite 33

30x30mm

## Rundumstrahlende Profile



**Garliano 180**  
Seite 24

19x22mm

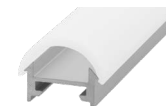


**NEU**

**Gams 2227**  
Seite 25

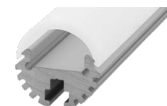
22,5 x 27 mm

## Rundprofile



**Gargano**  
Seite 36

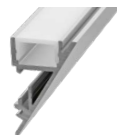
20,2 x 15,7 mm



**Pino HP**  
Seite 36

Ø 20,8mm

## Spezialprofile



**Walllight 2.0**  
Seite 34

23,4 x 37 mm



**Muro**  
Seite 35

18,4 x 37,3mm



**NEU**

**Wallwasher 2438**  
Seite 35

24 x 38mm



**Bardolino H**  
Seite 37

18,4 x 30 mm



**Modular 42**  
Seite 40

40 x 42 mm



**Catania 4050**  
Seite 41

40 x 50 mm



**NEU**

**Bardolino Duo**  
Seite 38

18,6 x 51 mm



**Blade Maxi**  
Seite 39

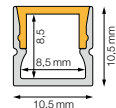
41,6 x 102 mm

# 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

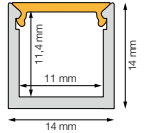


V2A Halteklammer  
Edelstahl

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 \*

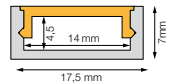
Art. Nr. 843 490  
Stück 4.00 CHF



V2A Halteklammer  
Edelstahl

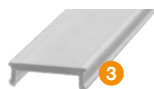
Art. Nr. 843 400  
Stück 5.00 CHF

# 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



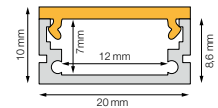
Montageklammer  
Federstahl

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



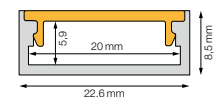
### Zubehör



## 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



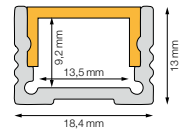
### Zubehör



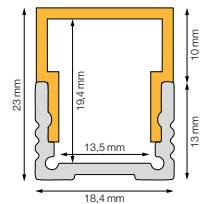
# Bardolino Flach



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>



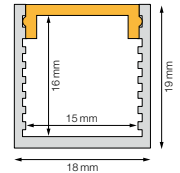
Plexiglasabdeckung auskragend	Art. Nr.	Preis
9 Abdeckung auskragend, Länge 3m	849 115	85.00 CHF/m

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 \*

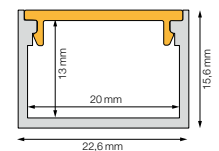
Art. Nr. 842 390  
Stück 4.00 CHF



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



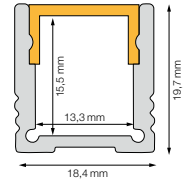
Montageklammer  
Kunststoff

Art. Nr. 842 501  
Stück 5.00 CHF

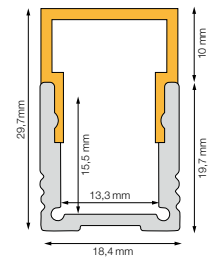
# Bardolino Hoch



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

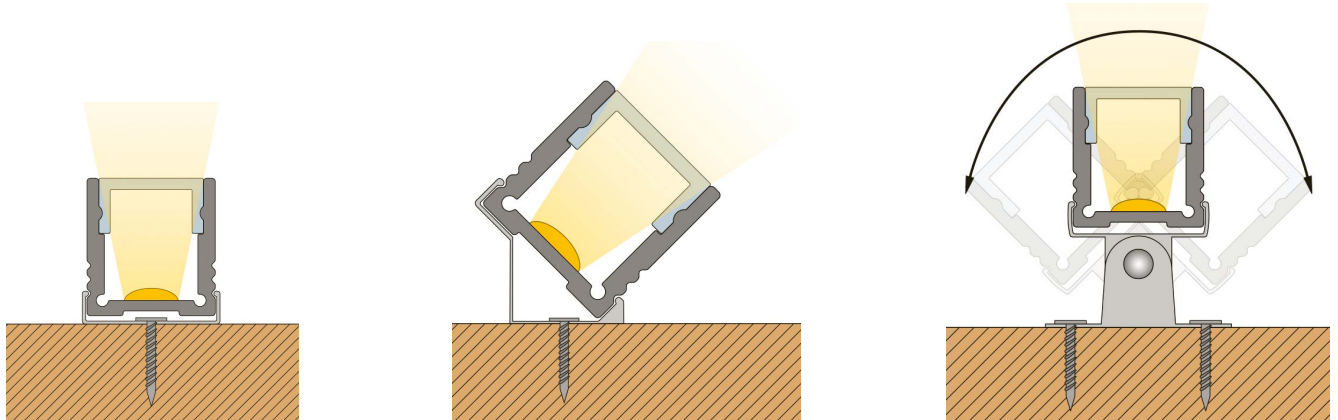


Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11

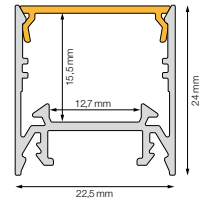


## Zubehör

 <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

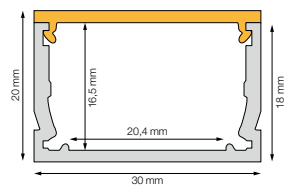


Halteklammer  
Federstahl  
Art. Nr. 846 900  
Stück 3.00 CHF



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



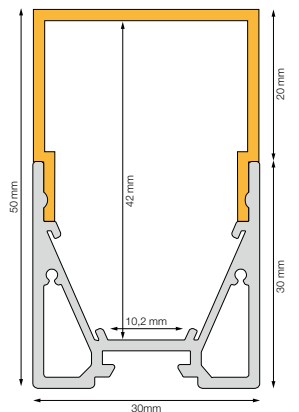
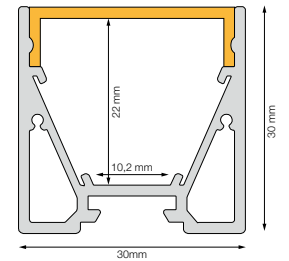
Montageklammer  
Kunststoff  
Art. Nr. 842 800  
Stück 5.00 CHF



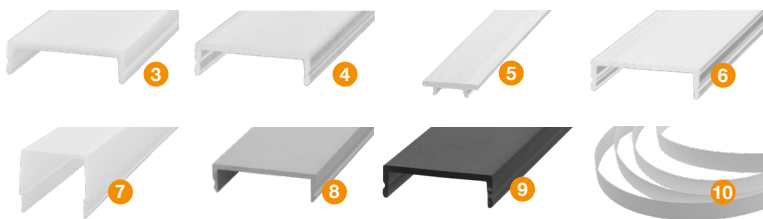
# Catania 3030



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



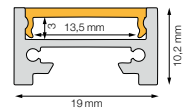
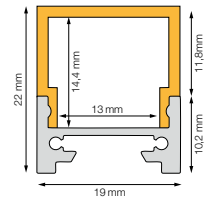
## Zubehör

 <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:

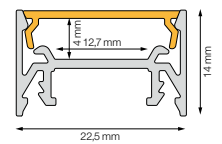
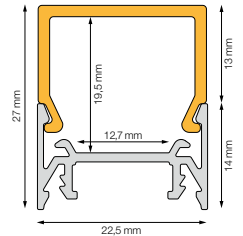
5 m

Art. Nr.

CHF/m

1	Aluminiumprofil Gams 2214	•	846 910	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. 846 991  
Stück 9.00 CHF



Halteklammer  
Federstahl

Art. Nr. 846 900  
Stück 3.00 CHF



Profilverbinder  
Edelstahl

Art. Nr. 846 980  
Stück 14.00 CHF

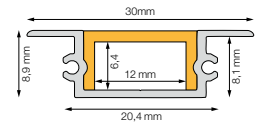


# Laminato



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

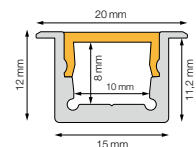


# NEU Bardolino MIDI T



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

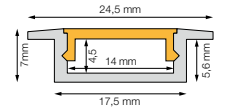
Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



## Zubehör



# Planar mit Kragen



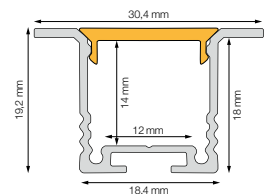
Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Planar mit KRAGEN	● ●	842 220	22.50
2 Abdeckung PC opal	●	842 250	21.50



## Zubehör

	Endkappe Kunststoff *
Art. Nr.	842 291
Stück	4.00 CHF

# NEU Barbasic



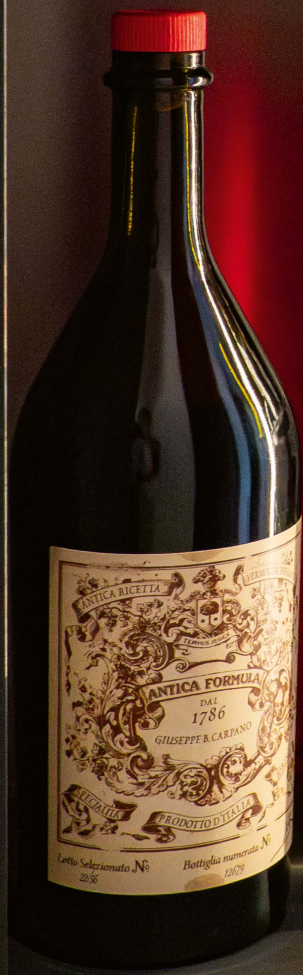
Profil und Abdeckungen	Lagerlängen: 2 3 6 m	Art.Nr.	CHF/m
1 Aluminiumprofil Barbasic	● ● ●	844 210	14.00
2 Abdeckung PC opal	● ● ●	844 250	11.00
3 Abdeckung PC satiniert	● ● ●	844 240	11.00

Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11

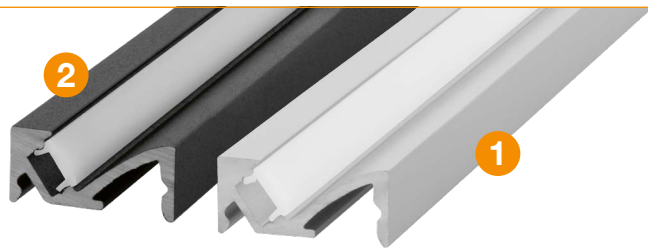


## Zubehör

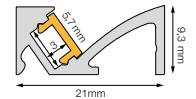
	Endkappe-Set Alu		Halteklammer Metall		V2A Halteklammer Federstahl		Haltefeder für Schlitzmontage
Art. Nr.	844 290	Art. Nr.	841 101	Art. Nr.	841 105	Art. Nr.	844 200
2er Set	18.00 CHF	2er Set	3.00 CHF	2er Set	3.50 CHF	Stück	7.50 CHF



## 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

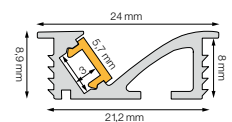


Halteklammer  
Federstahl  
Art. Nr. 845 100  
2er Set 3.00 CHF

## 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

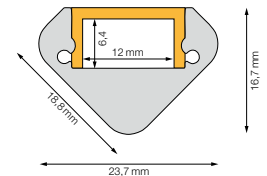




# Bardolino Angolo



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



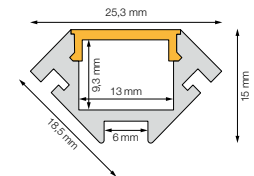
## Zubehör



# 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!



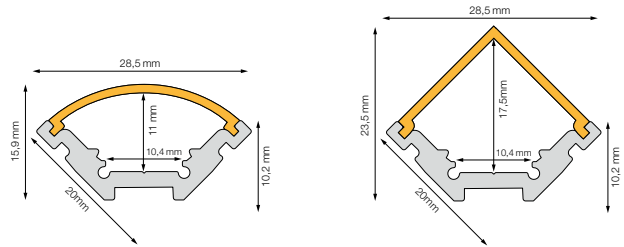
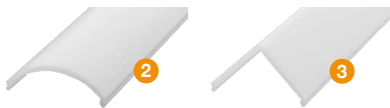
## Zubehör

# 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

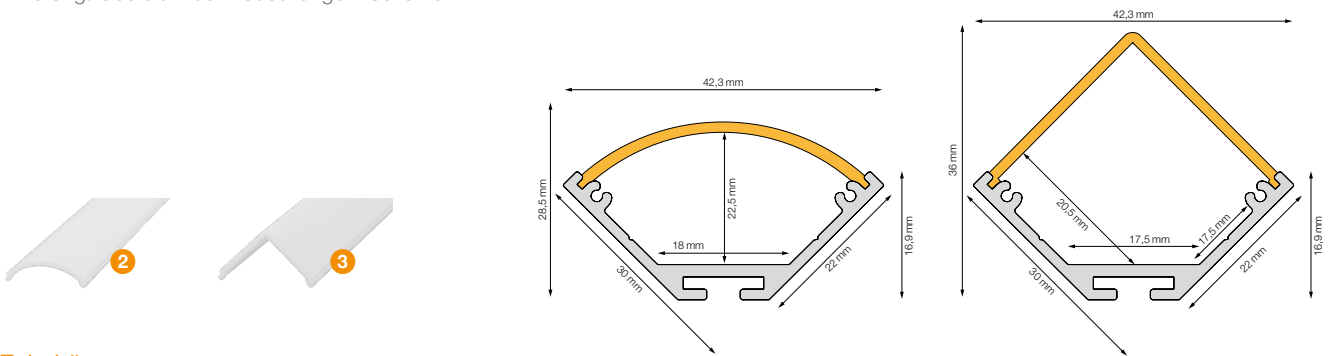


# Catania Angolo 3030



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



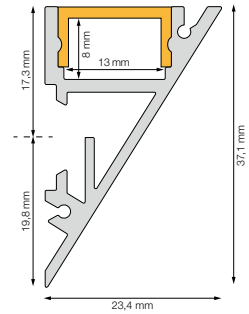
Profilverbinder  
gerade  
Art. Nr. 840 102  
2er Set 10.00 CHF

# 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

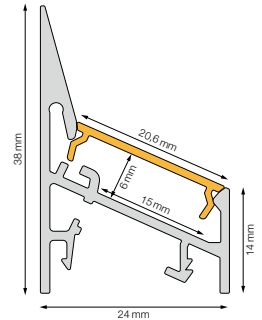
Art. Nr. 841 300  
2er Set 3.00 CHF





**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

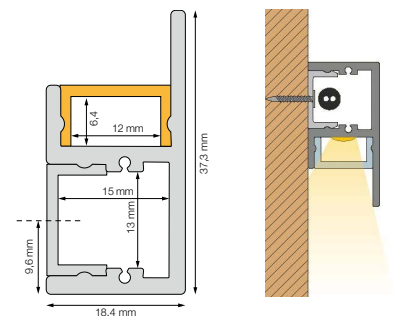
**Muro**



**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



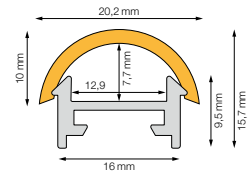
Halteklammer 5 cm  
Aluminium  
Art. Nr. 840 001  
2er Set 9.00 CHF

# 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

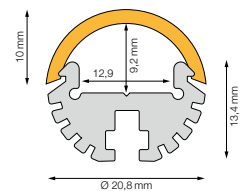
 <p>Endkappe Kunststoff grau</p> <p>Art. Nr. 841 393 2er Set 7.00 CHF</p>	 <p>Endkappe Alu schraubenlos 1x mit Loch 6,5mm</p> <p>Art. Nr. 841 394 2er Set 36.50 CHF</p>	 <p>Profilverbinder</p> <p>Art. Nr. 841 302 Stück 4.00 CHF</p>	 <p>90° Profilverbinder</p> <p>Art. Nr. 841 303 Stück 4.00 CHF</p>
 <p>Montagehalter 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

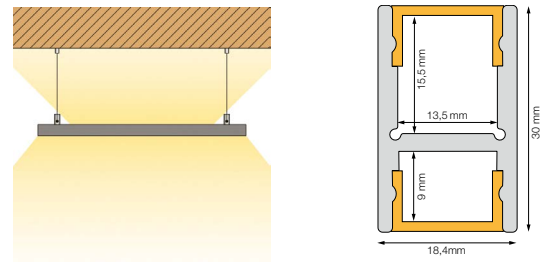
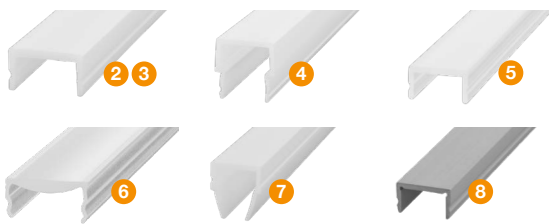
 <p>Endkappe Aluminium</p> <p>Art. Nr. 841 892 2er Set 17.00 CHF</p>	 <p>V2A Halteklammer Federstahl</p> <p>Art. Nr. 841 801 2er Set 4.00 CHF</p>	 <p>Abhängung mit Stahlseil komplett</p> <p>Art. Nr. 363 211 1er Set 12.00 CHF</p>
---	---	---

# 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



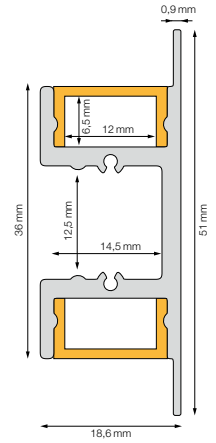
Abhängung mit  
Stahlseil komplett  
Art. Nr. 363 211  
1er Set 12.00 CHF





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

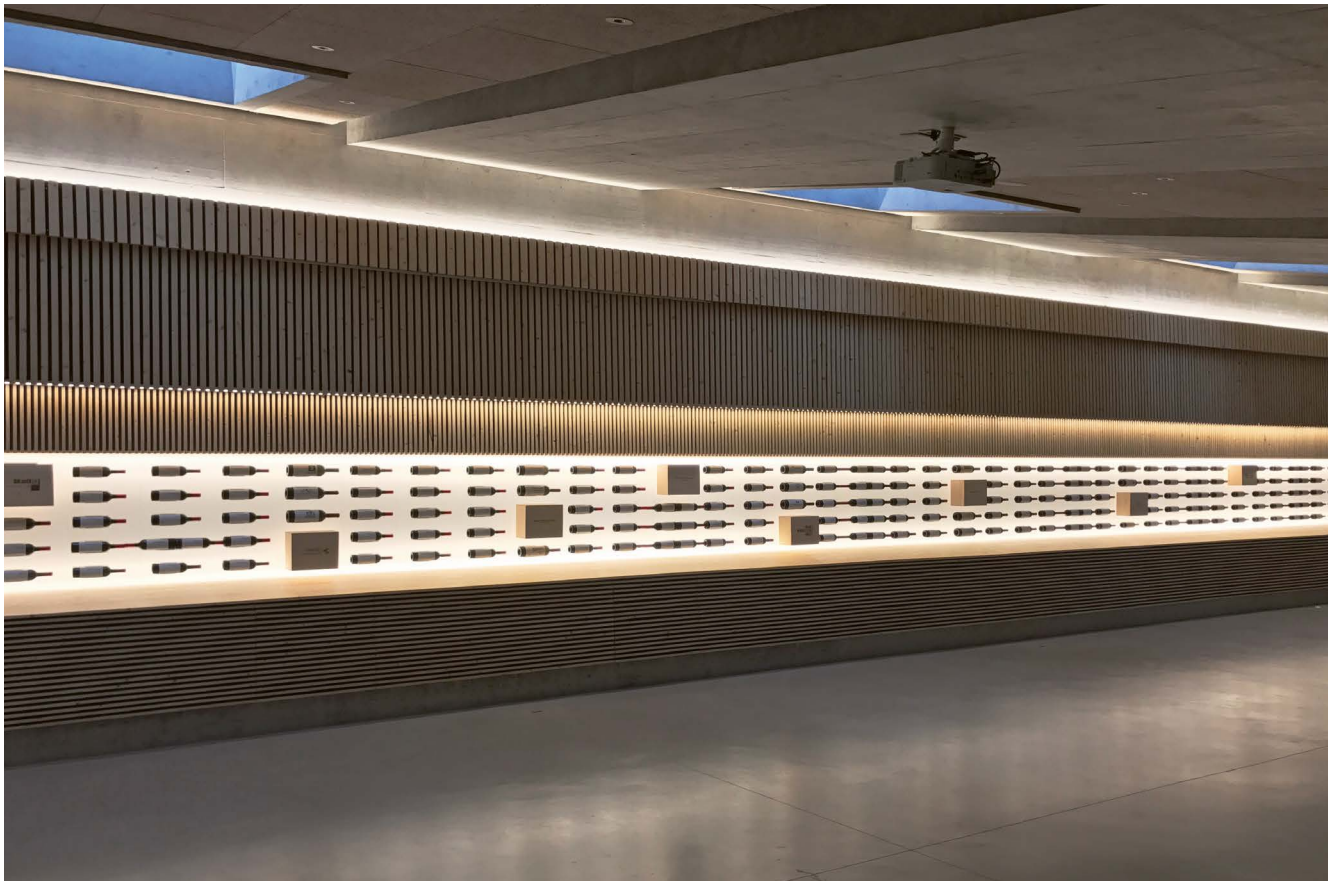
Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10+11



Zubehör

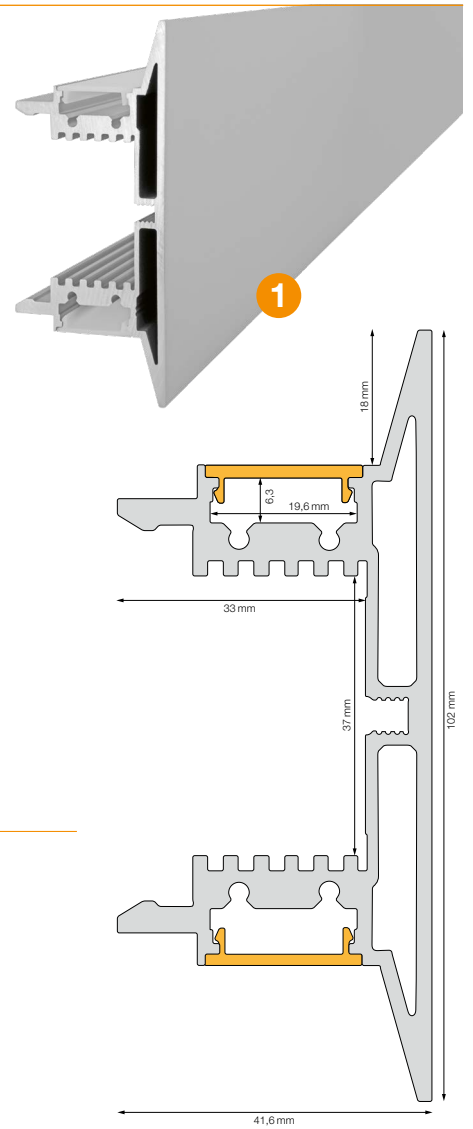

 Endkappenset  
 Aluminium  
 Art. Nr. 840 790  
 2er Set 19.00 CHF


 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

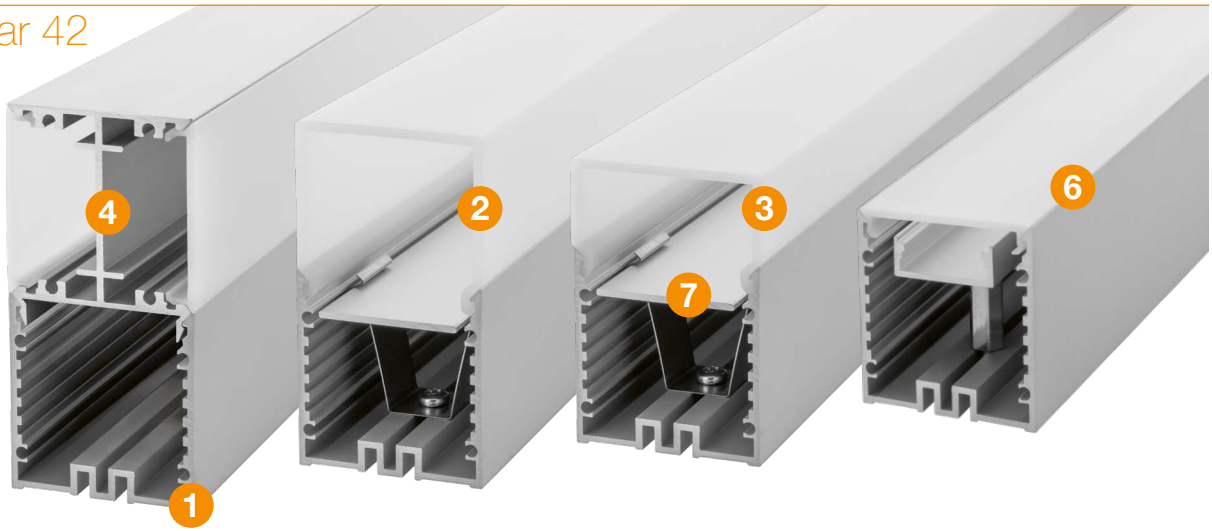


Montageplatte  
Edelstahl

Art. Nr. 843 200  
Stk. 10.50 CHF

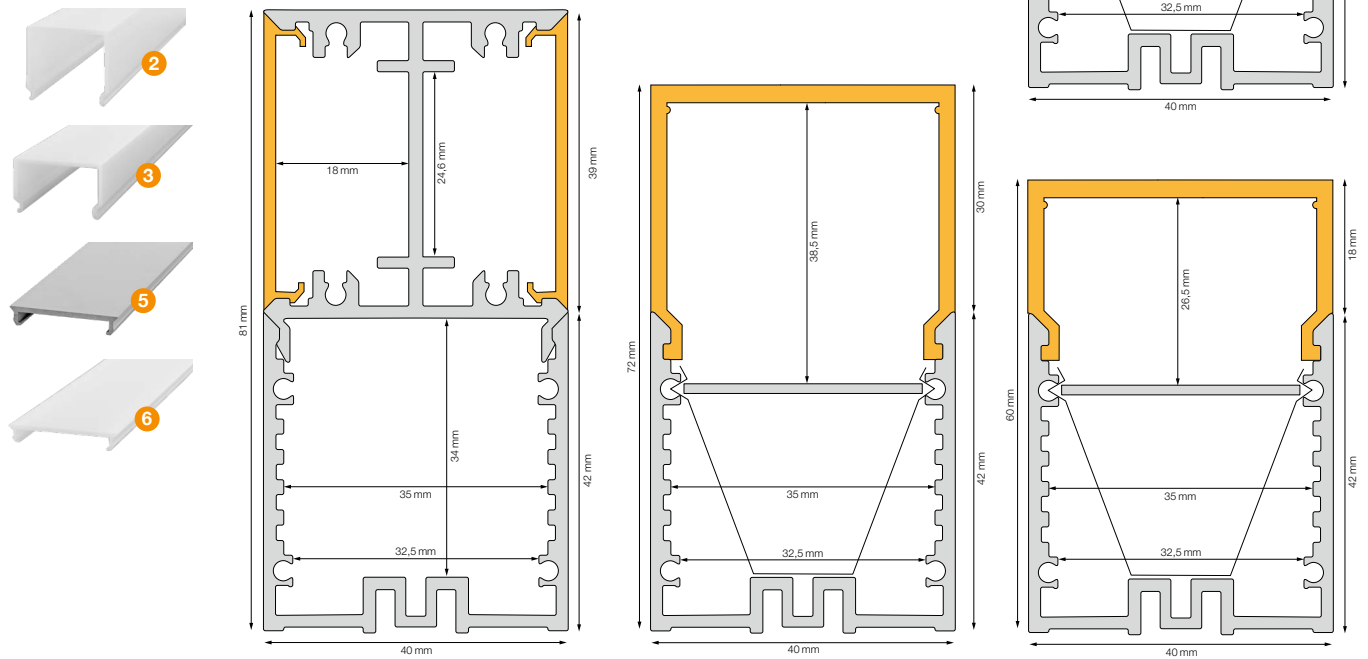


# Modular 42



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

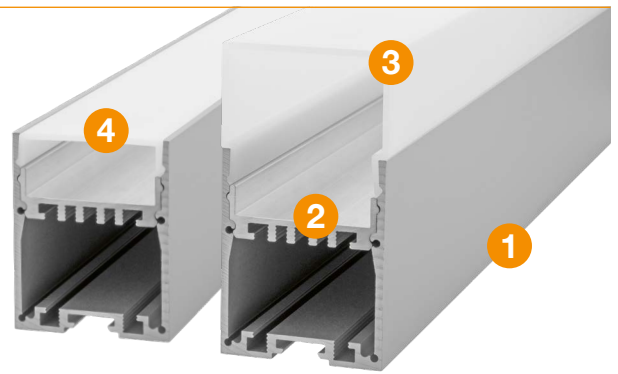
Art. Nr. 843 194  
Stk. 21.00 CHF

Endkappe 40x42  
Aluminium

Art. Nr. 843 191  
Stk. 19.00 CHF

Halteklammer (F)  
für Lichtschiene

Art. Nr. 843 100  
Stk. 7.50 CHF

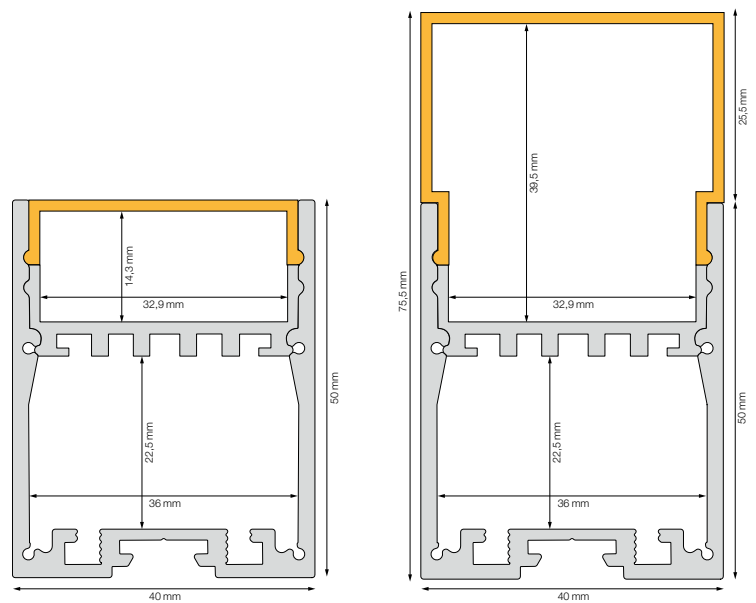
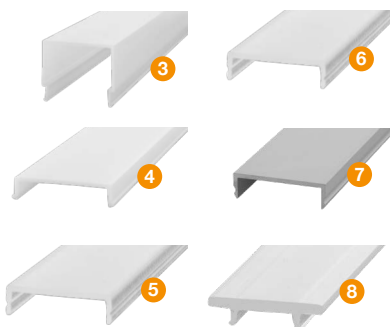


## Profil und Abdeckungen

Lagerlängen: 2 3 5 m Art. Nr. CHF/m

Abdeckung	2 m	3 m	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. 840 592  
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



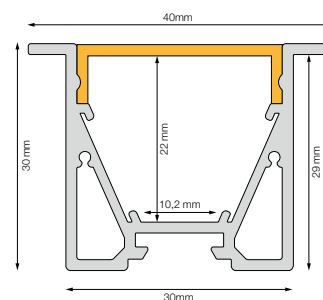
90° Profilverbinder  
für div.  
Konstruktionen

Art. Nr. 841 303  
Stück 4.00 CHF

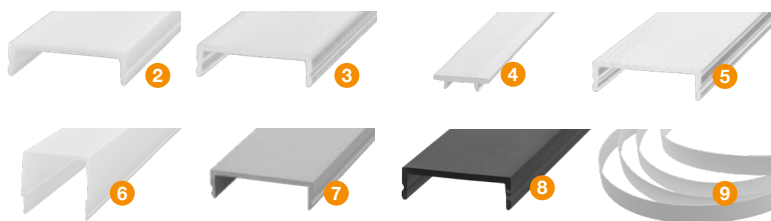
# Catania 3030 T



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 Einschieben

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



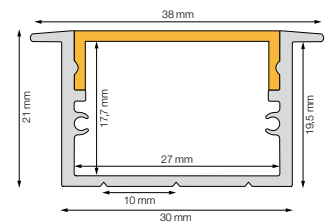
## Profil und Abdeckungen

Lagerlängen: 2 3 5 m

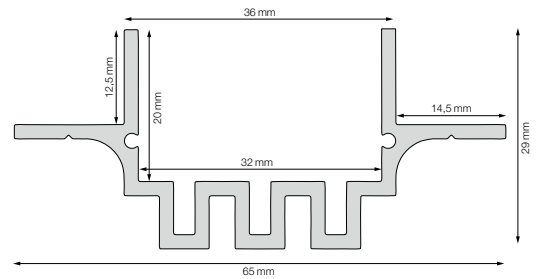
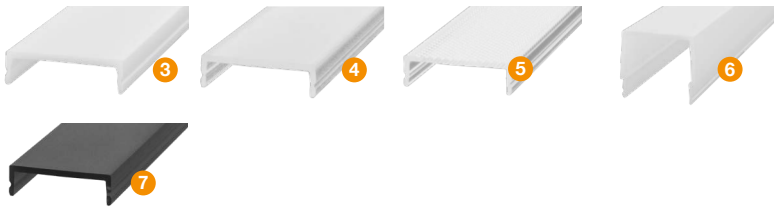
Art. Nr.

CHF/m

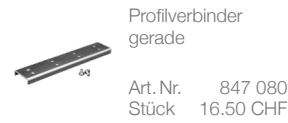
	2 m	3 m	5 m	Art. Nr.	CHF/m
1 Einbetonierprofil mit Styropor-Einlage	●			847 010	55.00
2 Aluminiumprofil Catania 3020 T		●		847 020	22.00
3 Abdeckung PMMA opal	●	●	●	840 150	16.00
4 Abdeckung PMMA satiniert	●	●	●	840 140	18.00
5 Abdeckung PMMA Prisma	○	○	●	840 160	20.00
6 Abdeckung PMMA opal U-Form	●	●	●	840 170	21.00
7 Abdeckung PMMA schwarz	○	○	●	840 158	21.00



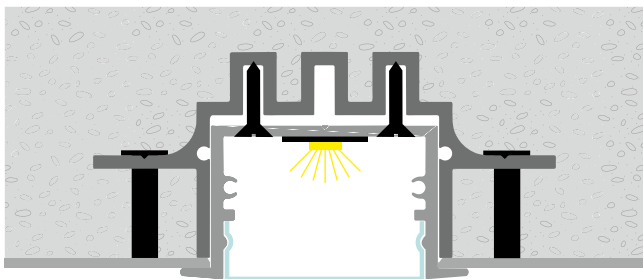
Erklärung/Übersicht der Abdeckungen: Seite 10 + 11



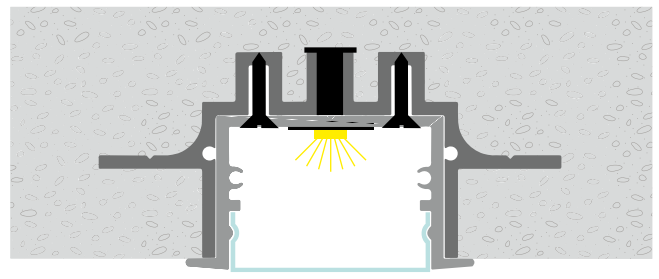
## Zubehör



## Einbau im Beton mit Gipsüberzug



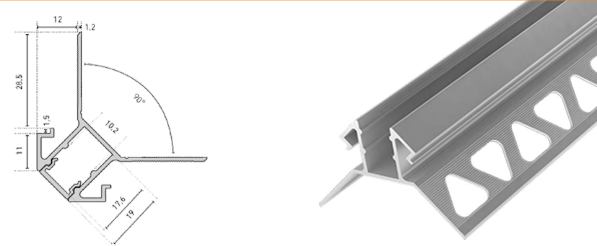
## Einbau im Sichtbeton





# Weitere erhältliche Profile

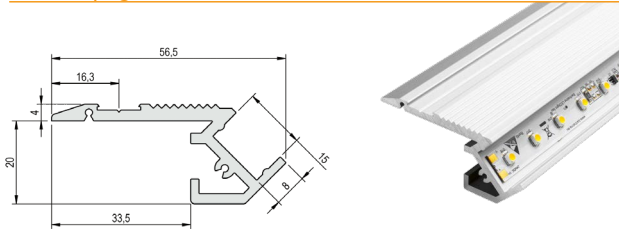
Fliesenprofil Lugano



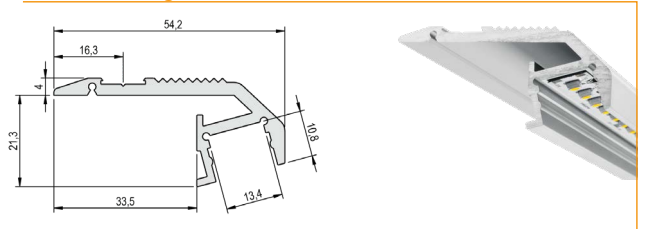
Bardolino T



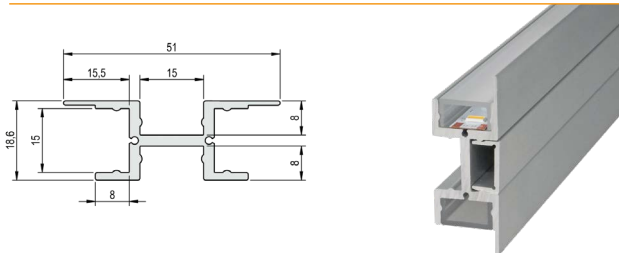
Scala Uplight



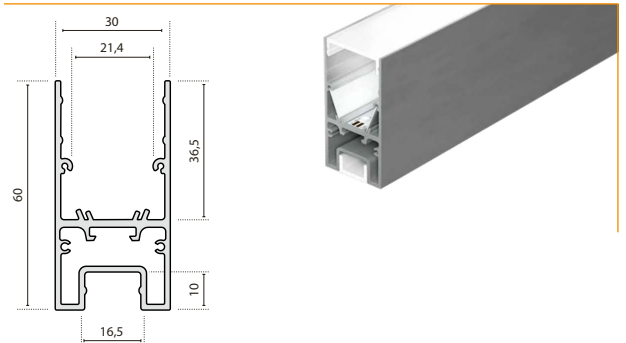
Scala Downlight



Bardolino Fourside



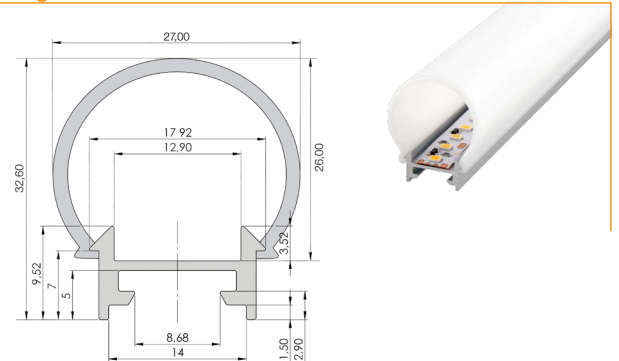
Catania 3060 Duo



Pino Grande (max. 2 m)



Gargano Halbrund Hoch



Infos

Profile

Streifen

Netzstelle

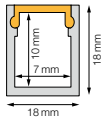
Dimmer

Module

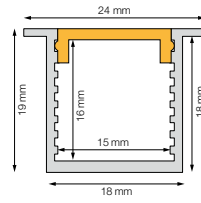
Diverses

# Weitere erhältliche Profile

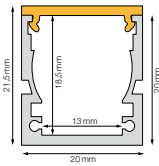
## Slim



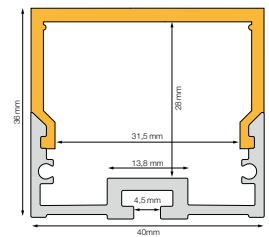
## Basic 18 mit Kragen



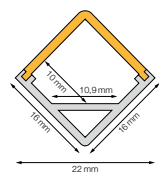
## Combo 20



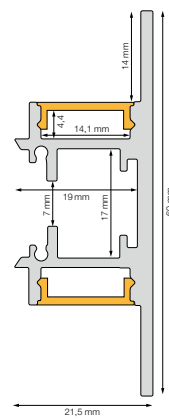
## Modular 18



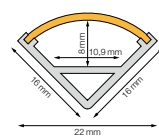
## Corner 16 Eckig



## Blade Mini



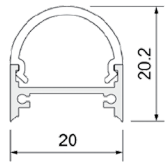
## Corner 16 Rund



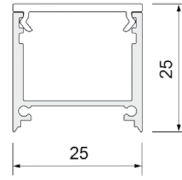


# Weitere erhältliche Profile

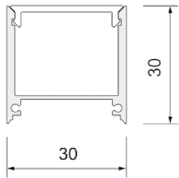
## Linea 20



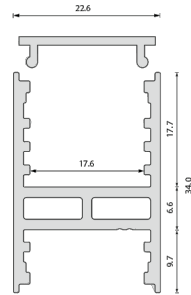
## Linea 25



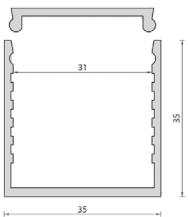
## Linea 30 II



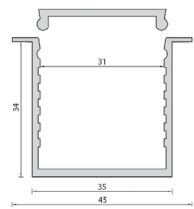
## Duplex



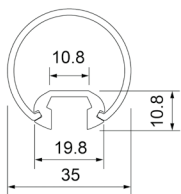
## Basic 35



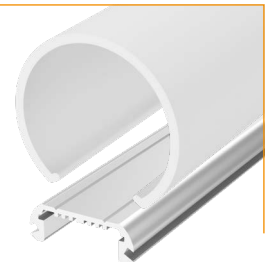
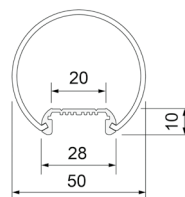
## Basic 35 mit Kragen



## 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

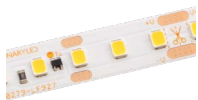
NEU



**19W/m**  
Seite 53

2280lm/m

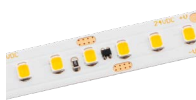
210 LEDs/m



**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

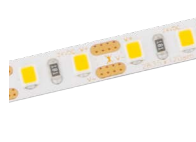
NEU



**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

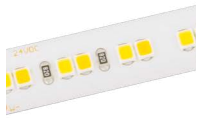


NEU

**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

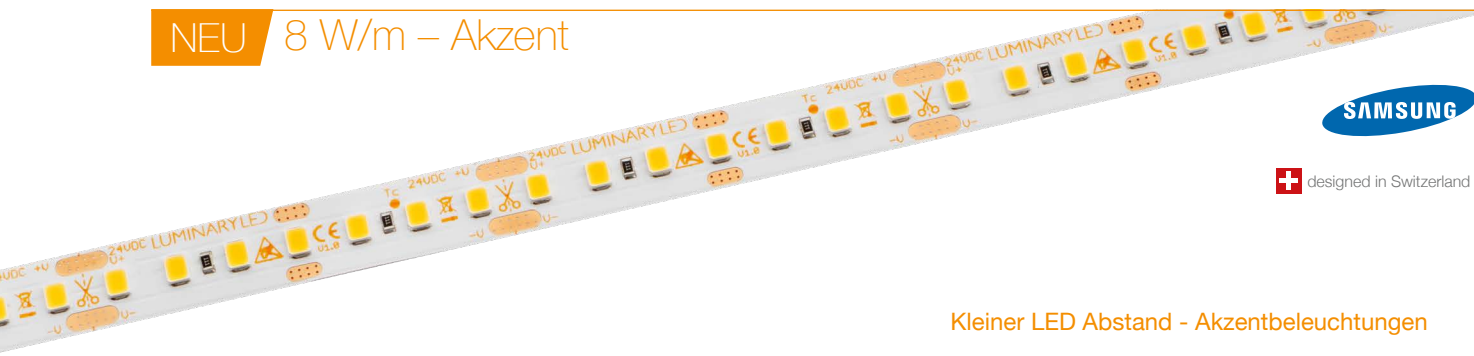
Einsatzgebiet: Treppenstufenbeleuchtung in mittelhellen Räumen, Vitrinenbeleuchtung für kleine Vitrinen

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
<b>Anzahl LEDs</b>	<b>238 LEDs/m</b>	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							
<b>Abstand LEDs</b>	<b>4,2 mm</b>							
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							
<b>Max. Länge</b>	<b>11 m</b>							

## 15 W/m – Effizient



designed in Switzerland

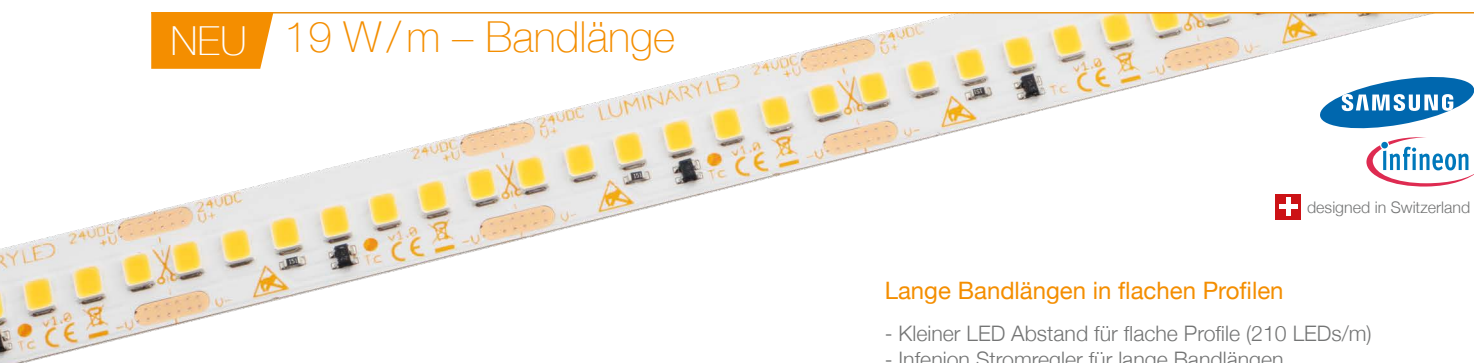
### Bestes Effizienz-Preis Verhältnis

- 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	<b>143lm/W</b>	>90	160 269	44 CHF/m
Anzahl LEDs	84 LEDs / m	3000 K	2170lm/m	15W/m	<b>145lm/W</b>	>90	160 369	44 CHF/m
LEDs/Stück	7 LEDs	4000 K	2300lm/m	15W/m	<b>153lm/W</b>	>90	160 469	44 CHF/m
Schnittstück	83,3mm							
Abstand LEDs	11,9mm							
Bandbreite	10mm							
Bandhöhe	2mm							
<b>Max. Länge</b>	<b>11 m</b>							

## 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
<b>Anzahl LEDs</b>	<b>210LEDs/m</b>	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							
<b>Max. Länge</b>	<b>11 m</b>							



## 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	24 VDC	2700 K 	3520lm/m	22 W/m	<b>160lm/W</b>	>90	160 270	74 CHF/m
Anzahl LEDs	128 LEDs / m	3000 K 	3570lm/m	22 W/m	<b>162lm/W</b>	>90	160 379	74 CHF/m
LEDs/Segment	8 LEDs	4000 K 	3780lm/m	22 W/m	<b>172lm/W</b>	>90	160 470	74 CHF/m
Schnittstück	62,5 mm							
Abstand LEDs	7,8 mm							
Bandbreite	10 mm							
Bandhöhe	2 mm							
Max. Länge	4,5 m							

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	12W/m	88lm/W	>90	110 220	35 CHF/m
Anzahl LEDs	240LEDs/m	3000 K 	1050lm/m	12W/m	88lm/W	>90	110 320	35 CHF/m
LEDs/Stück	6LEDs							
Schnittstück	25mm							
Abstand LEDs	4,2mm							
<b>Bandbreite</b>	<b>5,2mm</b>							
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							
<b>Bandbreite</b>	<b>7mm</b>							
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							
<b>Bandbreite</b>	<b>7mm</b>							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	5,0m							
		Weitere Lichtfarben auf Anfrage						



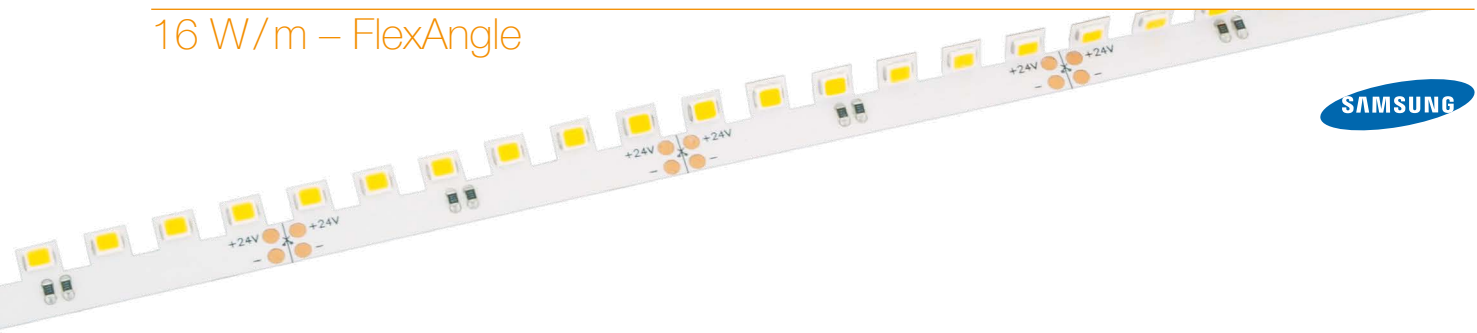
**Seitlich leuchtender LED Streifen**

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	Auf Anfrage auch als RGB SideView erhältlich.						
Bandbreite	8mm							
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	5m							





## 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

Spannung	24VDC
Anzahl LEDs	120 LEDs/m
LEDs/Stück	6 LEDs
Schnittstück	50mm
Abstand LEDs	8,3mm
Bandbreite	6 + 5,5 mm
Bandhöhe	2mm
Max. Länge	5m

### Farbe

2700 K	
3000 K	
4000 K	

### Helligkeit

2000 lm/m
2060 lm/m
2150 lm/m

### Leistung

16W/m
16W/m
16W/m

### Effizienz

125 lm/W
129 lm/W
134 lm/W

### CRI

> 80
> 80
> 80

### Art. Nr.

150 260
150 360
150 460

### Preis

56 CHF/m
56 CHF/m
56 CHF/m



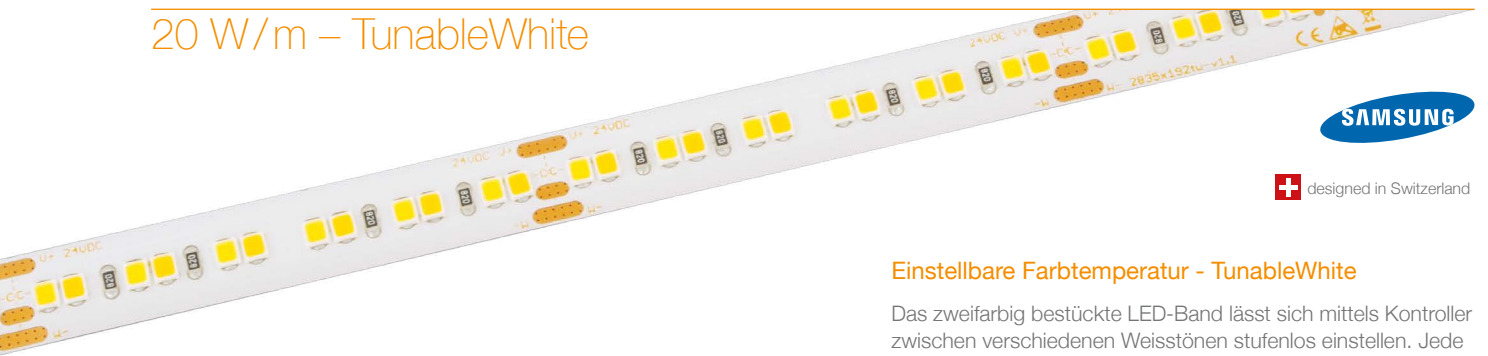
Durchfahrtshöhe 4.05



1

KLÖSTERLICH

## 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		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2000K – 3000K*						
Anzahl LEDs	2x96LEDs/m	→ 2000K	920lm/m	10W/m	92lm/W			
LEDs/Stück	2x6LEDs	→ 3000K	1050lm/m	10W/m	105lm/W	>90	190 330	46CHF/m
Schnittstück	62,5mm	2700K – 5700K						
Abstand LEDs	10,4mm	→ 2700K	1000lm/m	10W/m	100lm/W			
Bandbreite	12mm	→ 5700K	1120lm/m	10W/m	112lm/W	>90	190 430	46CHF/m
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	6,5m							

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		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
Spannung	24VDC	2000K – 3000K*						
Anzahl LEDs	2x112LEDs/m	→ 2000K	2240lm/m	20W/m	112lm/W			
LEDs/Stück	2x7LEDs	→ 3000K	3000lm/m	20W/m	150lm/W	>80	190 381	96CHF/m
Schnittstück	62,5mm	2700K – 5700K						
Abstand LEDs	8,9mm	→ 2700K	2920lm/m	20W/m	146lm/W			
Bandbreite	12mm	→ 5700K	3140lm/m	20W/m	157lm/W	>80	190 481	96CHF/m
Bandhöhe	2mm							
Max. Länge	6,5m							

Beliebige Lichtfarb-Kombinationen auf Anfrage (ab 50 m)

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

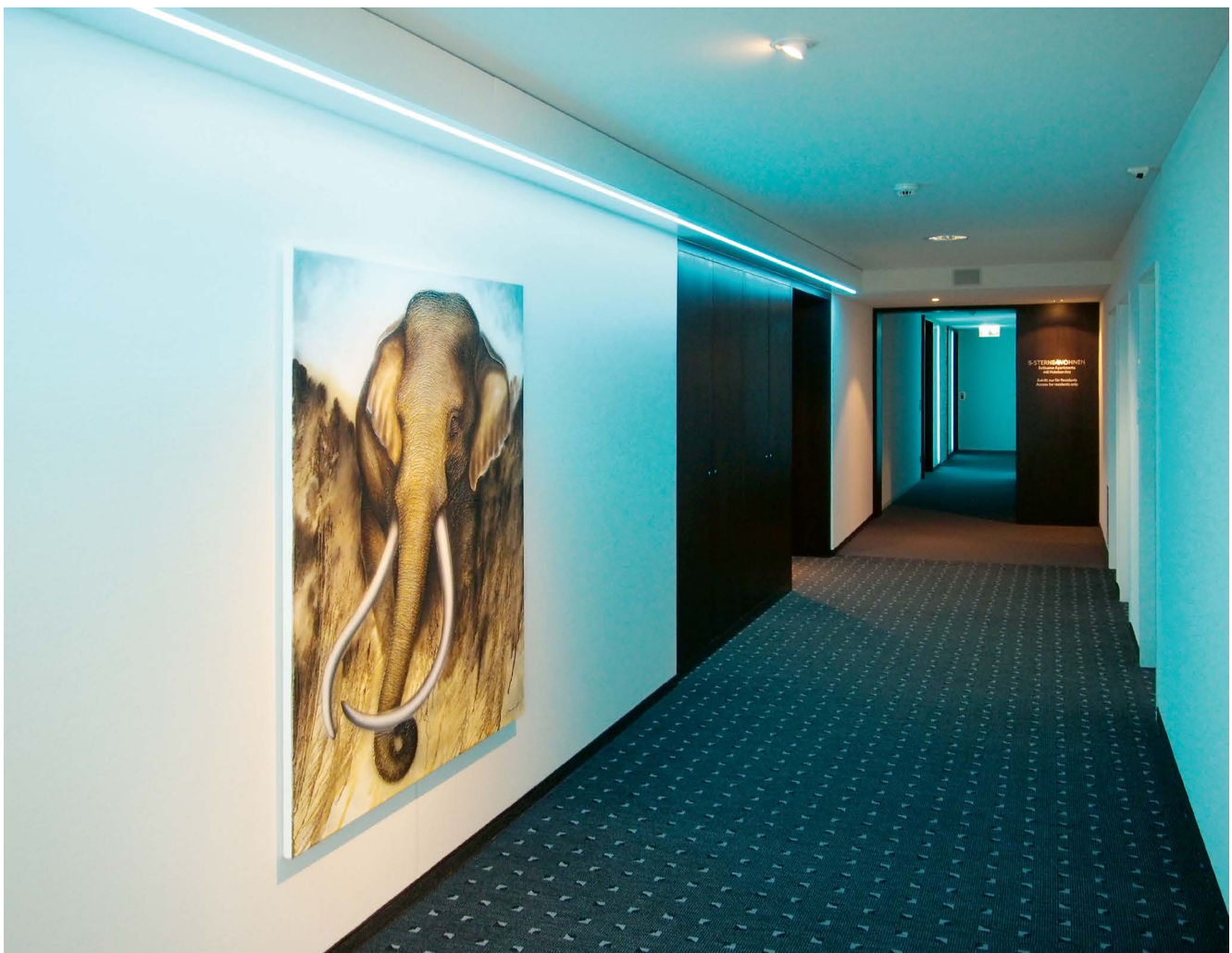


### Perfektes Allround RGB Band

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

Spannung	24 VDC
<b>Anzahl LEDs</b>	<b>120 LEDs/m</b>
LEDs/Stück	6 LEDs
Schnittstück	50 mm
<b>Abstand LEDs</b>	<b>8,3 mm</b>
Bandbreite	10 mm
Bandhöhe	2,5 mm
Max. Länge	5 m

#### Farbe

RGB 

#### Helligkeit

720lm/m

#### Leistung

18 W/m

#### Effizienz

40lm/W

#### Art. Nr.

160 350

#### Preis

56 CHF/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

Spannung	24 VDC
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

#### Farbe

RGB 

#### Helligkeit

1000lm/m

#### Leistung

25 W/m

#### Effizienz

40lm/W

#### Art. Nr.

160 340

#### Preis

45 CHF/m

Infos

Profile

Streifen

Netzteile

Dimmer

Module

Diverses

9 W/m – farbig



**EPISTAR**

 designed in Switzerland

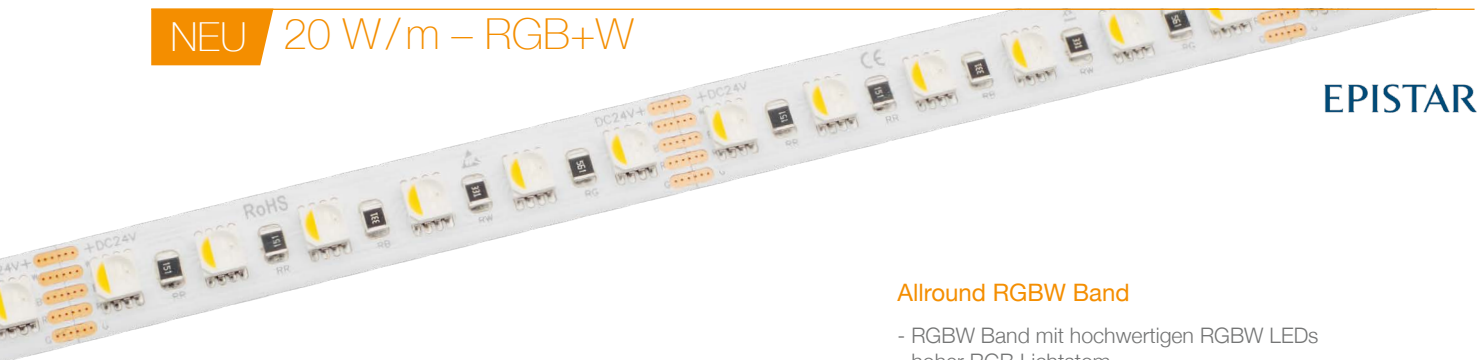
### Einfarbige LED-Streifen

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

Farbe

RGB+Weiss 2700K

- RGB
- 2700K

Helligkeit

600lm/m
680lm/m

Leistung

12W/m
8W/m

Effizienz

50lm/W
85lm/W

CRI

>90
-----

Art. Nr.

170 250
---------

Preis

42CHF/m
---------

RGB+Weiss 3000K

- RGB
- 3000K

600lm/m
680lm/m

12W/m
8W/m

50lm/W
85lm/W

>90
-----

170 350
---------

42CHF/m
---------



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

Farbe

RGB+Weiss 2700K

- RGB
- 2700K

Helligkeit

600lm/m
2560lm/m

Leistung

15W/m
18W/m

Effizienz

40lm/W
142lm/W

CRI

>90
-----

Art. Nr.

170 279
---------

Preis

74CHF/m
---------

RGB+Weiss 3000K

- RGB
- 3000K

600lm/m
2680lm/m

15W/m
18W/m

40lm/W
150lm/W

>80
-----

170 370
---------

74CHF/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

Spannung	24VDC
<b>Schutzart</b>	<b>IP64/67</b>
Anzahl LEDs	140 LEDs / m
LEDs/Segment	7 LEDs
Schnittstück	50 mm
Abstand LEDs	7,1 mm
Bandbreite	10,5 mm
Bandhöhe	5,5 mm
Max. Länge	10m pro Einspeisung

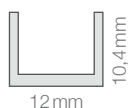
Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
<b>IP64 ab Lager: Lieferzeit 2-5 Werktage</b>						
2700 K 	760lm/m	7W/m	108lm/W	>80	109 240	55 CHF/m
3000 K 	810lm/m	7W/m	116lm/W	>80	109 340	55 CHF/m
4000 K 	830lm/m	7W/m	118lm/W	>80	109 440	55 CHF/m
<b>IP67 ab Werk: Lieferzeit 5-7 Wochen</b>						
2700 K 	760lm/m	7W/m	108lm/W	>80	109 241	55 CHF/m
3000 K 	810lm/m	7W/m	116lm/W	>80	109 341	55 CHF/m
4000 K 	830lm/m	7W/m	118lm/W	>80	109 441	55 CHF/m

### Zubehör



Clip schmal  
Länge 1m

Art. Nr. 831 013  
Stück 7.00 CHF



### Dienstleistung



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
- Komplette 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
<b>Schutzart</b>	<b>IP 64/67</b>
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

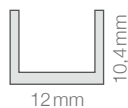
Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	CRI	Art. Nr.	Preis
<b>IP64 ab Lager: Lieferzeit 2-5 Werktage</b>						
2700 K	1300lm/m	13W/m	100lm/W	>80	109 280	60 CHF/m
3000 K	1400lm/m	13W/m	108lm/W	>80	109 380	60 CHF/m
4000 K	1430lm/m	13W/m	110lm/W	>80	109 480	60 CHF/m
<b>IP67 ab Werk: Lieferzeit 5-7 Wochen</b>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

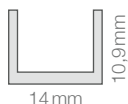
Technische Daten		Farbe	Helligkeit	Leistung	Effizienz	Art. Nr.	Preis
Spannung	24 VDC	IP64 ab Lager: Lieferzeit 2-5 Werktag RGB 	555 lm/m	15 W/m	37 lm/W	108 340	44 CHF/m
Anzahl LEDs	60 LEDs/m						
LEDs/Stück	6 LEDs	IP67 ab Werk: Lieferzeit 5-7 Wochen RGB 	555 lm/m	15 W/m	37 lm/W	108 341	44 CHF/m
Schnittstück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

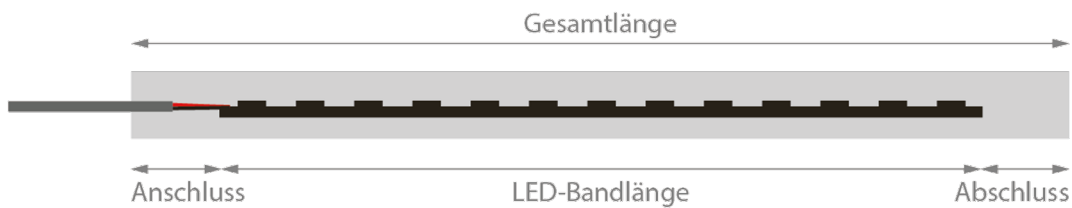
## Lieferlängen AQUA

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





Unholz Elektro AG



# 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



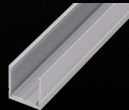
Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistung	Effizienz	Schnittmarke	max. Bandlänge	Art. Nr.	Preis
2700 K 	650 lm	10W/m	65 lm/W	35,7 mm	5 m	107 220	90CHF /m
3000 K 	670 lm	10W/m	67 lm/W	35,7 mm	5 m	107 320	90CHF /m
4000 K 	700 lm	10W/m	70 lm/W	35,7 mm	5 m	107 420	90CHF /m

## 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.

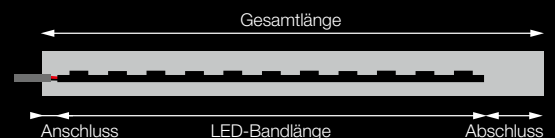
## Lieferlängen

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

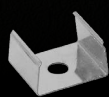
Einsatzgebiet: Akzentbeleuchtungen im Aussenbereich, Treppenstufen, Garten



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

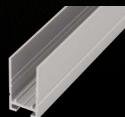
RGBW = RGB + 3000K

## 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

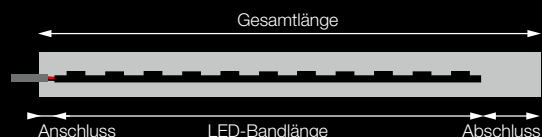
Allgemeine Produktionstoleranz: +/- 5 mm

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

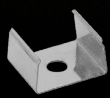
Einsatzgebiet: Akzentbeleuchtungen im Aussenbereich, Treppenstufen, Garten



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	450 lm	15W/m	30lm/W	62,5mm	5m	107 832	120 CHF /m
RGBW	505 lm	10W/m	50lm/W	83,3mm	5m	107 922	135 CHF /m

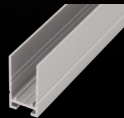
RGBW = RGB + 3000K

## 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

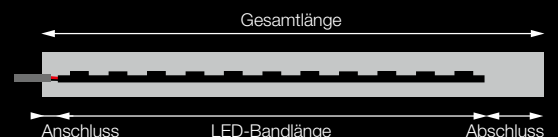
Allgemeine Produktionstoleranz: +/- 5 mm

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

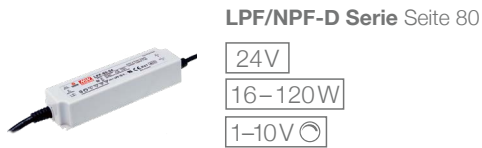
24V  
35W 60W 100W



**LCA LP Serie** Seite 83

24V  
60W 100W  
DALI ○/ PUSH

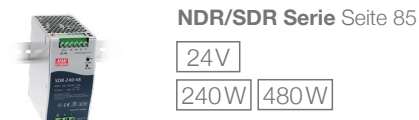
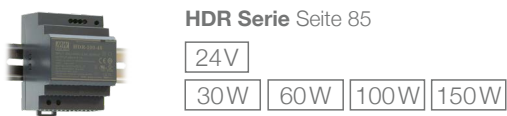
## 1 – 10V dimmbar



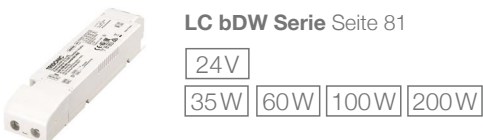
## Universal/phasenabschnitt dimmbar



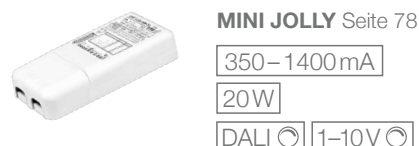
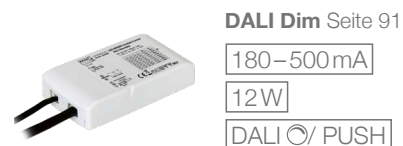
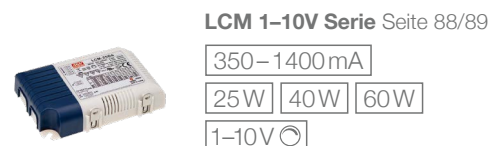
## Hutschienen Montage



## 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 39 mm	495 412	110.00 CHF
HLG-185-H-24A	24V	185W	228 x 68 x 39 mm	495 418	120.00 CHF
HLG-240-H-24A	24V	240W	251 x 68 x 39 mm	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 39 mm	495 212	110.00 CHF
HLG-240-H-12A	12V	240W	251 x 68 x 39 mm	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

## TCl – 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)

PUSH 

1–10V

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

## TCl – 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!

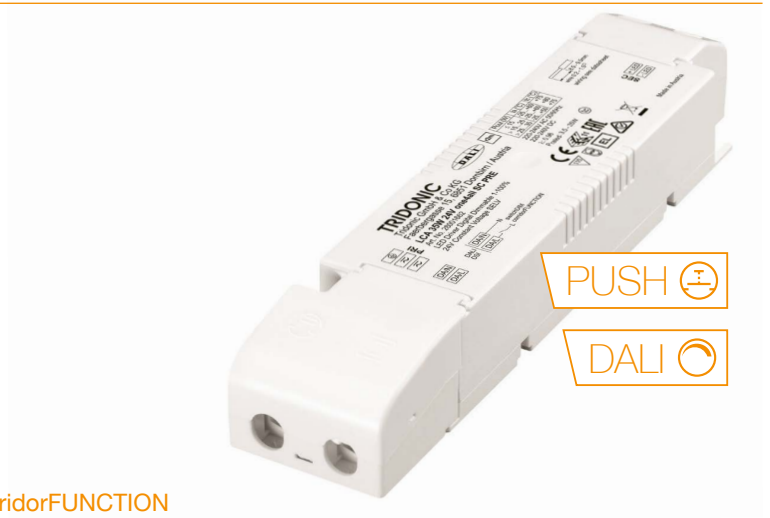
Wählbare Ausgangsfunktionen:

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

DALI 

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

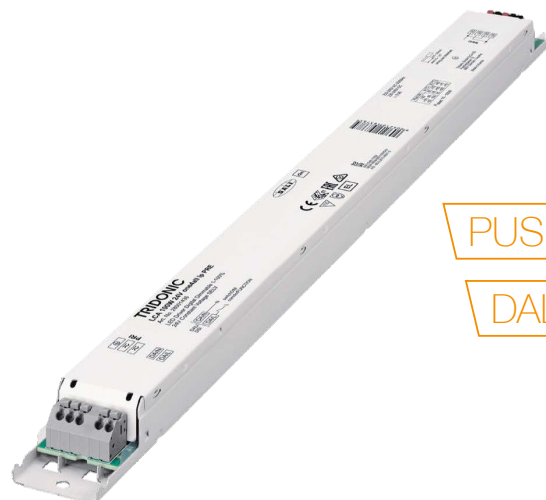


### Superflaches Netzteil

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



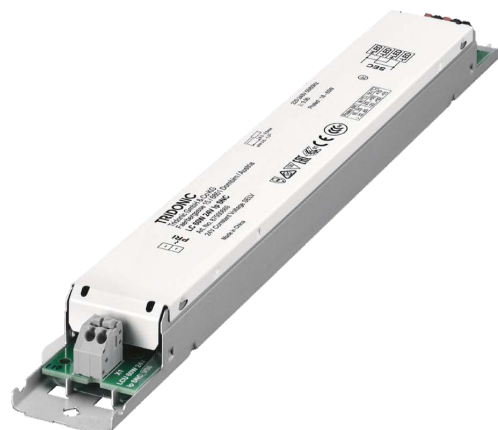
### Schlankes DALI Netzteil

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

## NEU AcTec – MINI-4



### 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

## NEU AcTec – Mini D



### 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 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
DIM24-25	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 Strom / Spannung	DIP Wahlschalter					
	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-25DA2	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-40DA2	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-60DA2	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



### 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



### 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\*.

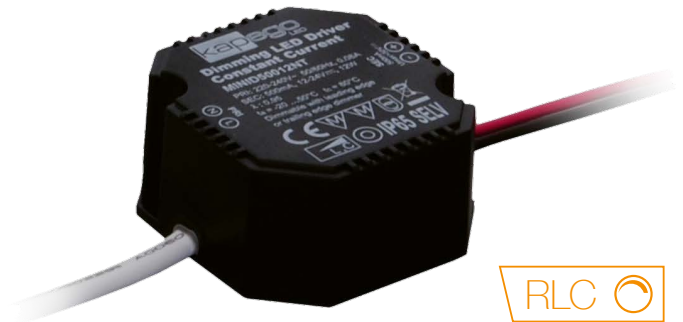


Ausgang Strom / Spannung	DIP Wahlschalter			
	1	2	3	4
180mA, 18–54V	-	-	-	-
230mA, 18–52V	ON	-	-	-
260mA, 15–46V	-	-	-	ON
300mA, 15–42V	ON	-	-	ON
350mA, 15–34V (Grundeinstellung)	-	-	ON	-
400mA, 15–30V	ON	-	ON	-
450mA, 15–27V	-	ON	ON	-
500mA, 15–24V	ON	ON	ON	-

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
DALI 12	DALI	180–500mA	12W	max. 54V	114x52x24mm	434 091	50.00 CHF

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

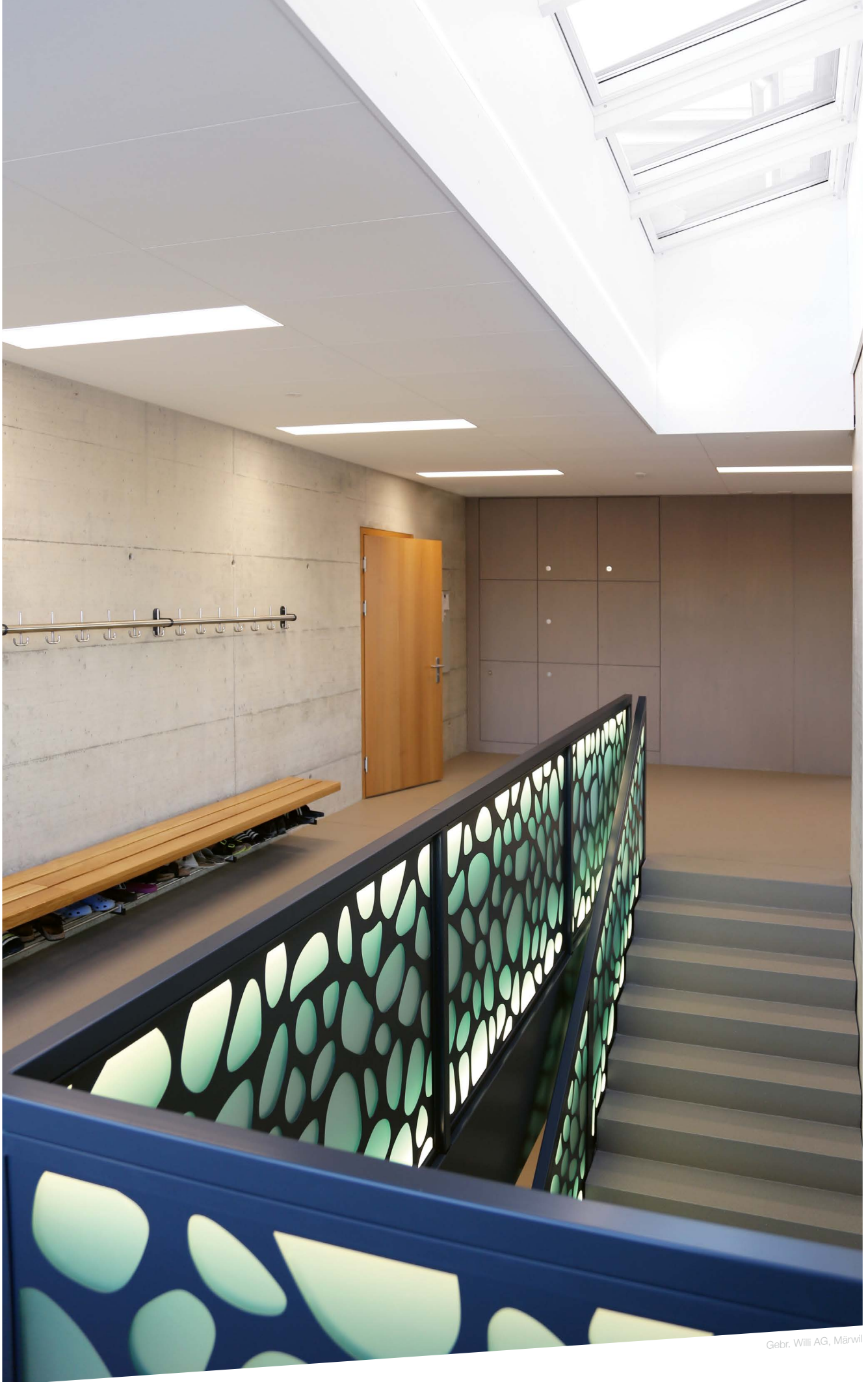
## AcTec – Mini D Serie



### Dimmbares Netzteil Phasenan- und Abschnitt

Universell einsetzbares Netzteil mit Konstantstromausgang. Primär- und sekundärseitig hat der Treiber 20 cm Anschlusskabel. Schutzart: IP65  
Hinweis: Installationsbedingte Summgeräusche oder Flackern beim Dimmen möglich

Bezeichnung	Dimmbar	Strom	Leistung	Spannung	Abmessungen	Art. Nr.	Preis
MiniD350-12NT	Phasenschnitt	350mA	12W	18–35V	50x48x24mm	431 042	24.00 CHF
MiniD500-12NT	Phasenschnitt	500mA	12W	12–24V	50x48x24mm	431 041	24.00 CHF
MiniD700-12NT	Phasenschnitt	700mA	12W	9–18V	50x48x24mm	431 043	24.00 CHF



Gebr. Willi AG, Märwil

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 Drehknopfes 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

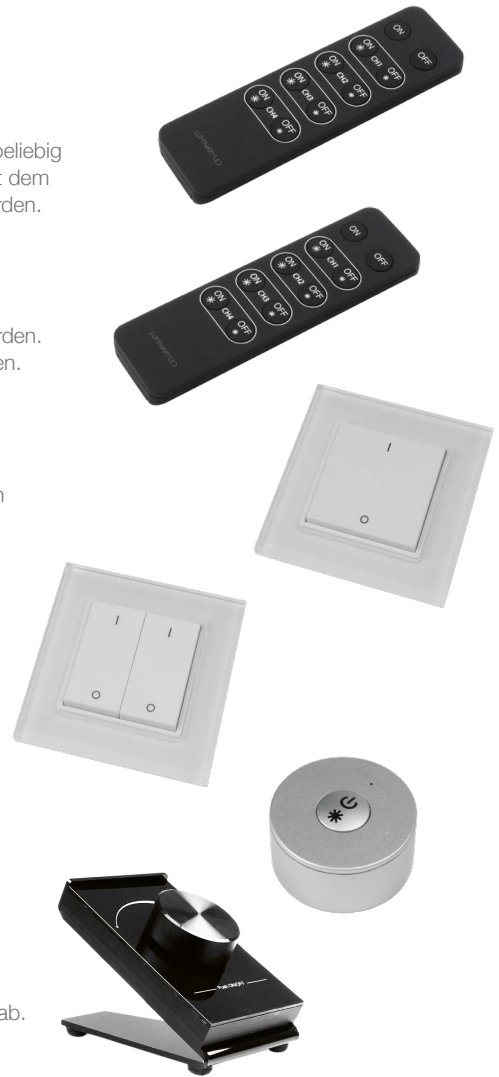
Dieser Aufputz montierbare Doppeltaster (Doppelkleber im Lieferumfang) kann zwei Gruppe von Controllern steuern. Die Batterie kann im montierten Zustand gewechselt werden, indem die Taste ausgeklickt wird. Abmessungen: 86 x 86 x 15 mm

## 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 Drehknopfs 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 Kontroller



### 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

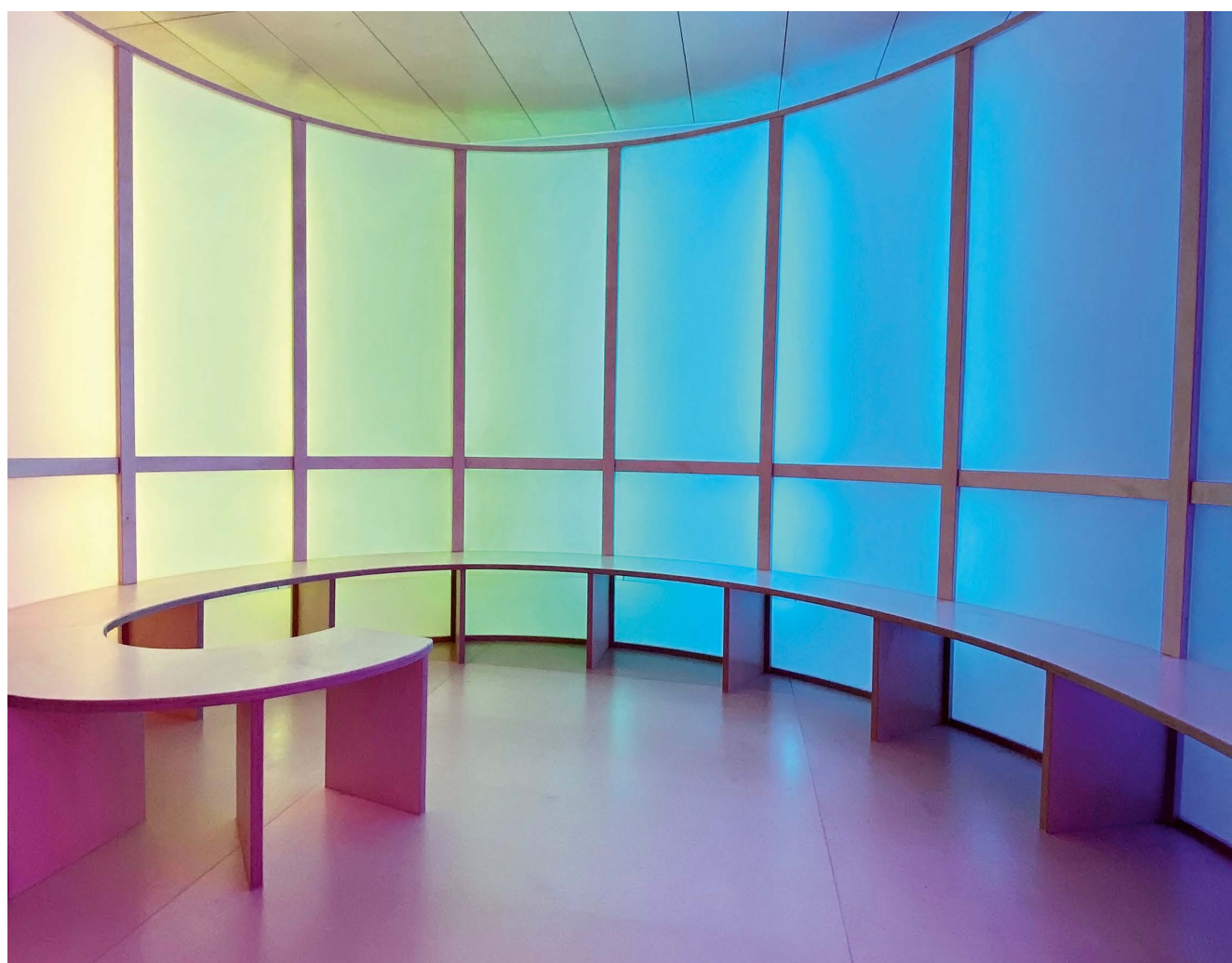


## RGB+W Signalverstärker

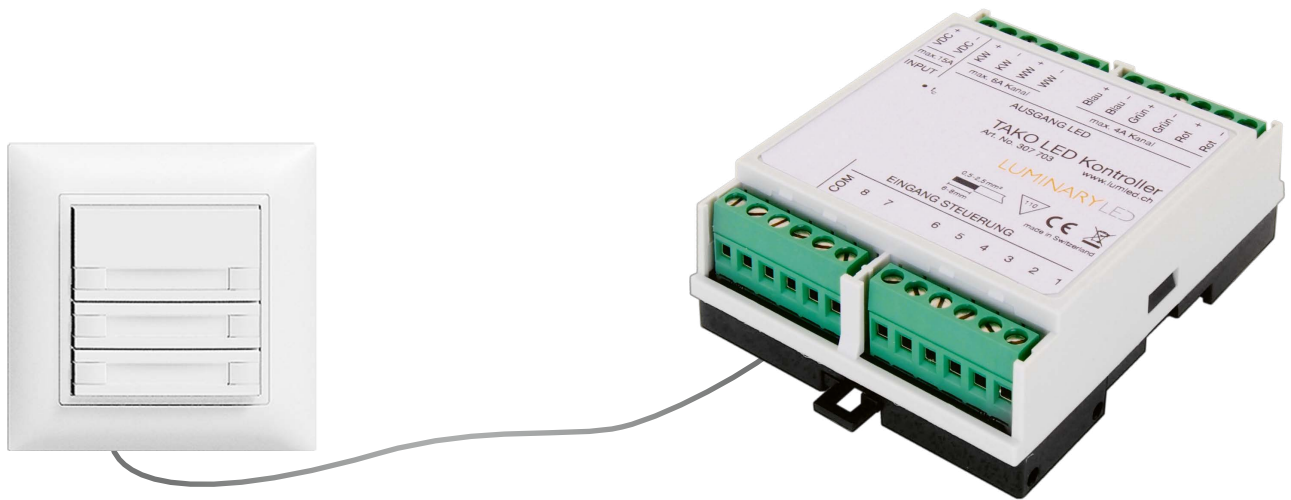
Dimmverstärker zur Erweiterung von umfangreichen RGB/RGBW Lösungen ohne zusätzlichen Controller.

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 <sub>NETTO</sub>
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

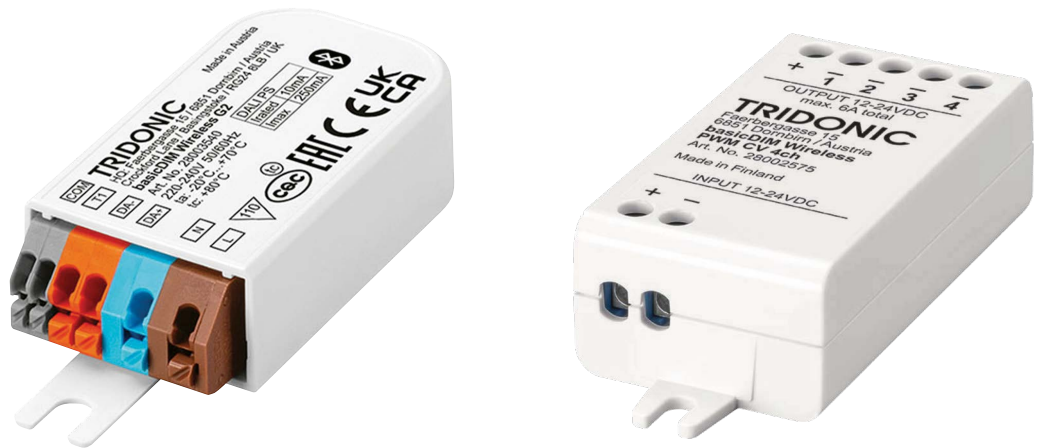


## DALI / 1-10V / Phasenschnitt Dimmer - 12A

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**

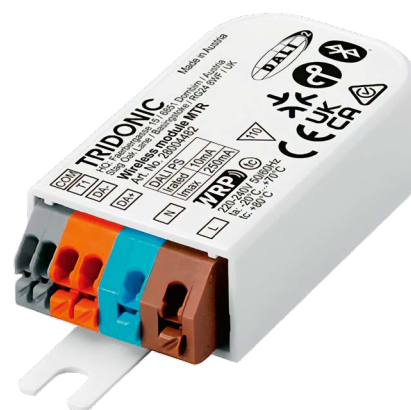
**PWM Modul  
TunableWhite**

### 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](http://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



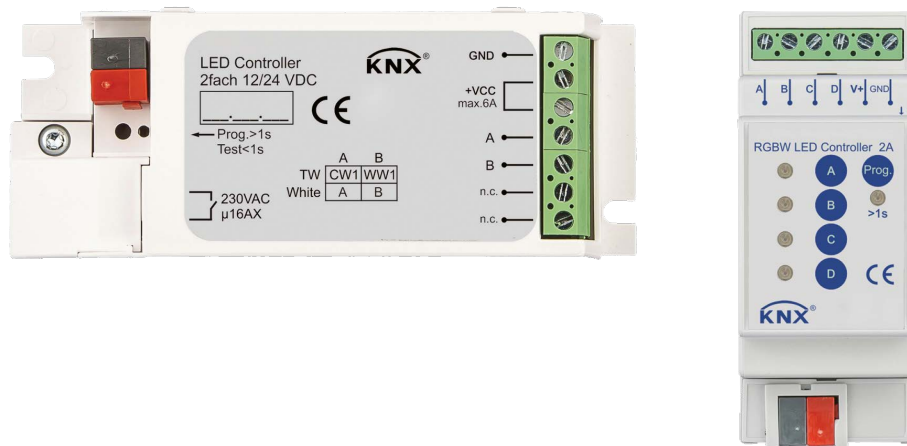
### ZigBee 230V Phasenschnitt-Dimmer

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

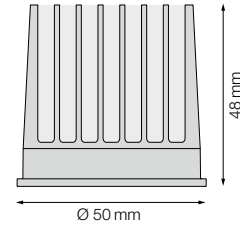
Flexible Möbel-Einbauleuchten

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 Phasen- 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

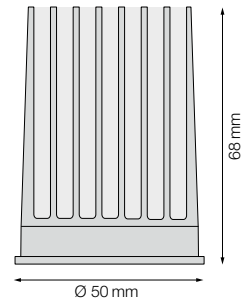
Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm  
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

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	300mA
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

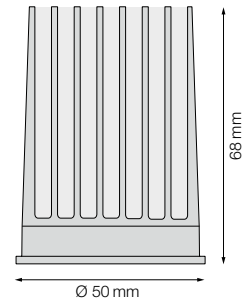
Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

## 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	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Preis
 exkl. Treiber	2700K	1210lm	668 317	28.00 CHF
	3000K	1300lm	668 327	28.00 CHF
	4000K	1400lm	668 347	28.00 CHF

INIX Set 10W	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 300 mA	Art. Nr.	Set-Preis
 inkl. dimmbarem Treiber 300 mA	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	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Set-Preis
 inkl. dimmbarem Treiber 350 mA	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	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Set-Preis
 inkl. DALI-Treiber (Strom 350 mA)	2700K	1210lm	da12w27	63.00 CHF
	3000K	1300lm	da12w30	63.00 CHF
	4000K	1400lm	da12w40	63.00 CHF

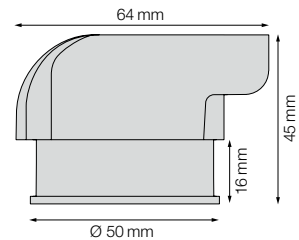
Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

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

Hinweis: Nicht mit MK und BO Deckeneinbautingen kompatibel.



**INIX IP LED Modul 10W**

**Farbtemperatur**

**Lichtstrom bei 300 mA**

**Art. Nr.**

**Set-Preis**

exkl. Treiber	2700K	950lm	668 315	26.00 CHF
	3000K	1020lm	668 325	26.00 CHF



**INIX IP Set 8W**

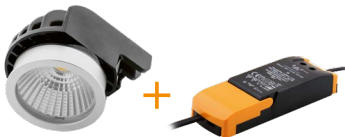
**Farbtemperatur**

**Lichtstrom bei 230mA**

**Art. Nr.**

**Set-Preis**

inkl. dimmbarem Treiber 230mA	2700K	730lm	ip8w27	38.00 CHF
	3000K	790lm	ip8w30	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**

**Farbtemperatur**

**Lichtstrom bei 260 mA**

**Art. Nr.**

**Set-Preis**

inkl. DALI-Treiber (Strom 260mA)	2700K	825lm	daip9w27	61.00 CHF
	3000K	885lm	daip9w30	61.00 CHF



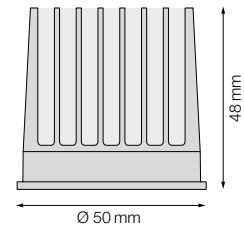
Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

## 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

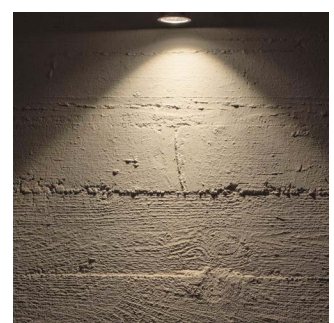
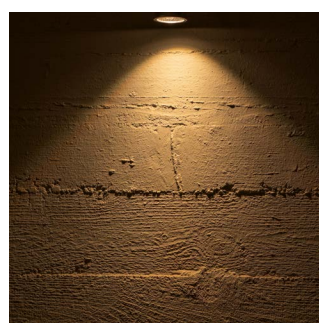
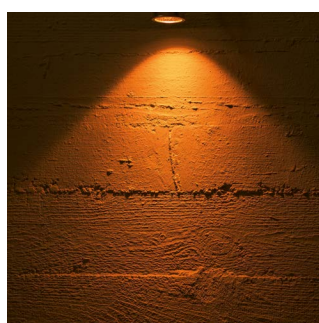
#### Set-Preis

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.

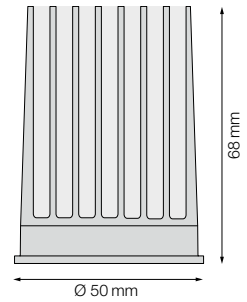


## Helles DimToWarm LED Modul

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



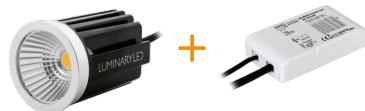
Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22 mm.  
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

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)

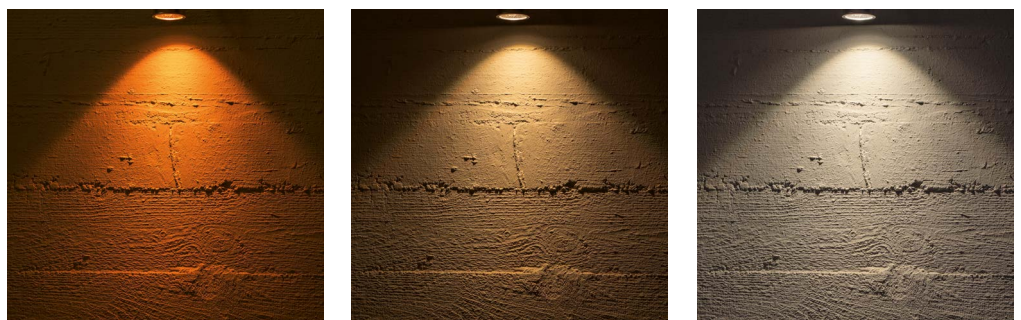
INIX DALI Set 12W DTW	Farbtemperatur	Lichtstrom bei 350 mA	Art. Nr.	Set-Preis
inkl. DALI-Treiber (Strom 350mA)	1800–3000K DimToWarm	1090lm	da12wDTW	70.00 CHF



Abmessungen DALI dimmbares Netzteil: 119x52x23 mm

### DimToWarm

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

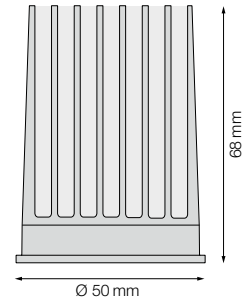
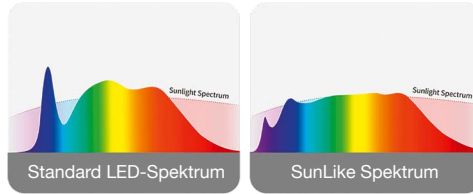




**LED Modul mit SunLike COB LED**

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



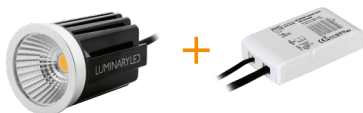
Abmessungen Phasen- und abschnitt dimmbares Netzteil: 108x40x22mm  
Empfohlener Dimmer: Feller 40200.LED oder ZigBee Dimmer (Seite 107)

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

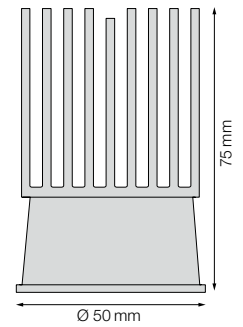


**TunableWhite LED Modul, mit neuem Bridgelux Chip**

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	12 W
Max. Strom	350 mA
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

820–990 lm

664 387

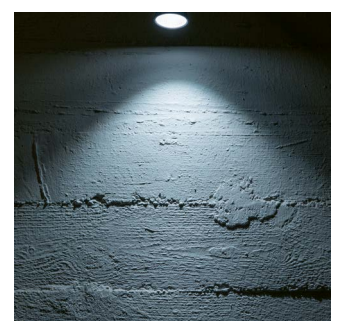
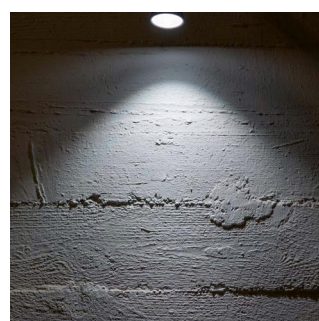
110.00 CHF

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



« Wir haben 500 INIX Module im Panorama Resort & Spa installiert.

Die Module überzeugen durch ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und ein elegantes Erscheinungsbild.

Zudem funktioniert die Dimmung hervorragend mit allen gängigen Dimmern. »

Nicolas Keller  
Leiter Technischer Dienst

## 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

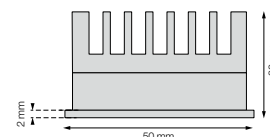


### AC LED Modul mit integrierter Vorschaltel Elektronik

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

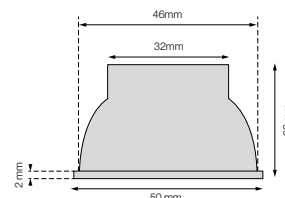


## Flaches LED Modul

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



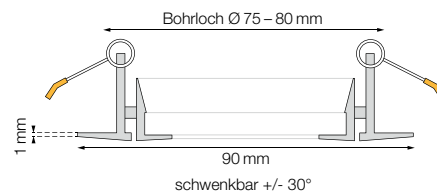
### Richtbarer Deckeneinbauring - Rückseitig zugänglich

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



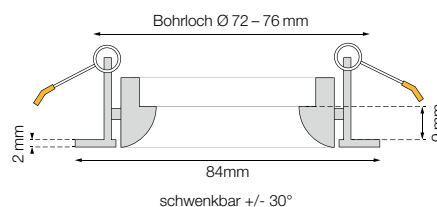
### Richtbarer Deckeneinbauring - Rückseitig zugänglich

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



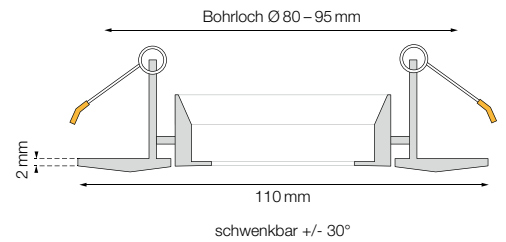
Model	Oberfläche	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
WR84	Weiss matt	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 231	8.00 CHF
GR84	Nickel gebürstet	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 102	10.00 CHF
SR84	Schwarz matt	+/- 30°	Ø 90 mm / 25 mm	650 118	8.00 CHF

## 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



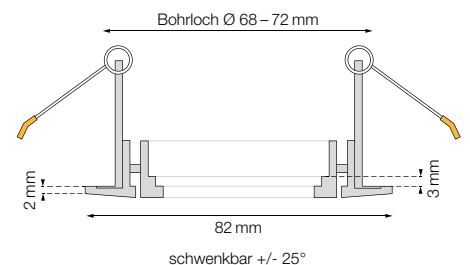
Model	Farbe	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
WF110	Weiss matt	+/- 30°	Ø 110 mm / 25 mm	650 221	12.00 CHF
GF110	Nickel gebürstet	+/- 30°	Ø 110 mm / 25 mm	650 222	14.00 CHF
SF110	Schwarz matt	+/- 30°	Ø 110 mm / 25 mm	650 109	12.00 CHF

## 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

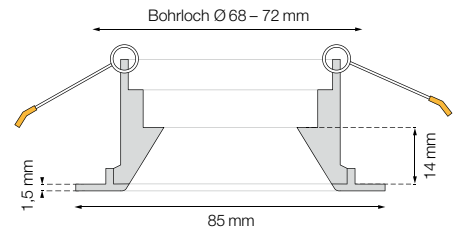
Modell	Oberfläche	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
WF82	Weiss matt	+/- 25°	Ø 82 mm / 28 mm	650 241	12.00 CHF
GF82	Nickel gebürstet	+/- 25°	Ø 82 mm / 28 mm	650 242	14.00 CHF
NEU SF82	Schwarz matt	+/- 25°	Ø 82 mm / 28 mm	650 243	12.00 CHF

## 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





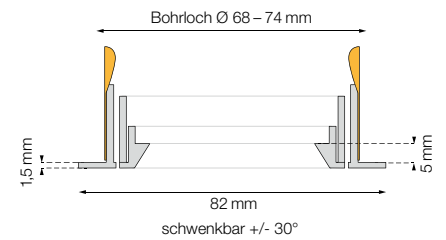
## Deckeneinbauring MK



### Richtbarer Deckeneinbauring

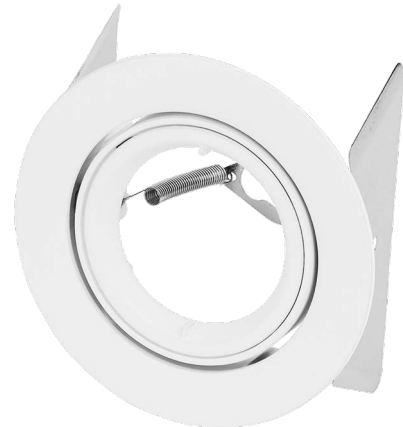
Einbau-Richtstrahler rund, direktstrahlend, orientierbarer  
Bajonettverschluss, Gehäuse aus Alu-Druckguss mit Abdeckrand.  
Ideal geeignet für INIX LED Module.  
Bohrdurchmesser: 68 – 74 mm

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

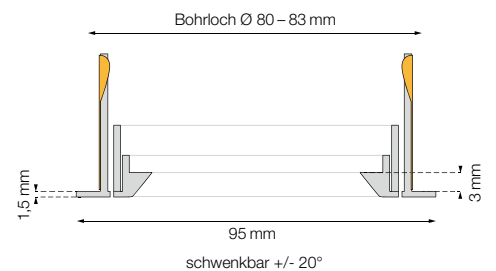
## Deckeneinbauring BO



### 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.

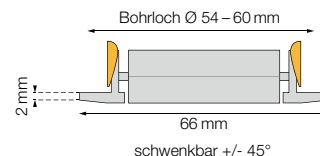


Modell	Oberfläche	Winkel	Abmessung	Art. Nr.	Preis
BO95W	Weiss matt	+/- 20°	Ø 95 mm / 36,5 mm	651 011	22.00 CHF
BO95NG	Nickel gebürstet	+/- 20°	Ø 95 mm / 36,5 mm	651 012	29.00 CHF
BO95AG	Aluminium gebürstet	+/- 20°	Ø 95 mm / 36,5 mm	651 014	29.00 CHF

## 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

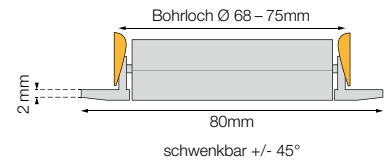


Verlängerungskabel 2m  
Art. Nr. 373 004  
Stück 4.00 CHF

## 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

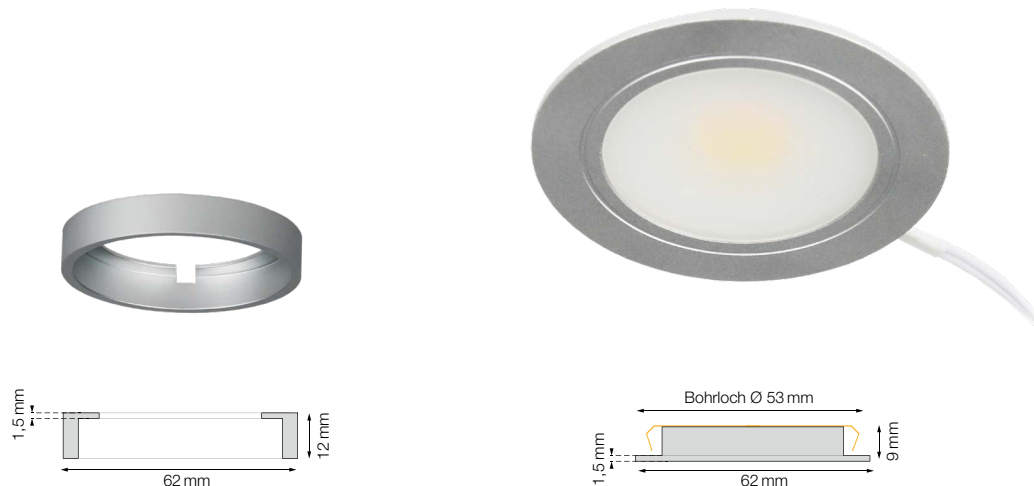


Anschlusskupplung 20cm  
Art. Nr. 373 101  
Stück 2.00 CHF



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

# MIBA Silber



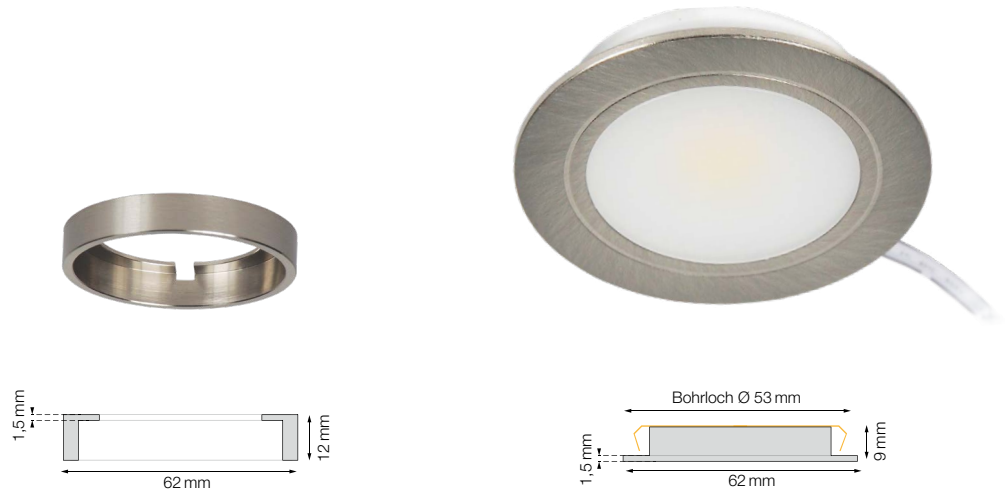
## Möbelleuchte

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: 10 mm	12V	3W	>80	221 100	22.00 CHF
MIBA Möbelleuchte silber	4000 K	300lm	Ø 62 mm H: 10 mm	12V	3W	>80	221 110	22.00 CHF
MIBA Aufbauring silber			Ø 62 mm H: 13 mm				221 290	4.00 CHF



# MIBA Gebürstet



## Möbelleuchte

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

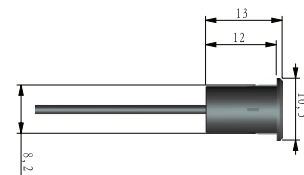


### Unterputz Näherungssensor

Feiner und unauffälliger Einbau-Sensor zum Schalten von MIBA Möbelleuchten und weiteren Möbelleuchten. Bei geschlossener Türe (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

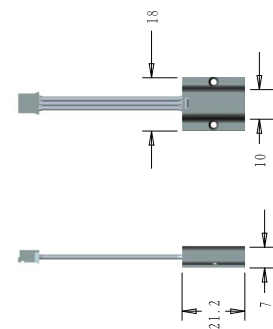
## MIBA Türsensor AP



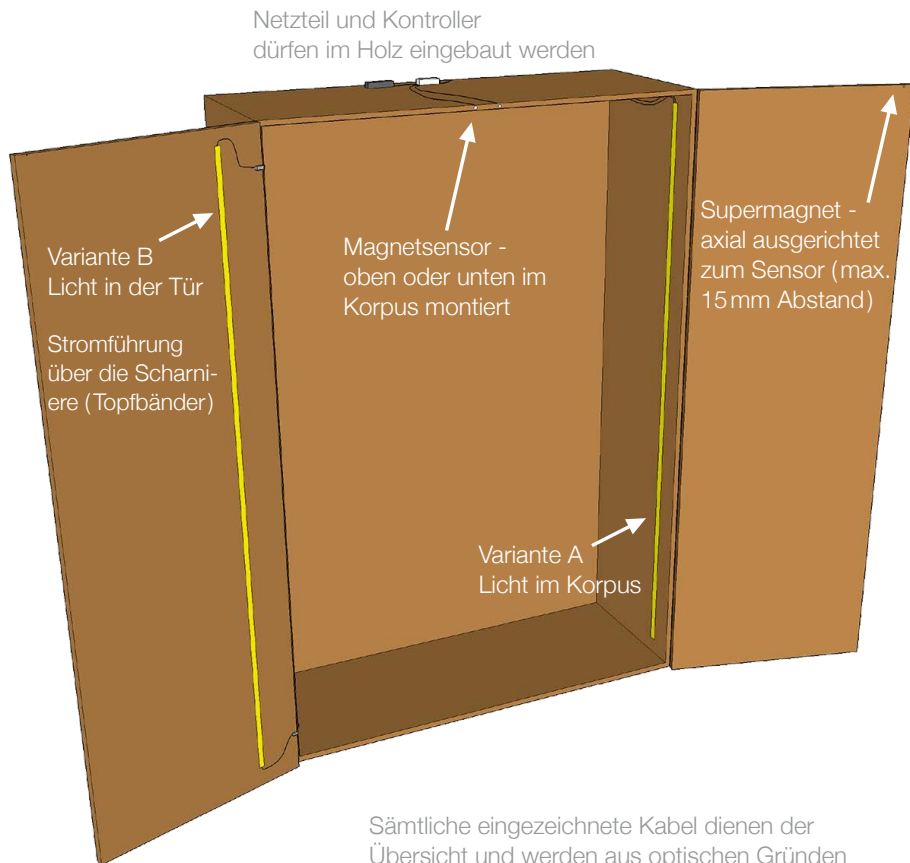
### Aufputz Näherungssensor

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

Maximalabstand zur Tür: 40mm



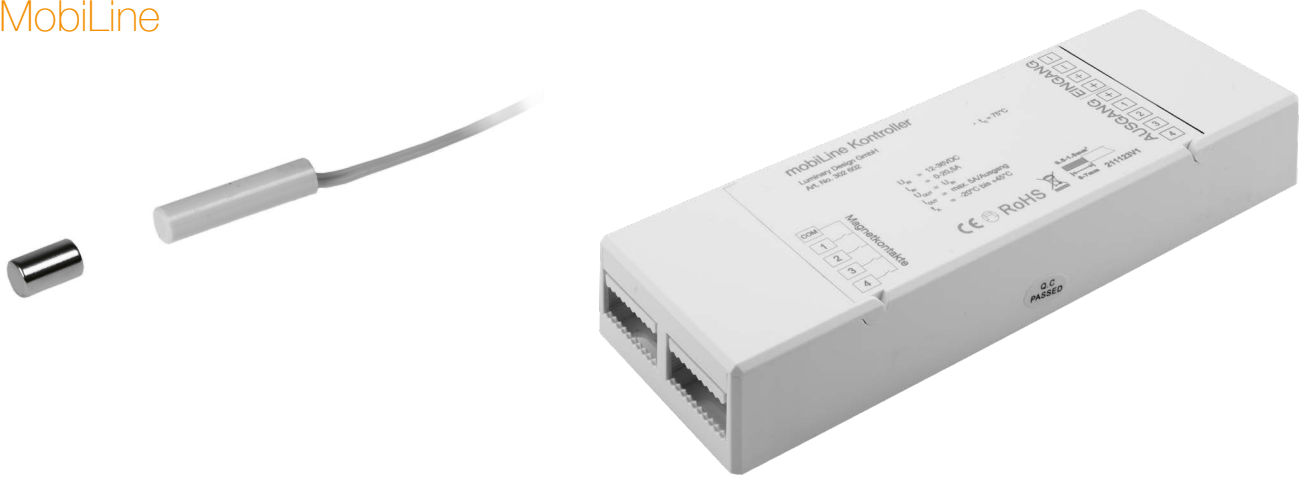
Bezeichnung	Spannung	Max. Schaltstrom	Art. Nr.	Preis
Türschalter Aufputz	12–24V	3A	221 300	22.00 CHF
Reflexionsscheibe 16mm für dunkle Möbel (erweitert den maximalen Detektionsabstand)			221 302	1.00 CHF



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 TÜR, 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

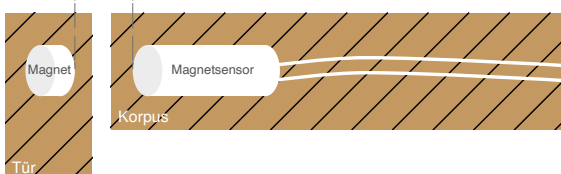
Ø = 10 mm  
H = 4 mm

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

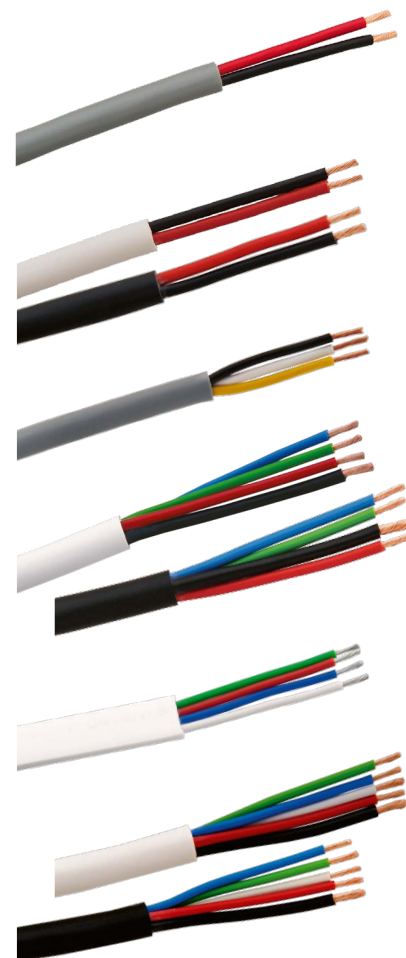
LED-Kabel	Durchmesser	Art. Nr.	Preis
2 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Ø 4,7 mm	311 321	4.20 CHF/m
2 x 0,75 mm <sup>2</sup> Twisted	Ø 4,6 mm	311 328	5.00 CHF/m
3 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Ø 5,0 mm	331 321	5.20 CHF/m
4 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Ø 6,0 mm	321 321	7.60 CHF/m
5 x 0,75 mm <sup>2</sup>	Ø 6,3 mm	351 321	9.50 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 <sup>2</sup>	Ø 4,5 mm	310 120	1.00 CHF/m
Grau – 2x 1,0 mm <sup>2</sup>	Ø 5,5 mm	310 122	1.35 CHF/m
Weiss – 2x 0,75 mm <sup>2</sup>	Ø 5,3 mm	310 222	1.60 CHF/m
Schwarz – 2x 0,75 mm <sup>2</sup>	Ø 5,3 mm	310 022	1.60 CHF/m
Grau – TW 3x 0,75 mm <sup>2</sup>	Ø 5,7 mm	330 120	3.00 CHF/m
Weiss – RGB 3x0,5/1x1 mm <sup>2</sup>	Ø 5,1 mm	320 240	4.00 CHF/m
Schwarz – RGB 3x0,5/1x1 mm <sup>2</sup>	Ø 5,1 mm	320 040	4.00 CHF/m
Flachkabel – RGB 3x0,34/1x0,5 mm <sup>2</sup>	7,3x3,1 mm	320 242	5.00 CHF/m
Weiss – RGBW 4x 0,5/1x 1 mm <sup>2</sup>	Ø 5,8 mm	320 241	4.50 CHF/m
Schwarz – RGBW 4x 0,5/1x1 mm <sup>2</sup>	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
<b>Grösse S:</b> 298x56x56 mm* passend für: NPF-60, LCA-60, LC-60 Edelstahl gebürstet	361 001	70.00 CHF
<b>Grösse S/M:</b> 228x88x41 mm* passend für: NPF-60 + Dimmbox oder LCA-60 weiss RAL 9010 seidenmatt pulverbeschichtet	361 104	70.00 CHF
<b>Grösse M/L:</b> 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
<b>Grösse XL:</b> 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](http://www.lumled.ch)  
Webshop [www.luminaryshop.ch](http://www.luminaryshop.ch)

E-mail [info@lumled.ch](mailto: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.