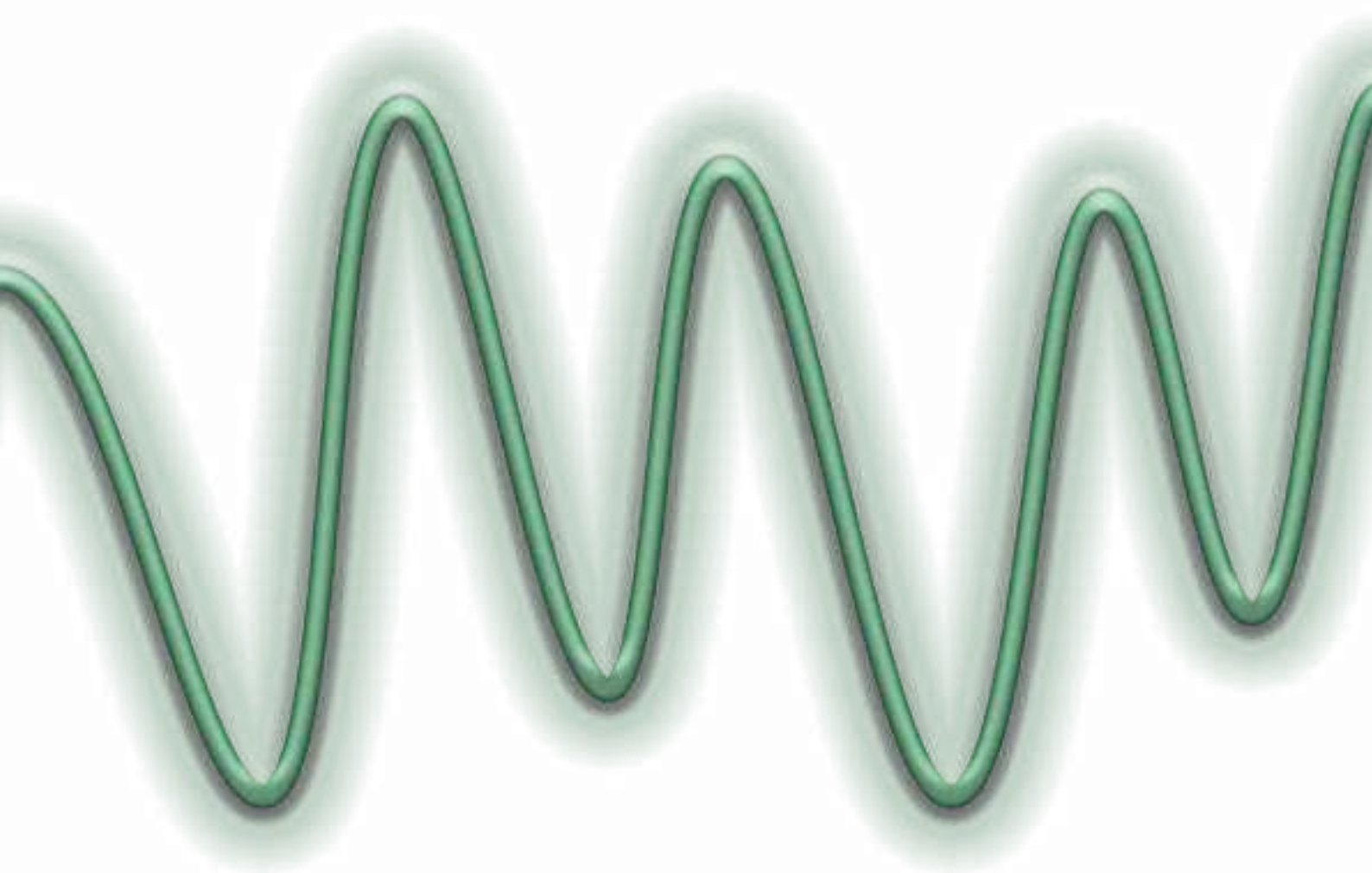


# Lichtdesign

## 2025/26

Lichtmanagement und Lichttechnik



Dieser Katalog ist interaktiv.  
Ein Klick auf die Artikelnummer führt direkt zum Webshop.

## Bestellung:

Die Auftragserteilung erfolgt nach den Angaben des Bestellers. Für Irrtümer, die durch Übermittlungsfehler z.B. fernmündlicher Art entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Bei Bestellungen unter € 10,- Netto-Warenwert exkl. 20% MwSt. verrechnen wir eine Bearbeitungsgebühr von € 10,00. Eingehende Aufträge werden von uns nicht schriftlich bestätigt.

## Preise und Lieferung:

Alle Preise verstehen sich freibleibend in € exkl. 20% MwSt. ab Lager Wien zuzüglich Verpackungs- und Versandkosten. Verteuerungen in der Produktion oder in der Beschaffung bis zum Tage der Leistung berechtigen uns zu einer entsprechenden Anhebung der Preise. Sämtliche Preise aus früheren Katalogen verlieren mit Erscheinen dieses Kataloges 2025/2026 ihre Gültigkeit und bleiben voraussichtlich bis zum Erscheinen des Kataloges 2026/2027 gültig!

Eine Nichtlieferung unsererseits berechtigt den Besteller zu keinerlei Schadensersatzansprüchen. Es bleibt uns vorbehalten, Teillieferungen vorzunehmen, sofern dies für eine zügige Abwicklung vorteilhaft erscheint. Zur Abbestellung noch nicht gelieferter Ware bei Lieferverzug ist der Besteller erst berechtigt, wenn er uns eine angemessene Nachfrist von mindestens zwei Wochen gesetzt hat, es sei denn, es ist ein fixer Liefertermin ausdrücklich vereinbart und von uns schriftlich bestätigt. Im Falle eines einvernehmlichen Stornos eines Kaufvertrages ist eine Stornogebühr von 10%, mindestens jedoch € 10,- exkl. MwSt. zu bezahlen.

## Gewährleistung und Reklamation:

Der Kunde ist verpflichtet, die Ware unverzüglich zu prüfen und allfällige Mängel oder Falschliefereien sogleich nach ihrer Entdeckung, längstens aber 3 Tage nach Lieferung der Ware mittels eingeschriebenen Briefes an uns nach Art und Umfang detailliert anzuzeigen. Retoursendungen werden von uns ausnahmslos nur frachtfrei entgegengenommen. Transportschäden sind unmittelbar beim Zusteller (z.B. Post, Bahn, Spediteur usw.) nach dessen Bestimmungen geltend zu machen, da diese sonst nicht von uns berücksichtigt werden können. Sonderanfertigungen sind vom Umtausch generell ausgeschlossen und sind bei Bestellung mit 50% des Preises zu akontieren. Einzelmeterware ist von der Retoursendung und vom Umtausch ausgeschlossen. Eine Ersatzpflicht nach dem Produkthaftungsgesetz für Sachschäden wird generell ausgeschlossen. Bei LEDs kann es durch Toleranzen in der Fertigung zu Unterschieden in der Lichtfarbe kommen. Der angegebene Farbwert ist ein statistisch ermittelter Wert und eine Abweichung von diesem Wert stellt kein fehlerhaftes Produkt dar.

## Zahlung:

Die Zahlungen haben innerhalb von 10 Tagen ab Rechnungsdatum abzüglich 2% Skonto oder innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum rein netto zu erfolgen. Bei Zahlungsverzug gelten der Ersatz sämtlicher Mahn- und Inkassokosten sowie Zinsen in Höhe von 1,5 % per Monat als vereinbart. Unberechtigte Abzüge werden von uns in jedem Fall nachberechnet und eingefordert. Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

## Rechtsanwendung:

Als Gerichtsstand und Erfüllungsort gilt Wien als vereinbart.

**Bestellhotline: +43/1/470 37 00**  
**Online: [www.LESO.at](http://www.LESO.at) - [office@LESO.at](mailto:office@LESO.at)**  
**Richard Lesonitzky GmbH.**  
**Lacknergasse 78**  
**A-1180 Wien**



## Licht für den Innenbereich

ab Seite 7



## Licht für den Außenbereich

ab Seite 31



## Lineares Licht

LED-Bänder, Profile, Effektlichter,

ab Seite 39



## Energieversorgungen

Trafo, Netzteile, Stromtreiber

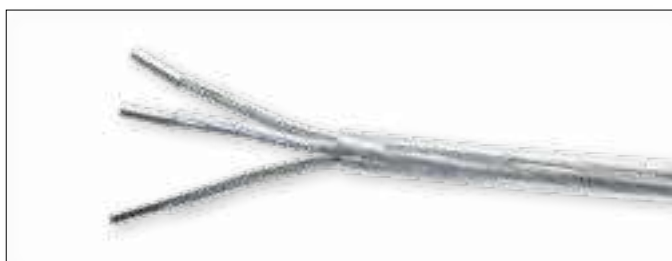
ab Seite 73



## Lichtmanagement

Bedienteile, DALI-Komponenten  
Casambi, ...

ab Seite 85



## Passive Komponenten

Stecksysteme, Zubehör

ab Seite 127

## Wohlbefinden dank Licht

Sobald wir einen Raum betreten, werden wir durch seine Lichtverhältnisse beeinflusst. Ist er besonders gut ausgeleuchtet, werden wir wacher; ist die Lichtfarbe zu kalt, empfinden wir das als unangenehm. Indirekte Lichtquellen wirken elegant; zu wenig Helligkeit ist auf die Dauer anstrengend. Jeder Raum – sei es ein Wohnzimmer, Spa-Bereich oder Großraumbüro – verdient es, dass seine richtigen Lichtverhältnisse gefunden werden. Nein – tatsächlich sind es die Menschen, die sich in diesen Räumen aufhalten sollen, die das verdienen. Denn Licht ist ein Grundpfeiler für Wohlbefinden. Das macht Lichtmanagement zu einem Grundpfeiler der Raumplanung. Die biologische und emotionale Wirkung von Licht wird bei der Planung immer wichtiger. Diesen Ansatz nennt man Human Centric Lighting (HCL).

Wenn Sie, in welcher Form auch immer, mit Licht arbeiten, tragen Sie immer dazu bei, Menschen beim Betreten eines Raums zu beeindrucken. Im besten Sinne des Wortes, wenn Sie gute Produkte und Know-how haben.



## Das Beste rund um Licht

In diesem Katalog ging es uns deshalb nicht darum, den gesamten Markt für Leuchtsysteme abzubilden. Im Gegenteil: Hier versammeln wir nur die besten Produkte, die wir selbst getestet haben. Sie haben uns, unsere Fach- und Endkunden mit

Erfolg überzeugt. Wir können dank langjähriger Erfahrung sagen: Die Selektion, die wir hier für Sie getroffen haben, wird Ihre Anforderungen erfüllen, vom energieeffizienten Privathaus über das HCL-konforme Büro bis zur kreativen Shopumgebung.

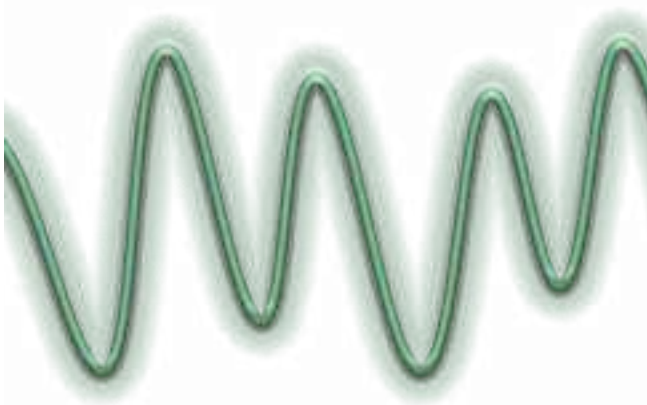
## LED – ein Wunderwuzzi

Zu einem absoluten Muss zählen deshalb LED-Leuchten. Zehn Jahre ist es nun her, dass Glühbirnen in der EU verboten wurden. 2023 trifft dies auch Leuchtstoffröhren. Gut so, denn sie enthalten gesundheitsgefährdendes Quecksilber und müssen im Sondermüll entsorgt werden. Halogenlampen, Energiesparlampen und



Entladungslampen sind genauso obsolet. Niemand sollte diesen ineffizienten Leuchtmitteln eine Träne nachweinen, denn LED entwickelt sich rasant. Während Leuchtstoffröhren alle drei Jahre komplett ausgetauscht werden müssen, verlieren moderne LEDs nach 50.000 Betriebsstunden (das sind mindestens 10 Jahre Einsatz) nur fünf Prozent ihrer ursprünglichen Lichtleistung – das ist für das menschliche Auge kaum wahrnehmbar! Auch die Leuchtkraft von LED verbessert sich ständig: Wo früher Halogenlampen als Lichtfluter zum Einsatz kamen, ist LED nun ein brauchbarer Ersatz, der noch dazu 90 Prozent weniger Energie verbraucht. Ein schlagendes Argument für Umwelt und Geldbörse. Erfordert Ihr Projekt eine gewisse Länge bei LED-Bänder, nehmen Sie unseren Konfektionsservice in Anspruch.





## DALI – Lichtmanagement für Räume und Gebäude

Vielleicht ärgern Sie sich aber auch noch über LED, weil es beim Dimmen oft flackert. Aber das muss nicht mehr so sein: Denn DALI ist auf die möglichst einfache Installation, Steuerung und Kommunikation einzelner Leuchten und Lichtinstallationen hin ausgerichtet. Zahlreiche Hersteller produzieren für den internationalen Standard DALI. Dank diesem perfekten Zusammenspiel zwischen allen Komponenten funktioniert das Dimmen mit LED absolut harmonisch. Noch beeindruckender ist, dass man mit DALI absolut alles, was mit Beleuchtung zu tun hat, individuell programmieren und abrufen kann. In einem Büro stellt man automatisch ein, wie sich die Beleuchtung über den Tag verändern soll, damit der biologische Rhythmus optimal unterstützt wird. In einem Spa-Bereich wird ein Bedienungspanel angebracht, um zwischen anregenden oder entspannenden Lichtszenen zu wählen. Bewegungsmelder erkennen, wo man sich in einem Raum befindet, und beleuchten automatisch ausschließlich den Weg zum Arbeitsplatz, anstatt den ganzen Raum.

Jede Beleuchtungssteuerung kann mit DALI umgesetzt werden. Sie müssen nur die Ideen haben, das Programmieren überlassen Sie uns.

## Tunable White – Rücksicht auf den Biorhythmus

Die Veränderung der Lichtfarbe über den Tag – von warm, zu kalt und wieder zu warm – ist ein wichtiger Bestandteil von modernem Lichtmanagement. Die Simulation von Tageslicht beeinflusst unsere Stimmung und ist nicht nur im Büro, sondern auch Zuhause wichtig. Diese Beleuchtung nennt man „Tunable White“ oder zirkadiane Beleuchtung. Sie folgt dem natürlichen Schlaf-Wach-Zyklus des menschlichen Körpers. Die gezielte Steuerung der Lichtfarben nach dem Vorbild der Natur beeinflusst unsere Gesundheit und Produktivität positiv. Lichtlösungen mit Tunable White werden in Zukunft immer wichtiger werden. Schaffen Sie einen Wow-Effekt für Ihre Kunden dank Ihrer richtungsweisenden Expertise.





# Licht für den Innenbereich

# Tracklight Spot

Licht ist einfach



## Auf einen Blick

- Enthaltener 3-Phasen-Adapter kompatibel mit verbreiteten Stromschienen (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Tiefer Reflektor und schwarzer Entblending für minimale Blendung (UGR < 16)
- Reflektor einfach auswechselbar dank Bajonettverschluss und Gummisauger
- Keine Ablenkung der Aufmerksamkeit von den beleuchteten Objekten dank kompaktem Design
- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- 5 Jahre Garantie

Ⓐ	<b>501021</b> Strahler TRACKLIGHT weiß 25W 3000K 1750 Lumen Ra90, DM75xH255mm	€ 129,90
Ⓑ	<b>501022</b> Strahler TRACKLIGHT weiß 25W 4000K 1900 Lumen Ra90, DM75xH255mm	€ 129,90
Ⓒ	<b>501023</b> Strahler TRACKLIGHT schwarz 25W 3000K 1750 Lumen Ra90, DM75xH255mm	€ 129,90
Ⓓ	<b>501024</b> Strahler TRACKLIGHT schwarz 25W 4000K 1900 Lumen Ra90, DM75xH255mm	€ 129,90
Ⓔ	<b>501041</b> Strahler TRACKLIGHT weiß 55W 3000K 4000 Lumen Ra90, DM95xH297mm	€ 199,90
Ⓕ	<b>501042</b> Strahler TRACKLIGHT weiß 55W 4000K 4200 Lumen Ra90, DM95xH297mm	€ 199,90
Ⓖ	<b>501043</b> Strahler TRACKLIGHT schwarz 55W 3000K 4000 Lumen Ra90, DM95xH297mm	€ 199,90
Ⓗ	<b>501044</b> Strahler TRACKLIGHT schwarz 55W 4000K 4200 Lumen Ra90, DM95xH297mm	€ 199,90

<b>501051</b>	Reflektor Spot 15° für Spot DM75mm	€ 14,00
<b>501052</b>	Reflektor Spot 38° für Spot DM75mm	€ 14,00
<b>501055</b>	Reflektor Spot 15° für Spot DM95mm	€ 17,00
<b>501056</b>	Reflektor Spot 38° für Spot DM95mm	€ 17,00





# Strahler COB

universell, dimmbar, effizient



## Auf einen Blick

- Universeller 3-Phasen-Stromschienenstrahler
- Drei verschiedene Lichtfarben
- Drei verschiedene Leistungen
- Zwei verschiedene Gehäusefarben
- mit Phasendimmer dimmbar

### Stromschienenstrahler

<b>501060</b>	Stromschienenstrahler COB 40° weiß 8W 2200K 660lm Ra>80, DMxH=60x126mm	€ 64,90
<b>501061</b>	Stromschienenstrahler COB 40° weiß 8W 2700K 660lm Ra>80, DMxH=60x126mm	€ 64,90
<b>501062</b>	Stromschienenstrahler COB 40° weiß 20W 3000K 1706lm Ra>80, DMxH=80x186mm	€ 124,90
<b>501063</b>	Stromschienenstrahler COB 36° weiß 32W 3000K 2676lm Ra>90, DMxH=85x235mm	€ 149,90
<b>501064</b>	Stromschienenstrahler COB 40° schwarz 8W 2200K 660lm Ra>80, DMxH=60x126mm	€ 64,90
<b>501065</b>	Stromschienenstrahler COB 40° schwarz 8W 2700K 660lm Ra>80, DMxH=60x126mm	€ 64,90
<b>501066</b>	Stromschienenstrahler COB 40° schwarz 20W 3000K 1706lm Ra>80, DMxH=80x186mm	€ 124,90
<b>501067</b>	Stromschienenstrahler COB 36° schwarz 32W 3000K 2676lm Ra>90, DMxH=85x235mm	€ 149,90

### Zubehör für Spot 501063 und 501067

<b>501068</b>	Reflektor für Stromschienenstrahler 32W Spot 15°	€ 9,90
<b>501069</b>	Reflektor für Stromschienenstrahler 32W Spot 24°	€ 9,90
<b>501070</b>	Reflektor für Stromschienenstrahler 32W Spot 60°	€ 9,90

# PURI Track

## Der Allrounder

Dreh- und schwenkbarer Hochvoltstrahler PURI mit passendem Adapter für das 3Phasen-Hochvolt-Schienensystem. Die aus Aluminium gefertigte Leuchte ist durch den verbauten GU10 Sockel für Halogen- sowie LED-Leuchtmittel geeignet. Für Leuchtmittel mit 5 cm Durchmesser befindet sich ein Dekoring, zum Aufsetzen auf das Leuchtmittel, ist im Lieferumfang enthalten.

Ⓐ

Ⓑ

- Ⓐ **501019** PURI weiß, Drehbereich: 350°, Schwenkbereich: 85°, DMxH: 54x178mm  
 Ⓑ **501020** PURI schwarz, Drehbereich: 350°, Schwenkbereich: 85°, DMxH: 54x178mm

€ 39,90

€ 39,90

# Strahler E27

## Der Bewährte

Bestückbar mit LED-Spot PAR30 oder PAR38 sowie vielen anderen E27 Leuchtmitteln. Drehbereich 350°, Schwenkbereich 180°. Leuchtmittel nicht enthalten

Ⓒ

Ⓓ

- Ⓒ **501025** Stromschienenstrahler E27 weiß, DMxH=57x195mm  
 Ⓓ **501026** Stromschienenstrahler E27 schwarz, DMxH=57x195mm

€ 39,90

€ 39,90

Beispiele mit LED-Leuchtmittel PAR30

# LED-Modul

Lineare Lösung für Stromschienen



## Auf einen Blick

- Einfach in die Stromschiene einhängen
- Länge 690mm bzw. 650mm
- passt in alle gängigen 3-Phasen-Stromschienen

Mit diffuser Abdeckung, CRI>90

Ⓐ **501008** Stromschienenstrahler LED-Modul weiß 20W 3000K 1373Lumen, 690x31x41mm **€ 169,00**

Mit diffuser Abdeckung, CRI>80, Triwhite

Ⓑ **501010** Stromschienenstrahler LED-Modul schwarz 16W , 650x32,5x52mm **€ 199,00**  
Triwhite 3000K-4000K-5700K, 1547lm-1725lm-1620lm

Mit Reflektor, CRI>80, UGR<19

Ⓒ **501000** Stromschienenstrahler LED-Modul weiß 16W 3000K 1600Lumen, 650x32x52mm **€ 199,00**

Ⓓ **501001** Stromschienenstrahler LED-Modul schwarz 16W 3000K 1600Lumen, 650x32x52mm **€ 199,00**



## Stromschiene, Länge 3m, Zumtobel

3phasig weiß	<b>505801</b>	<b>€ 49,90</b>
3phasig schwarz	<b>505802</b>	<b>€ 49,90</b>



## Anfangseinspeisung, Zumtobel

Schutzleiter links, weiß	<b>505825</b>	<b>€ 19,90</b>
Schutzleiter links, schwarz	<b>505826</b>	<b>€ 19,90</b>
Schutzleiter rechts, weiß	<b>505821</b>	<b>€ 19,90</b>
Schutzleiter rechts, schwarz	<b>505822</b>	<b>€ 19,90</b>



## Mittleinspeisung, Zumtobel

weiß	<b>505831</b>	<b>€ 39,90</b>
schwarz	<b>505832</b>	<b>€ 39,90</b>



## Elektrischer Verbinder, Zumtobel

weiß	<b>505835</b>	<b>€ 19,90</b>
schwarz	<b>505836</b>	<b>€ 19,90</b>



## Eckverbinder, Zumtobel

Schutzleiter links/außen, weiß	<b>505845</b>	<b>€ 39,90</b>
Schutzleiter links/außen, schwarz	<b>505846</b>	<b>€ 39,90</b>
Schutzleiter rechts/innen, weiß	<b>505841</b>	<b>€ 39,90</b>
Schutzleiter rechts/innen, schwarz	<b>505842</b>	<b>€ 39,90</b>



## T-Verbinder, Zumtobel

Schutzleiter links/außen, weiß	<b>505855</b>	<b>€ 59,90</b>
Schutzleiter links/außen, schwarz	<b>505856</b>	<b>€ 59,90</b>
Schutzleiter rechts/außen, weiß	<b>505851</b>	<b>€ 59,90</b>
Schutzleiter rechts/außen, schwarz	<b>505852</b>	<b>€ 59,90</b>



## Kreuzverbinder, Zumtobel

weiß	<b>505861</b>	<b>€ 119,90</b>
schwarz	<b>505862</b>	<b>€ 119,90</b>



## Flexverbinder, Zumtobel

weiß	<b>505871</b>	<b>€ 59,90</b>
schwarz	<b>505872</b>	<b>€ 59,90</b>



## Abschlussplatte, Zumtobel

weiß	<b>505881</b>	<b>€ 3,90</b>
schwarz	<b>505882</b>	<b>€ 3,90</b>



**Befestigungsstück f. Anfangseinspeisung, Zumtobel**

weiß	<b>505827</b>	<b>€ 54,90</b>
schwarz	<b>505828</b>	<b>€ 54,90</b>

**Befestigungsstück für Mitteleinspeisung, Zumtobel**

weiß	<b>505833</b>	<b>€ 64,90</b>
schwarz	<b>505834</b>	<b>€ 64,90</b>

**Befestigungsstück für Eckverbinder, Zumtobel**

weiß	<b>505847</b>	<b>€ 64,90</b>
schwarz	<b>505848</b>	<b>€ 64,90</b>

**Befestigungsstück für T-Verbinder, Zumtobel**

weiß	<b>505857</b>	<b>€ 74,90</b>
schwarz	<b>505858</b>	<b>€ 74,90</b>

**Befestigungsstück für Kreuzverbinder, Zumtobel**

weiß	<b>505863</b>	<b>€ 89,90</b>
schwarz	<b>505864</b>	<b>€ 89,90</b>

**Befestigungsstück für Stromschiene, Zumtobel**

weiß	<b>505893</b>	<b>€ 24,90</b>
schwarz	<b>505897</b>	<b>€ 24,90</b>

**Seilabhängung 2m mit Befestigungsdom, Zumtobel**

weiß	<b>505892</b>	<b>€ 29,90</b>
schwarz	<b>505896</b>	<b>€ 29,90</b>

# Stromschienen und Zubehör



## Exzenter für Seilabhängung, Zumtobel

Exzenter für Seilabhängung **505898** € 14,90



## Befestigungsclip (2er Set), Zumtobel

Befestigungsclip (2er Set) **505891** € 24,90



## Pendeladapter, Zumtobel

weiß **505797** € 99,90  
schwarz **505798** € 99,90



## Pendeladapter kurz universal

weiß **505813** € 19,90  
schwarz **505814** € 19,90



## Steckdosenadapter

weiß **505811** € 94,90  
schwarz **505812** € 94,90



## Dekorationshaken, Zumtobel

Dekorationshaken **505894** € 4,90

## Punktauslass auf Putz, Zumtobel

weiß **505799** € 89,90  
schwarz **505800** € 89,90

# LED-Panel abgehängt

## Lösung für Büro und Homeoffice



### Produktvorteile

- Pendelleuchte mit Kanteneinspeisung für direkte und indirekte Beleuchtung
- DALI dimmbar
- gute Entblendung UGR<19
- Sehr homogenes Licht
- Pendelleuchten mit Randbeleuchtung für direkte (70%) und indirekte Beleuchtung (30%)
- Attraktives und funktionales Design für Büroanwendungen
- Spezielles Lichtlenkungsdesign für Beleuchtung mit geringer Blendung
- Einfache und schnelle Installation
- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- Abhängelänge: bis 1500mm
- Lebensdauer: 80.000h
- 5 Jahre Garantie

### Anwendungsgebiete

- Büro
- Homeoffice
- Besprechungsräume
- Konferenzräume
- Empfangsbereiche
- Eingangsbereiche

<b>548280</b>	Panel D/I LED 3000K 3800 Lumen, 36W, DALI dimmbar, LxBxH=1200x300x16mm	<b>€ 364,90</b>
<b>548281</b>	Panel D/I LED 4000K 4000 Lumen, 36W, DALI dimmbar, LxBxH=1200x300x16mm	<b>€ 364,90</b>

# LEDVANCE Linear

## Denkbar einfach

### Produktvorteile

- Kompakte Abmessungen
- Einfache Installation mit zwei unterschiedlichen Montagewinkeln
- Bis zu 45 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Leuchten
- Lichtbänder mit bis zu 10 Leuchten möglich
- Für nahtlose Lichtbänder ohne Dunkelstellen
- 3 Jahre Garantie

### Anwendungsgebiete

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Akzentbeleuchtung
- Öffentlicher Raum
- Voutenbeleuchtung
- Regale, Möbelintegration oder Unterbau
- Nahtlose Lichtbänder

### Produkteigenschaften

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 100 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: 140°
- Schutzart: IP20
- Verschiedene Längen verfügbar: 300-1500mm
- Lebensdauer (L70/B50): bis zu 30.000 h (bei 25 °C)
- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten



#### Steckbare Version (BxH=36x24mm)

<b>548181</b>	Linear Compact High Output 600, 230V, 10W, 3000K warmweiß, 1000Lumen, IP20	<b>€ 34,90</b>
<b>548184</b>	Linear Compact High Output 900, 230V, 15W, 3000K warmweiß, 1500Lumen, IP 20	<b>€ 39,90</b>
<b>548182</b>	Linear Compact High Output 1200, 230V, 20W, 3000K warmweiß, 2000Lumen, IP20	<b>€ 44,90</b>
<b>548183</b>	Linear Compact High Output 1500, 230V, 25W, 3000K warmweiß, 2500Lumen, IP20	<b>€ 49,90</b>
<b>548186</b>	Linear Compact High Output 600, 230V, 10W, 4000K neutralweiß, 1000Lumen, IP20	<b>€ 34,90</b>
<b>548189</b>	Linear Compact High Output 900, 230V, 15W, 4000K neutralweiß, 1500Lumen, IP 20	<b>€ 39,90</b>
<b>548187</b>	Linear Compact High Output 1200, 230V, 20W, 4000K neutralweiß, 2000Lumen, IP20	<b>€ 44,90</b>
<b>548188</b>	Linear Compact High Output 1500, 230V, 25W, 4000K neutralweiß, 2500Lumen, IP20	<b>€ 49,90</b>



**mit Festanschluss (BxH=38x27mm)**

<b>548221</b>	Linear Compact Batten 600, 230V, 10W, 3000K warmweiß, 1000Lumen, IP20	<b>€ 39,90</b>
<b>548222</b>	Linear Compact Batten 1200, 230V, 20W, 3000K warmweiß, 2000Lumen, IP20	<b>€ 44,90</b>
<b>548223</b>	Linear Compact Batten 1500, 230V, 25W, 3000K warmweiß, 2500Lumen, IP20	<b>€ 49,90</b>
<b>548226</b>	Linear Compact Batten 600, 230V, 10W, 4000K neutralweiß, 1000Lumen, IP20	<b>€ 39,90</b>
<b>548227</b>	Linear Compact Batten 1200, 230V, 20W, 4000K neutralweiß, 2000Lumen, IP20	<b>€ 44,90</b>
<b>548228</b>	Linear Compact Batten 1500, 230V, 25W, 4000K neutralweiß, 2500Lumen, IP20	<b>€ 49,90</b>

**mit Schalter (BxH=36x28mm)**

<b>548300</b>	Linear Compact Switch 300, 230V, 4W, 3000K warmweiß, 400Lumen, IP20	<b>€ 19,90</b>
<b>548301</b>	Linear Compact Switch 600, 230V, 8W, 3000K warmweiß, 800Lumen, IP20	<b>€ 24,90</b>
<b>548302</b>	Linear Compact Switch 900, 230V, 12W, 3000K warmweiß, 1200Lumen, IP20	<b>€ 29,90</b>
<b>548303</b>	Linear Compact Switch 1200, 230V, 14W, 3000K warmweiß, 1400Lumen, IP20	<b>€ 34,90</b>
<b>548304</b>	Linear Compact Switch 1500, 230V, 17W, 3000K warmweiß, 1800Lumen, IP20	<b>€ 39,90</b>
<b>548305</b>	Linear Compact Switch 300, 230V, 4W, 4000K neutralweiß, 400Lumen, IP20	<b>€ 19,90</b>
<b>548306</b>	Linear Compact Switch 600, 230V, 8W, 4000K neutralweiß, 800Lumen, IP20	<b>€ 24,90</b>
<b>548307</b>	Linear Compact Switch 900, 230V, 12W, 4000K neutralweiß, 1200Lumen, IP20	<b>€ 29,90</b>
<b>548308</b>	Linear Compact Switch 1200, 230V, 14W, 4000K neutralweiß, 1400Lumen, IP20	<b>€ 34,90</b>
<b>548309</b>	Linear Compact Switch 1500, 230V, 17W, 4000K neutralweiß, 1900Lumen, IP20	<b>€ 39,90</b>

# Die SURFACE-Familie

## LED Decken-/Wandleuchte mit oder ohne Bewegungsmelder



### Produktvorteile

- Hohe Lichtausbeute
- Bis zu 55 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Leuchten
- Einfache und schnelle Installation
- Sehr homogenes Licht
- LED zur sicheren Installation geschützt
- 3 Jahre Garantie

### Anwendungsgebiete

- Flure
- Treppenhäuser
- Badezimmer
- Eingangsbereiche
- 

### Produkteigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: 120°
- Schutzart: IP44
- Schlagfestigkeit: IK03
- Metallgehäuse, PMMA-Abdeckung
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -20... +40 °C
- Lebensdauer (L70/B50): bis zu 30.000 h (bei 25 °C)
- Versionen mit Bewegungs- und Tageslichtsensor verfügbar (Mikrowellen-Sensor)

#### Version ohne Bewegungsmelder

<b>548201</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 3000K 920 Lumen, 13W, DMxH=250x91mm	<b>€ 34,90</b>
<b>548202</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 3000K 1440 Lumen, 18W, DMxH=350x115mm	<b>€ 39,90</b>
<b>548203</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 3000K 1920 Lumen, 24W, DMxH=400x120mm	<b>€ 44,90</b>
<b>548205</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 4000K 920 Lumen, 13W, DMxH=250x91mm	<b>€ 34,90</b>
<b>548206</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 4000K 1440 Lumen, 18W, DMxH=350x115mm	<b>€ 39,90</b>
<b>548207</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 4000K 1920 Lumen, 24W, DMxH=400x120mm	<b>€ 44,90</b>

#### Version mit Bewegungsmelder

<b>548209</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 3000K 920 Lumen, 13W, DMxH=250x91mm	<b>€ 59,90</b>
<b>548199</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 3000K 1440 Lumen, 18W, DMxH=350x115mm	<b>€ 64,90</b>
<b>548204</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 3000K 1920 Lumen, 24W, DMxH=400x120mm	<b>€ 74,90</b>
<b>548210</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 4000K 960 Lumen, 13W, DMxH=250x91mm	<b>€ 59,90</b>
<b>548200</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 4000K 1440 Lumen, 18W, DMxH=350x115mm	<b>€ 64,90</b>
<b>548208</b>	SURFACE Decken-/Wandleuchte LED 4000K 1920 Lumen, 24W, DMxH=400x120mm	<b>€ 74,90</b>

# SURFACE IK10

LED Decken- und Wandleuchte  
für höhere Ansprüche



## Produkteigenschaften

- Schutzart: IP65
- Schlagfestigkeit: IK10
- Widerstandsfähigkeit gegen Vandalismus

<b>548231</b>	SURFACE IK10 Decken-/Wandleuchte LED 3000K 1800 Lumen, 24W, DMxH=300x61mm	<b>€ 109,90</b>
<b>548232</b>	SURFACE IK10 Decken-/Wandleuchte LED 4000K 1800 Lumen, 24W, DMxH=300x61mm	<b>€ 109,90</b>

## Ersatzabdeckungen für SURFACE-Leuchte (548200-548210)

<b>548233</b>	Ersatzabdeckung für SURFACE 250mm	<b>€ 14,90</b>
<b>548234</b>	Ersatzabdeckung für SURFACE 350mm	<b>€ 19,90</b>
<b>548235</b>	Ersatzabdeckung für SURFACE 400mm	<b>€ 24,90</b>



# Stehleuchte

Direkt und Indirekt mit USB



## Produkteigenschaften

- Formschöne Stehleuchte
- bis 9000Lumen (3000 lm indirekt, 6000 lm direkt)
- Taster zum Dimmen
- Aluminium lackiert
- Zwei integrierte USB-Ports zu Ladezwecken
- integrierte Schukosteckdose
- Lebensdauer 50000h
- Ra>90
- Schutzart IP20

## Anwendungsgebiete

- Büro
- Homeoffice
- Arbeitsplatz

**548290** Stehleuchte weiß LED 3500K, 9000lm, 81W, BxHxT=64x2000x1120mm

**€ 499,00**

**548291** Stehleuchte schwarz LED 3500K, 9000lm, 81W, BxHxT=64x2000x1120mm

**€ 499,00**



# DAMP Proof

## LED-Feuchtraumleuchte



### Produktvorteile

- Gleichmäßiges Licht und breiter Ausstrahlwinkel
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- 5 Jahre Garantie

### Anwendungsgebiete

- Ideal geeignet für Industrie- und Lagerareale
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Werkstätten, Fertigungsstraßen

### Produkteigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: 180°
- Schutzart: IP65
- Lebensdauer (L70/B50): bis zu 50.000 h (bei 25 °C)
- Durchverdrahtung möglich
- Klammern aus Edelstahl und Sicherheitsschrauben enthalten
- Montagezubehör enthalten (Abhängungs-Kit, Diebstahlschutz-Kit)

#### Statische Version

<b>548211</b>	Damp Proof LED 1200 18W / 4000K, 2400 Lumen, LxBXH=1200x82x68mm, IP65	<b>€ 74,90</b>
<b>548212</b>	Damp Proof LED 1200 32W / 4000K, 4400 Lumen, LxBXH=1200x82x68mm, IP65	<b>€ 94,90</b>
<b>548213</b>	Damp Proof LED 1500 26W / 4000K, 3500 Lumen, LxBXH=1500x82x68mm, IP65	<b>€ 94,90</b>
<b>548214</b>	Damp Proof LED 1500 58W / 4000K, 8000 Lumen, LxBXH=1500x82x68mm, IP65	<b>€ 134,90</b>

#### Dimmbare Version

<b>548218</b>	Damp Proof DALI LED 1200 32W / 4000K, 4400 Lumen, LxBXH=1200x82x68mm, IP65	<b>€ 199,90</b>
<b>548220</b>	Damp Proof DALI LED 1500 58W / 4000K, 8000 Lumen, LxBXH=1500x82x68mm, IP65	<b>€ 229,90</b>

#### mit integriertem Bewegungssensor

<b>548216</b>	Damp Proof LED Sensor 1200 32W / 4000K, 4400 Lumen, LxBXH=1200x82x68mm, IP65	<b>€ 149,90</b>
<b>548217</b>	Damp Proof LED Sensor 1500 58W / 4000K, 8000 Lumen, LxBXH=1500x82x68mm, IP65	<b>€ 179,90</b>

# LED Panel



Ⓐ Ⓑ Ⓔ



Ⓒ Ⓓ

## LED-Performance

- Werkzeugloser elektrischer Anschluss dank Push-Button-Anschlussklemme
- Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich
- Energieeinsparung dank hoher Systemlichtausbeute: bis zu 120 lm/W
- Komfortables Licht und hohe Farbkonsistenz
- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- 5 Jahre Garantie
- 

### LED Performance 600, UGR<19, nicht dimmbar

- |   |               |   |                |
|---|---------------|---|----------------|
| Ⓐ | <b>549372</b> | LED Panel Performance 600, 36W, 3000K, 4320Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=595x595x32mm | <b>€ 99,90</b> |
| Ⓐ | <b>549373</b> | LED Panel Performance 600, 36W, 4000K, 4320Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=595x595x32mm | <b>€ 99,90</b> |

### LED Performance 625, UGR<19, nicht dimmbar

- |   |               |   |                |
|---|---------------|---|----------------|
| Ⓑ | <b>549374</b> | LED Panel Performance 625, 36W, 3000K, 4320Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=620x620x32mm | <b>€ 99,90</b> |
| Ⓑ | <b>549375</b> | LED Panel Performance 625, 36W, 4000K, 4320Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=620x620x32mm | <b>€ 99,90</b> |

### LED Performance 1200, UGR<19, nicht dimmbar

- |   |               |  |                 |
|---|---------------|--|-----------------|
| Ⓒ | <b>549376</b> | LED Panel Performance 1200, 30W, 3000K, 3450Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=1195x295x9mm | <b>€ 139,90</b> |
| Ⓒ | <b>549377</b> | LED Panel Performance 1200, 30W, 4000K, 3600Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=1195x295x9mm | <b>€ 139,90</b> |

### LED Performance DALI 1200, UGR<19, dimmbar

- |   |               |   |                 |
|---|---------------|---|-----------------|
| Ⓓ | <b>549382</b> | LED Performance DALI 1200, 30W, 3000K, 3450Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=1195x295x9mm | <b>€ 169,90</b> |
| Ⓓ | <b>549383</b> | LED Performance DALI 1200, 30W, 4000K, 3600Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=1195x295x9mm | <b>€ 169,90</b> |

### LED Comfort DALI, UGR<19, dimmbar, wählbare Lichtfarbe 3000K oder 4000K mit DIP-Schalter

- |   |               |   |                 |
|---|---------------|---|-----------------|
| Ⓔ | <b>549385</b> | LED Comfort DALI 600, 36W, 4200Lumen, Ra>90, IP40, LxBxH=595x595x32mm | <b>€ 179,90</b> |
| Ⓔ | <b>549386</b> | LED Comfort DALI 625, 36W, 4200Lumen, Ra>90, IP40, LxBxH=620x620x32mm | <b>€ 179,90</b> |

Ⓐ



## LED-Panele Value

- Leuchte mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität und einfache Installation

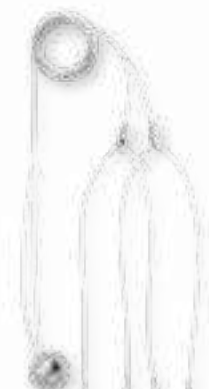
Ⓐ **549370** LED Panel Value 600, 36W, 3000K, 3600Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=595x595x32mm

€ 49,90

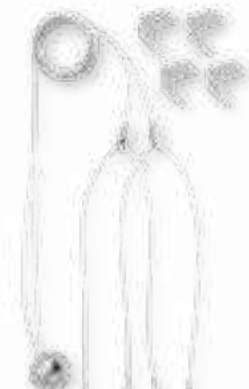
Ⓐ **549371** LED Panel Value 600, 36W, 4000K, 3600Lumen, Ra>80, IP40, LxBxH=595x595x32mm

€ 49,90

Ⓑ



Ⓒ



### Seilabhängungsset

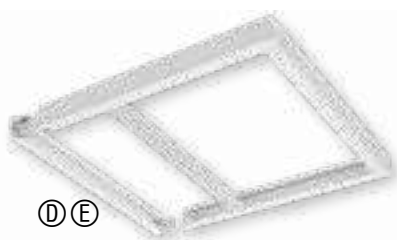
Ⓑ **549390** Seilabhängungsset für Panel 600/626 bis 1,5m Länge

€ 16,90

Ⓒ **549391** Seilabhängungsset für Panel 1200 bis 1,5m Länge

€ 16,90

Ⓓ Ⓔ



Ⓕ



### Aufbaurahmen Aluminium weiß

Ⓓ **549392** Aufbaurahmen für LED Panele 600, LxBxH=600,5x600,5x75mm, weiß

€ 59,90

Ⓔ **549393** Aufbaurahmen für LED Panele 625, LxBxH=625,5x625,5x75mm, weiß

€ 59,90

Ⓕ **549394** Aufbaurahmen für LED Panele 1200, LxBxH=1201x301x56mm, weiß

€ 79,90

Ⓖ Ⓗ



Ⓘ



### Einbaurahmen Aluminium weiß

Ⓖ **549395** Einbaurahmen für LED Panele 600, LxBxH=625x625x76mm, weiß

€ 54,90

Ⓗ **549396** Einbaurahmen für LED Panele 625, LxBxH=650x650x76mm, weiß

€ 54,90

Ⓘ **549397** Einbaurahmen für LED Panele 1200, LxBxH=1124x324x76mm, weiß

€ 59,90

# Downlight Spot

für Ausschnitt 68mm



Ⓐ



Ⓑ

## Produkteigenschaften

- Einbau in Standardausschnitt 68mm
- integriertes Netzgerät
- in drei Lichtfarben erhältlich: 2200K, 3000K, 4000K
- Gehäusefarben schwarz oder weiß
- dimmbar mit Phasendimmer

**Downlight Spot (DMxH=81x79mm, Ausschnitt: DM68mm)**

Ⓐ	<b>547064</b> Downlight Spot weiß 230V, 6W, LED 2200K 370lm, dimmbar	€ 19,90
Ⓐ	<b>547060</b> Downlight Spot weiß 230V, 6W, LED 3000K 470lm, dimmbar	€ 19,90
Ⓐ	<b>547061</b> Downlight Spot weiß 230V, 6W, LED 4000K 480lm, dimmbar	€ 19,90
Ⓑ	<b>547065</b> Downlight Spot schwarz 230V, 6W, LED 2200K 300lm, dimmbar	€ 19,90
Ⓑ	<b>547062</b> Downlight Spot schwarz 230V, 6W, LED 3000K 400lm, dimmbar	€ 19,90
Ⓑ	<b>547063</b> Downlight Spot schwarz 230V, 6W, LED 4000K 480lm, dimmbar	€ 19,90



# Downlight Tri-White Flat

3000K-4000K-5700K



## Produkteigenschaften

- Lichtfarbe mit DIP-Schalter verstellbar zwischen 3000K-4000K-5700K
- Drei verschiedene Durchmesser 120mm-200mm-240mm
- Drei verschiedene Leistungen 7W-10W-15W
- Zwei verschiedene Farben schwarz-weiß
- Flache Bauhöhe von nur 21mm
- Dimmbar über Phasendimmer

Ⓐ	<b>547070</b>	Downlight Tri-White 7W, 410lm-450lm-480lm, DM 120mm, weiß	€ 29,90
Ⓑ	<b>547071</b>	Downlight Tri-White 10W, 620lm-670lm-720lm, DM 200mm, weiß	€ 39,90
Ⓒ	<b>547072</b>	Downlight Tri-White 15W, 950lm-990lm-1130lm, DM 240mm, weiß	€ 44,90
Ⓓ	<b>547073</b>	Downlight Tri-White 7W, 410lm-450lm-480lm, DM 120mm, schwarz	€ 29,90
Ⓔ	<b>547074</b>	Downlight Tri-White 10W, 620lm-670lm-720lm, DM 200mm, schwarz	€ 39,90
Ⓕ	<b>547075</b>	Downlight Tri-White 15W, 950lm-990lm-1130lm, DM 240mm, schwarz	€ 44,90



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm  
Durchmesser,  
verstellbar: nein  
Abmessungen: DM 79mm  
Ausschnitt: DM 65mm

**Farbe: Alu**

**817984**

**€ 9,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm  
Durchmesser  
verstellbar: nein  
Abmessungen: DM 79mm  
Ausschnitt: DM 65mm

**Farbe: weiß**

**817884**

**€ 9,95**

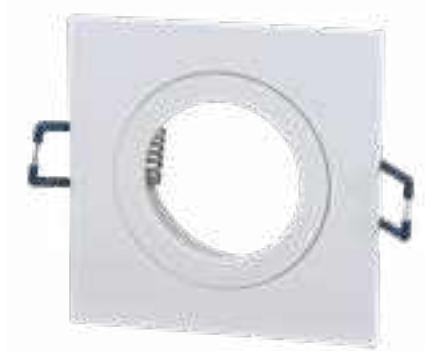


Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm  
Durchmesser  
verstellbar: nein  
Abmessungen: 79x79mm  
Ausschnitt: DM 65mm

**Farbe: Alu**

**817985**

**€ 9,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm  
Durchmesser  
verstellbar: nein  
Abmessungen: 79x79mm  
Ausschnitt: DM 65mm

**Farbe: weiß**

**817885**

**€ 9,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: DM 92mm  
Ausschnitt: DM 80mm

**Farbe: Alu**  
**817986**

**€ 14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: DM 92mm  
Ausschnitt: DM 80mm

**Farbe: weiß**  
**817886**

**€ 14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: DM 92mm  
Ausschnitt: DM 80mm

**Farbe: schwarz**  
**817786**

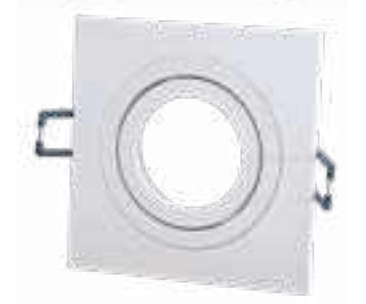
**€ 14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: 92x92mm  
Ausschnitt: DM 80mm

**Farbe: Alu**  
**817987**

**€14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: 92x92mm  
Ausschnitt: DM 80mm

**Farbe: weiß**  
**817887**

**€ 14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: 92x92mm  
Ausschnitt: DM 80mm

**Farbe: schwarz**  
**817787**

**€ 14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser, Schutzart IP65  
verstellbar: nein  
Abmessungen: DM 84mm  
Ausschnitt: DM 60mm

**Farbe: Alu**  
**817988**

**€ 14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser, Schutzart IP65  
verstellbar: nein  
Abmessungen: DM 84mm  
Ausschnitt: DM 60mm

**Farbe: weiß**  
**817888**

**€ 14,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: DM 84mm  
Ausschnitt: DM 70mm

**Farbe: Nickel**  
**817980**

**€ 7,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: DM 84mm  
Ausschnitt: DM 74mm

**Farbe: weiß**  
**817880**

**€ 7,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm Durchmesser  
verstellbar: ja  
Abmessungen: DM 84mm  
Ausschnitt: DM 74mm

**Farbe: schwarz**  
**817780**

**€ 7,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm  
Durchmesser  
verstellbar: nein  
Abmessungen: DM 71mm  
Ausschnitt: DM 65mm  
Farbe: Alu  
**817983** **9,95**



Einbaugehäuse für MR16 Lampen mit 50mm  
Durchmesser  
verstellbar: nein  
Abmessungen: DM 71mm  
Ausschnitt: DM 65mm  
Farbe: Weiß  
**817883** **9,95**



- Ⓐ Fassung G5,3 keramisch mit Leitung 150mm  
**532211 € 2,95**
- Ⓑ Fassung G5,3 mit Halterung und Zugentlastung zur Montage an fast allen Einbaugehäusen  
**532212 € 4,95**
- Ⓒ Fassung G10 keramisch mit Leitung 100mm  
**532213 € 2,95**
- Ⓓ Fassung G10 mit Halterung und Zugentlastung zur Montage an fast allen Einbaugehäusen  
**532214 € 4,95**





# Licht für den Außenbereich



# Aufbauleuchte IP44

universal

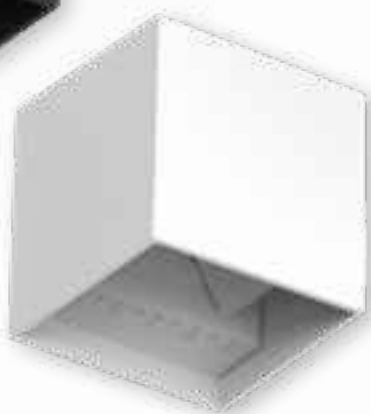
Dimmbar mit Flamedimmfunktion über Phasendimmer  
von 2000-2800K, 9W, 620lm, 230V, IP44

**548270** LED-Deckenaufbauspot 9W, 620lm, 40° Abstrahlwinkel, Farbe: schwarz

**€ 149,90**

**548271** LED-Deckenaufbauspot 9W, 620lm, 40° Abstrahlwinkel, Farbe: weiß

**€ 149,90**



# Wandleuchte UP/DOWN

Perfekte Deko

Dimmbar über Phasendimmer von 2700K, 6W, 220lm,  
230V, IP65  
Verstellbarer Abstrahlwinkel 0-120°

**549709** LED-Wandleuchte up/down, 2700K, 6W, 220lm, Farbe: schwarz

**€ 79,90**

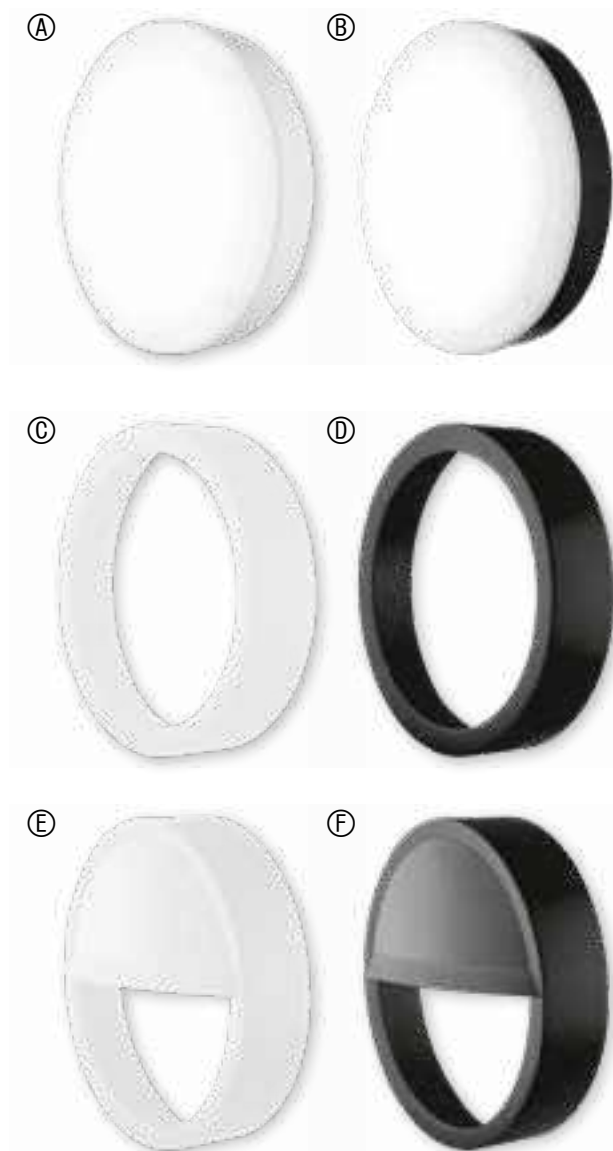
**549710** LED-Wandleuchte up/down, 2700K, 6W, 220lm, Farbe: weiß

**€ 79,90**



# Bulkhead LED IP65

Robuste Leuchte für den Innen- und Außenbereich



## Produktvorteile

- Produktvorteile
- Geeignet für Verwendung in staubigen und feuchten Umgebungen dank hoher Schutzart
- Geeignet für den Einsatz in öffentlichen Bereichen dank hoher IK-Bewertung
- Separate Abdeckringe für ein ästhetisches und funktionales Design erhältlich
- 5 Jahre Garantie
- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)

## Produkteigenschaften

- Schutzart: IP65
- Schlagfestigkeit: IK10
- Umgebungstemperatur bei Betrieb: -20...40 °C
- Lebensdauer (L70/B50): bis zu 50.000 h (bei 25 °C)
- Versionen mit Bewegungs- und Tageslichtsensor verfügbar (Mikrowellen-Sensor)
- Durchmesser 250mm
- Ra>80

### Leuchten

Ⓐ	<b>549712</b> Bulkhead 250 on/off, 3000K, 800lm, 10W, weiß, DMxH=250x70mm	€ 49,90
Ⓑ	<b>549713</b> Bulkhead 250 on/off, 3000K, 800lm, 10W, schwarz, DMxH=250x70mm	€ 49,90
Ⓐ	<b>549714</b> Bulkhead 250 Sensor, 3000K, 800lm, 10W, weiß, DMxH=250x70mm	€ 89,90
Ⓑ	<b>549715</b> Bulkhead 250 Sensor, 3000K, 800lm, 10W, schwarz, DMxH=250x70mm	€ 89,90

### Zubehör

Ⓒ	<b>549716</b> Aufsteckring 250 weiß	€ 19,90
Ⓓ	<b>549717</b> Aufsteckring 250 schwarz	€ 19,90
Ⓔ	<b>549718</b> Aufsteckbarer Halbvisierring weiß	€ 24,90
Ⓕ	<b>549719</b> Aufsteckbarer Halbvisierring schwarz	€ 24,90

# FLOODLIGHT LED

## LED-Strahlerleuchte 1100-25000 Lumen

### Produktvorteile

- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern
- Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design
- Sehr homogenes Licht

### Anwendungsgebiete

- Ersatz für Fluter mit Halogenlampen
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Öffentlicher Raum
- Anstrahlung von Fassaden
- Baustellen

### Produkteigenschaften

- Leuchten-Lichtausbeute: bis zu 125 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: 100°
- Schutzart: IP65
- Ra>80



Ⓐ	<b>549340</b>	FLOODLIGHT LED weiß 10W 3000K, 1100lm, BxHxT=131x122x36mm	€ 19,90
Ⓐ	<b>549350</b>	FLOODLIGHT LED weiß 10W 4000K, 1200lm, BxHxT=131x122x36mm	€ 19,90
Ⓑ	<b>549338</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 10W 3000K, 1100lm, LBxHxT=131x122x36mm	€ 19,90
Ⓑ	<b>549355</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 10W 4000K, 1200lm, BxHxT=131x122x36mm	€ 19,90
Ⓒ	<b>549341</b>	FLOODLIGHT LED weiß 20W 3000K, 2200lm, BxHxT=156x144x42mm	€ 29,90
Ⓒ	<b>549354</b>	FLOODLIGHT LED weiß 20W 4000K, 2400lm, BxHxT=156x144x42mm	€ 29,90
Ⓓ	<b>549342</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 20W 3000K, 2200lm, BxHxT=156x144x42mm	€ 29,90
Ⓓ	<b>549351</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 20W 4000K, 2400lm, BxHxT=156x144x42mm	€ 29,90
Ⓔ	<b>549343</b>	FLOODLIGHT LED weiß 50W 3000K, 5500lm, BxHxT=218x206x46mm	€ 54,90
Ⓔ	<b>549356</b>	FLOODLIGHT LED weiß 50W 4000K, 6000lm, BxHxT=218x206x46mm	€ 54,90
Ⓕ	<b>549344</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 50W 3000K, 5500lm, BxHxT=218x206x46mm	€ 54,90
Ⓕ	<b>549352</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 50W 4000K, 6000lm, BxHxT=218x206x46mm	€ 54,90
Ⓖ	<b>549357</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 125W 3000K, 13750lm, BxHxT=290x381x59mm	€ 299,90
Ⓖ	<b>549358</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 125W 4000K, 15000lm, BxHxT=290x381x59mm	€ 299,90
Ⓗ	<b>549359</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 200W 3000K, 22000lm, BxHxT=354x454x62mm	€ 399,90
Ⓗ	<b>549347</b>	FLOODLIGHT LED schwarz 200W 4000K, 25000lm, BxHxT=354x454x62mm	€ 399,90



# FLOODLIGHT SENSOR LED

## LED-Strahlerleuchte bis 6000 Lumen



### Produktvorteile

- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern
- Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design
- Sehr homogenes Licht

### Anwendungsgebiete

- Ersatz für Fluter mit Halogenlampen
- Parkplätze und Unterführungen
- Garagen
- Öffentlicher Raum
- Baustellen

### Produkteigenschaften

- Leuchten-Lichtausbeute: bis zu 100 lm/W
- Dämmerungsfunktion
- Ausstrahlungswinkel: 100°
- Schutzart: IP65
- RA>80



Ⓐ	<b>549365</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED weiß 20W 3000K, 2200 Lumen, BxHxT=156x176x55mm	<b>€ 54,90</b>
Ⓐ	<b>549366</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED weiß 20W 4000K, 2400 Lumen, BxHxT=156x176x55mm	<b>€ 54,90</b>
Ⓑ	<b>549361</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED schwarz 20W 3000K, 2200 Lumen, BxHxT=156x176x55mm	<b>€ 54,90</b>
Ⓑ	<b>549362</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED schwarz 20W 4000K, 2400 Lumen, BxHxT=156x176x55mm	<b>€ 54,90</b>
Ⓒ	<b>549367</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED weiß 50W 3000K, 5500 Lumen, BxHxT=219x225x59mm	<b>€ 99,90</b>
Ⓒ	<b>549368</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED weiß 50W 4000K, 6000 Lumen, BxHxT=219x225x59mm	<b>€ 99,90</b>
Ⓓ	<b>549363</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED schwarz 50W 3000K, 5500 Lumen, BxHxT=219x225x59mm	<b>€ 99,90</b>
Ⓓ	<b>549364</b>	FLOODLIGHT SENSOR LED schwarz 50W 4000K, 6000 Lumen, BxHxT=219x225x59mm	<b>€ 99,90</b>

# Erdspießstrahler



## Produkteigenschaften

- Ausstrahlungswinkel: 40°
- Schutzart: IP65
- Dimmbar mit Phasendimmer

## Anwendungsgebiete

- Garten
- Terrasse

- Ⓐ **549721** Erdspießstrahler LED 230V 8W 3000K 521Lumen 40°  
 Ⓑ **549722** Erdspießstrahler LED 230V 10W 3000K 909Lumen 40°  
 Ⓒ **549723** Erdspieß Kunststoff Länge 210mm, Durchmesser 50mm

RG55

€ 149,90

€ 169,90

€ 9,90

# Gartensteckdosen



- Ⓓ **583114** Gartensteckdose mit Erdspieß 2fach  
 Ⓔ **583115** Gartensteckdose mit Erdspieß 2fach und Zeitschaltuhr  
 Ⓕ **583116** Gartensteckdose mit Erdspieß 2fach und Fernbedienung

RG56

€ 24,90

€ 29,90

€ 34,90

# Rundstrahler

## Produkteigenschaften

- Universell einsetzbar
- 1xE27 max 11W
- Schutzart: IP44
- unauffälliges Design
- Leuchtmittel nicht enthalten
- 230V

## Anwendungsgebiete

- Garten
- Terrasse
- Wegbeleuchtung
- Wand

Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓔ



Ⓓ



Ⓐ	<b>549724</b>	Pollerleuchte Grafit Pole 30, HxDM=300x88, Bodenplatte DM=140mm	<b>€ 79,90</b>
Ⓑ	<b>549725</b>	Pollerleuchte Grafit Pole 60, HxDM=600x88, Bodenplatte DM=140mm	<b>€ 99,90</b>
Ⓒ	<b>549726</b>	Pollerleuchte Grafit Pole 90, HxDM=900x88, Bodenplatte DM=140mm	<b>€ 129,90</b>
Ⓓ	<b>549727</b>	Erdspeiß für Pollerleuchte Grafit Pole, L=480mm, Stahl verzinkt	<b>€ 39,90</b>
Ⓔ	<b>549728</b>	Wandleuchte Grafit, LxB=170x115mm, DM=88mm	<b>€ 79,90</b>



# Lineares Licht











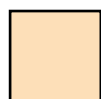
# Lichtschlauch

LED Horizontal



Hohe Leuchtkraft (36 LED per m) Ideal für indirektes Licht und Akzentuierung aller Arten in modernen Wohnräumen, Bars oder Entrees. Durchmesser 13mm. Rolle zu 50m

										€/m	€/m
Ⓐ <b>809317</b>	2400K	100cm	50m	3,33cm	36	3,2W	230V DC	-20 bis +60°C	0,19kg	<b>7,60</b>	<b>8,90</b>
Ⓑ <b>809316</b>	3000K	100cm	50m	3,33cm	36	3,2W	230V DC	-20 bis +60°C	0,19kg	<b>7,60</b>	<b>8,90</b>
Ⓒ <b>809310</b>	6500K	100cm	50m	3,33cm	36	3,2W	230V DC	-20 bis +60°C	0,19kg	<b>7,60</b>	<b>8,90</b>



2400K



3000K



6500K

# Zubehör Lichtschlauch



Ⓐ PMMA

Ⓓ PVC

Ⓔ PVC mit Klebeband

Ⓕ PVC

Ⓖ PVC mit Klebeband

Ⓗ PET

Ⓘ PET mit Klebeband

⓵ PET

Ⓚ PET mit Klebeband

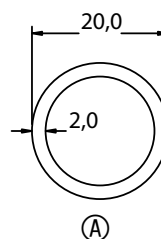
Ⓛ Alu

Ⓜ Alu mit Klebeband

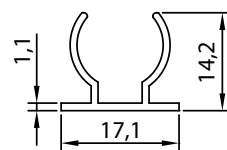
Ⓒ

Ⓑ

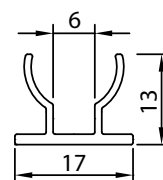
Endlich Kleben  
Sämtliche Profile sind  
auch mit einem bereits  
aufgeklebten technischen  
Doppelklebeband erhält-  
lich, für effiziente Montage  
und super Halt auf glatten  
Flächen wie Holz, Glas, Blech,  
Gipskarton udgl.



Ⓐ



Ⓓ Ⓔ Ⓕ Ⓖ Ⓗ Ⓘ ⓵ Ⓚ



Ⓛ Ⓜ

Ⓐ	<b>811100</b>	Acrylrohr zur Befestigung m. Schellen, UV- und Wärmebeständigkeit, Stange zu 2 Metern	per m	<b>€ 9,90</b>
Ⓑ	<b>200801</b>	Befestigungsschelle für Acrylrohr		<b>€ 0,50</b>
Ⓒ	<b>200811</b>	Verbindungsmuffe für Acrylrohr		<b>€ 0,99</b>
Ⓓ	<b>812301</b>	Kunststoffprofil PVC in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 2,90</b>
Ⓔ	<b>812271</b>	Kunststoffprofil PVC mit Doppelklebeband, in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 14,90</b>
Ⓕ	<b>812300</b>	Kunststoffprofil PVC geschlitzt für Bögen und Konturen, in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 9,90</b>
Ⓖ	<b>812272</b>	Kunststoffprofil PVC mit Doppelklebeband, geschlitzt für Konturen, Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 19,90</b>
Ⓗ	<b>812273</b>	Kunststoffprofil PET in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 3,90</b>
Ⓘ	<b>812274</b>	Kunststoffprofil PET mit Doppelklebeband, in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 15,90</b>
⓵	<b>812281</b>	Kunststoffprofil PET geschlitzt für Bögen und Konturen, in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 11,90</b>
Ⓚ	<b>812282</b>	Kunststoffprofil PET mit Doppelklebeband, geschlitzt f. Konturen in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 21,90</b>
Ⓛ	<b>812302</b>	Tragprofil aus Aluminium, in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 5,90</b>
Ⓜ	<b>812277</b>	Tragprofil aus Aluminium mit Doppelklebeband, in Stangen zu 2 Metern	per m	<b>€ 14,90</b>

Informationen zu den Kunststoffen siehe Seite 133

# Zubehör Lichtschlauch



Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



Ⓗ



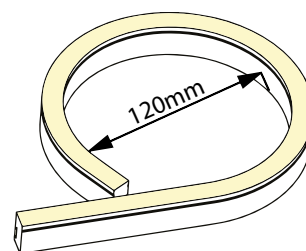
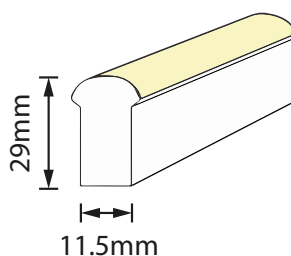
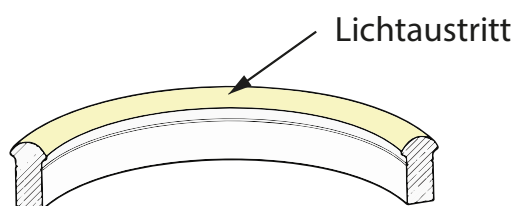
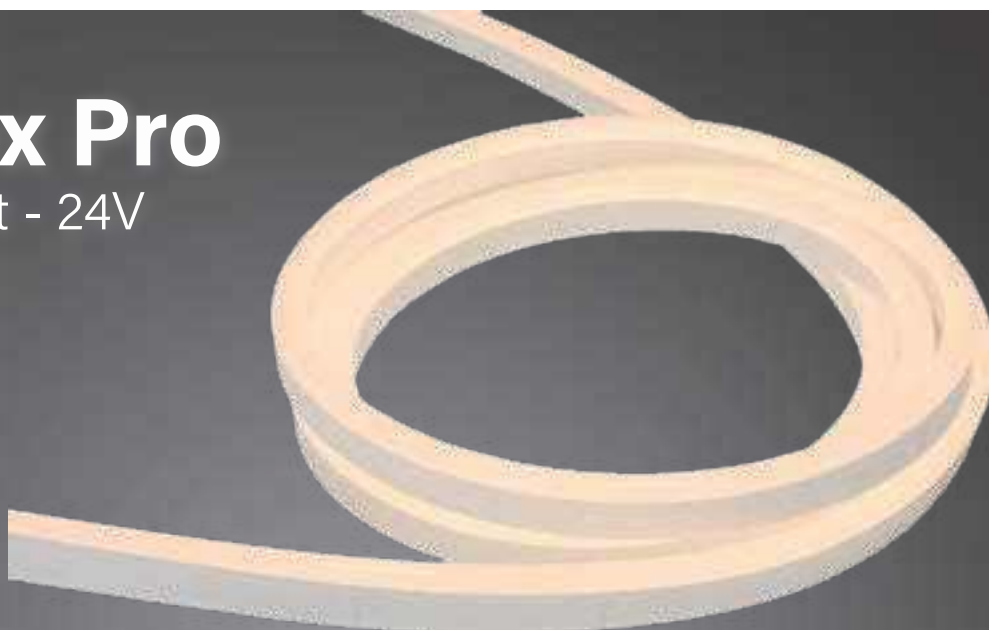
Ⓐ	<b>809351</b> Anschlussset 13mm/LED 230V mit Anschlusskabel 1.6m, 2x Schrumpfschlauch, Steckspitze	<b>€ 14,90</b>
Ⓑ	<b>810565</b> Reparaturset 13mm bestehend aus 2x Schrumpfschlauch, 2x Steckspitze glasklar, Kleber	<b>€ 6,90</b>
Ⓒ	<b>810562</b> T-Verbinderset 13mm bestehend aus T-Verbinder, 3x Schrumpfschlauch, 3x Steckspitze	<b>€ 7,90</b>
Ⓓ	<b>810576</b> X-Verbinderset 13mm bestehend aus X-Verbinder, 4x Schrumpfschlauch, 4x Steckspitze	<b>€ 9,90</b>
Ⓔ	<b>810567</b> Schrumpfschlauch transparent mit Kleber, 10er Packung	<b>€ 11,90</b>
Ⓕ	<b>812313</b> Befestigungsclips 13mm mit Krallen, 25er Packung	<b>€ 7,90</b>
Ⓖ	<b>810587</b> Steckspitze 13mm, 10er Packung	<b>€ 9,90</b>
Ⓗ	<b>810564</b> Endkappe 13mm	<b>€ 0,70</b>





# Neon Flex Pro

Homogenes Licht - 24V



Neon Flex Pro LED 24V • Zum Gebrauch für den Innen- und Außenbereich • Rolle zu 10m oder 20m  
IP67 • IK08 • Salzwasserbeständig • UV-beständig • Lösungsmittelbeständig

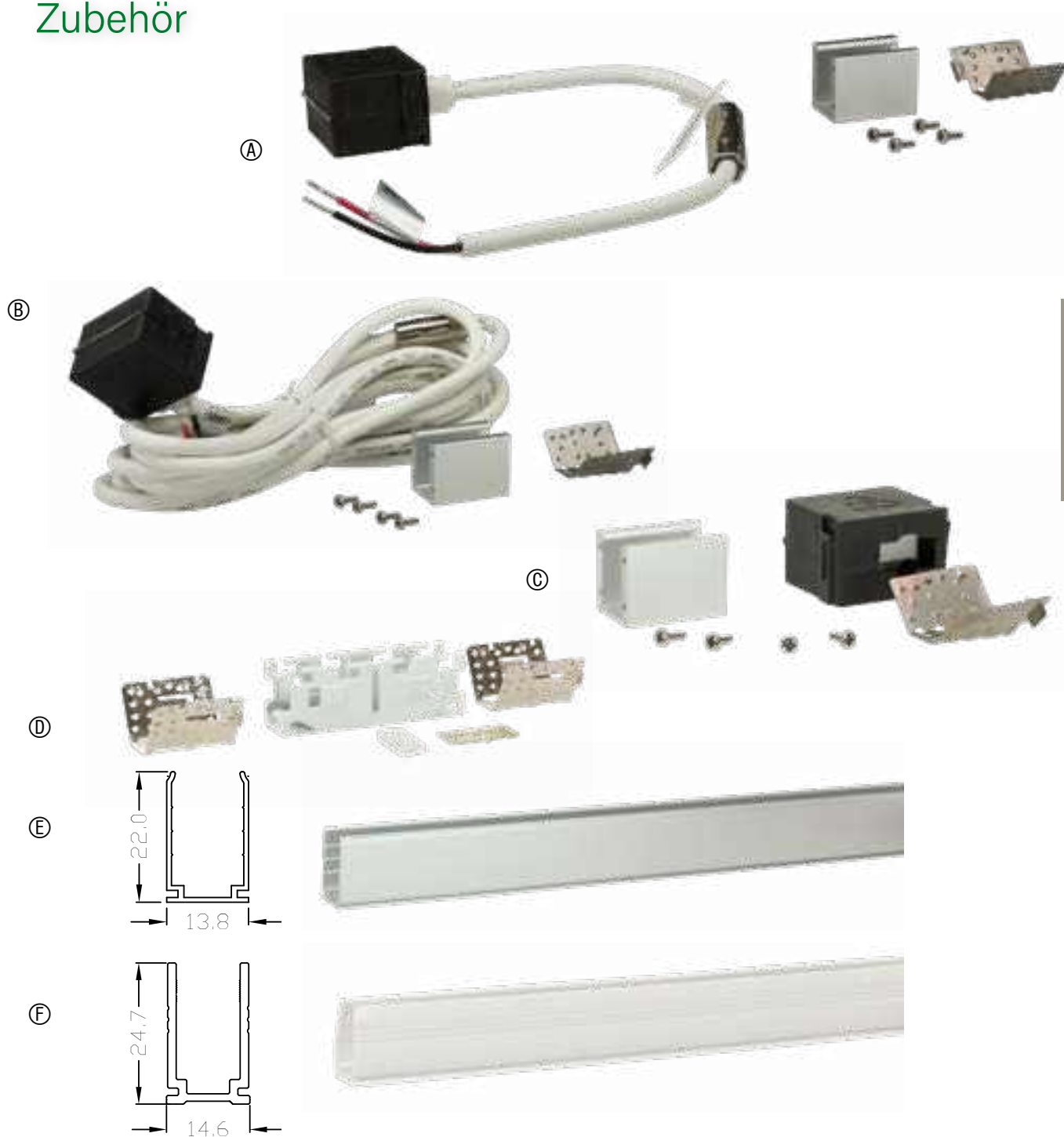
LED	lm/m	Δ	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	⊙	📐	Artnr.	Rolle
5700K	380	160	>80	31,6	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	10m	10cm	<b>548701</b>	€ 990,00
3000K	380	160	>80	31,6	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	10m	10cm	<b>548708</b>	€ 990,00
blau	40	160	-	3,4	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	10m	10cm	<b>548702</b>	€ 990,00
grün	280	160	-	23,3	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	10m	10cm	<b>548703</b>	€ 990,00
rot	120	160	-	18,5	24V	6,5	20m	60	11,5mm	29mm	10m	16,7cm	<b>548704</b>	€ 990,00
amber	90	160	-	13,8	24V	6,5	20m	60	11,5mm	29mm	10m	16,7cm	<b>548705</b>	€ 990,00
5700K	380	160	>80	31,6	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	20m	10cm	<b>548711</b>	€ 1.750,00
3000K	380	160	>80	31,6	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	20m	10cm	<b>548718</b>	€ 1.750,00
blau	40	160	-	3,4	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	20m	10cm	<b>548712</b>	€ 1.750,00
grün	280	160	-	23,3	24V	12	20m	60	11,5mm	29mm	20m	10cm	<b>548713</b>	€ 1.750,00
rot	120	160	-	18,5	24V	6,5	20m	60	11,5mm	29mm	20m	16,7cm	<b>548714</b>	€ 1.750,00
amber	90	160	-	13,8	24V	6,5	20m	60	11,5mm	29mm	20m	16,7cm	<b>548715</b>	€ 1.750,00

📖 passende Netzteile siehe ab Seite 77



# Neon Flex Pro

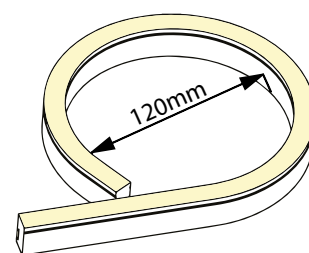
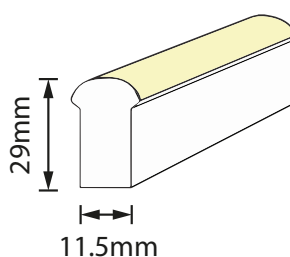
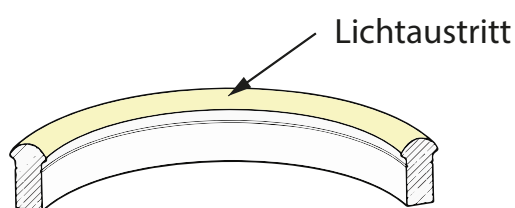
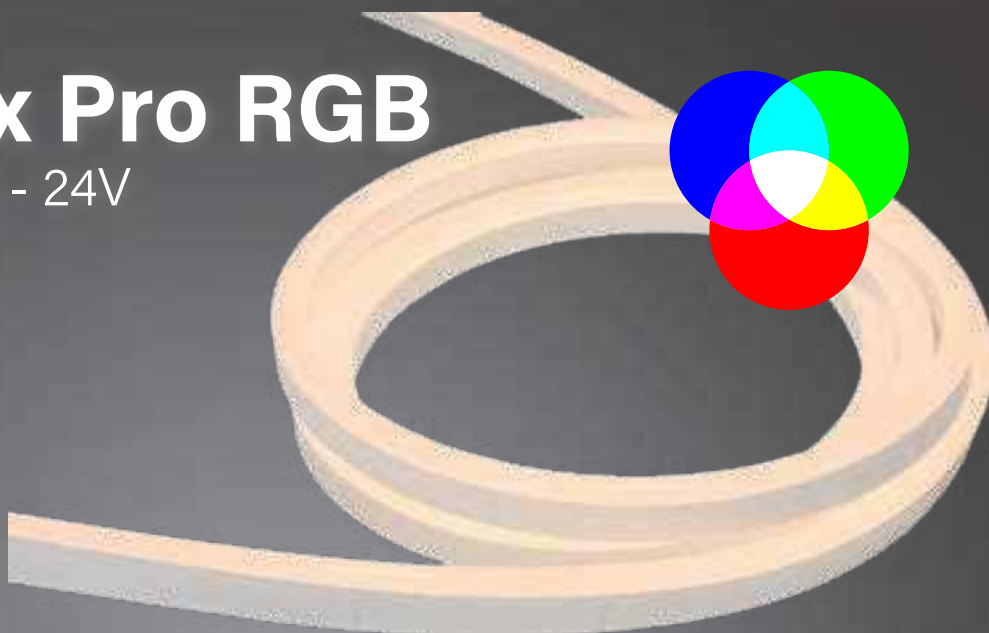
## Zubehör



- |   |   |                |
|---|---|----------------|
| Ⓐ | <b>548750</b> Neon Flex Pro LED Anschlusskabel vorne                | <b>€ 19,90</b> |
| Ⓑ | <b>548752</b> Neon Flex Pro LED Anschlusskabel hinten               | <b>€ 24,50</b> |
| Ⓒ | <b>548759</b> Neon Flex Pro LED Endstück                            | <b>€ 9,50</b>  |
| Ⓓ | <b>548753</b> Neon Flex Pro LED Verbindungsset                      | <b>€ 14,00</b> |
| Ⓔ | <b>548751</b> Neon Flex Pro LED Aluminiumprofil, Stange zu 1 Meter  | <b>€ 10,00</b> |
| Ⓕ | <b>548764</b> Neon Flex Pro LED Kunststoffprofil, Stange zu 1 Meter | <b>€ 10,00</b> |

# Neon Flex Pro RGB

Homogenes Licht - 24V



Neon Flex Pro LED 24V • Zum Gebrauch für den Innen- und Außenbereich • Rolle zu 10m  
IP67 • IK08 • Salzwasserbeständig • UV-beständig • Lösungsmittelbeständig

<b>LED</b>	<b>lm/m</b>	<b>△</b>	<b>Ra</b>	<b>lm/W</b>	<b>U</b>	<b>W/m</b>	<b>max.</b>	<b>★/m</b>	<b>↔</b>	<b>↕</b>	<b>⊙</b>	<b>🔍</b>	<b>Artnr.</b>	<b>Rolle</b>
RGB	bis 130	160	>80	10,8	24V	12	10m	60	11,5mm	29mm	10m	10cm	<b>548781</b>	<b>€ 990,00</b>

**i** passende Netzteile siehe ab Seite 77



# Neon Flex Pro RGB

## Zubehör

Ⓐ



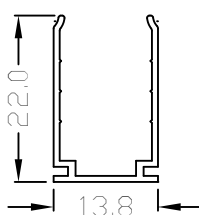
Ⓑ



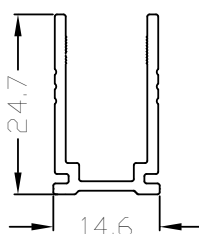
Ⓒ



Ⓓ



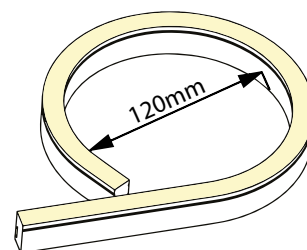
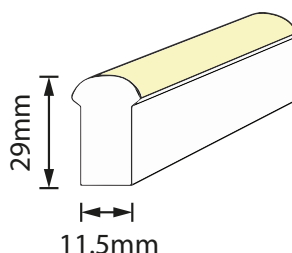
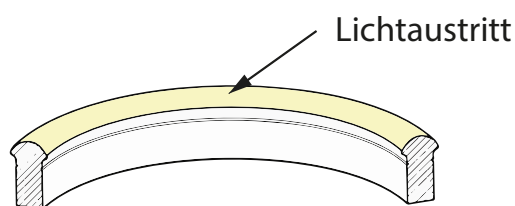
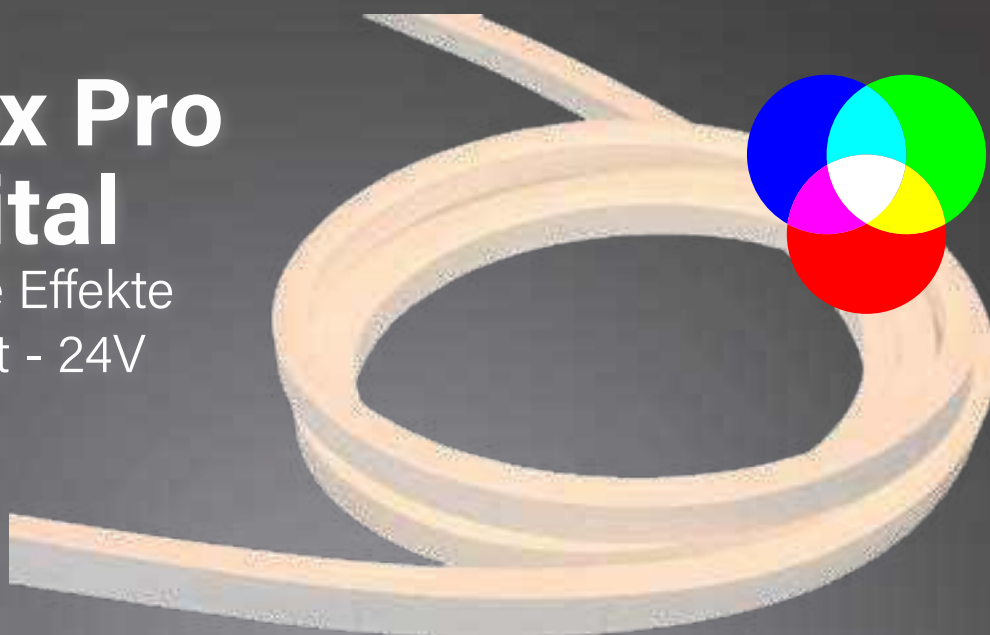
Ⓔ



- |   |   |                |
|---|---|----------------|
| Ⓐ | <b>548755</b> Neon Flex Pro RGB LED Anschlusskabel vorne            | <b>€ 13,50</b> |
| Ⓑ | <b>548758</b> Neon Flex Pro RGB LED Anschlusskabel hinten           | <b>€ 13,50</b> |
| Ⓒ | <b>548756</b> Neon Flex Pro RGB LED Endkappe                        | <b>€ 7,20</b>  |
| Ⓓ | <b>548751</b> Neon Flex Pro LED Aluminiumprofil, Stange zu 1 Meter  | <b>€ 10,00</b> |
| Ⓔ | <b>548764</b> Neon Flex Pro LED Kunststoffprofil, Stange zu 1 Meter | <b>€ 10,00</b> |

# Neon Flex Pro RGB Digital

Programmierbare Effekte  
Homogenes Licht - 24V



Neon Flex Pro RGB Digital LED 24V • Zum Gebrauch für den Innen- und Außenbereich • Rolle zu 30m  
IP67 • IK08 • Salzwasserbeständig • UV-beständig • Lösungsmittelbeständig

Realisieren Sie unglaubliche Effekte. Der Neon Flex Pro RGB Digital ist voll programmierbar. D.h. Sie können jede einzelne LED in Farbe und Lichtleistung ansteuern. Beispiele: Lauflicht, durchlaufende LEDs, springende Punkte, ...

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▤	Artnr.	Rolle
RGB	bis 120	160	>80	10	24V	12	30m	56	11,5mm	29mm	30m	12,5cm	<b>548746</b>	<b>€ 3.499,00</b>

passende Netzteile siehe ab Seite 77

# Neon Flex Pro RGB Digital

## Zubehör

Ⓐ

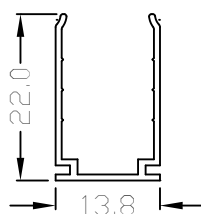


Rückseite

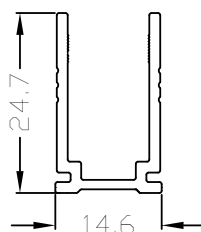


Frontseite

Ⓑ



Ⓒ



**548760** Neon Flex Pro Digital LED Anschlusskabel vorne (o. Abb.) € 25,90

**548761** Neon Flex Pro Digital LED Anschlusskabel hinten (o. Abb.) € 25,90

**548762** Neon Flex Pro Digital LED Endkappe (o. Abb.) € 12,50

Ⓐ **548740** Neon Flex Pro Digital LED Steuergerät € 549,00

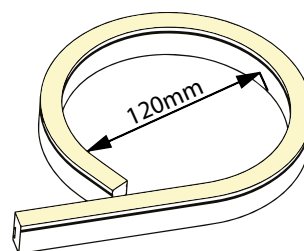
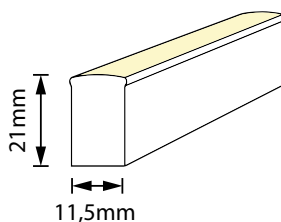
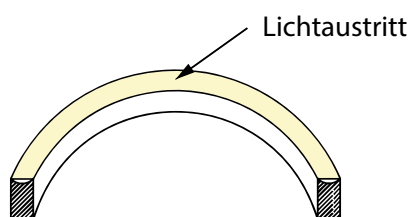
Ⓑ **548751** Neon Flex Pro LED Aluminiumprofil, Stange zu 1 Meter € 10,00

Ⓒ **548764** Neon Flex Pro LED Kunststoffprofil, Stange zu 1 Meter € 10,00



# Neon Flex Flat

Homogenes Licht - 24V



Neon Flex Flat LED 24V • Zum Gebrauch für den Innen- und Außenbereich • Rolle zu 10m  
IP67 • IK08 • Salzwasserbeständig • UV-beständig • Lösungsmittelbeständig

LED	lm/m	△°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	⊙	📏	Artnr.	Rolle
5700K	320	160	>80	26,7	24V	12	10m	60	11,5mm	21mm	10m	10cm	548651	€ 990,00
3000K	320	160	>80	26,7	24V	12	10m	60	11,5mm	21mm	10m	10cm	548652	€ 990,00

passende Netzteile siehe ab Seite 77

# Neon Flex Flat

## Zubehör

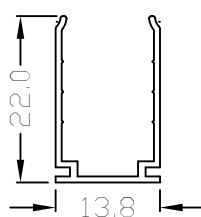
Ⓐ



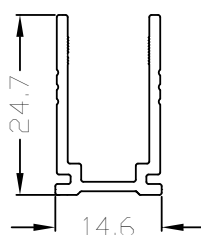
Ⓑ



Ⓒ



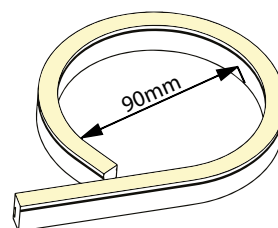
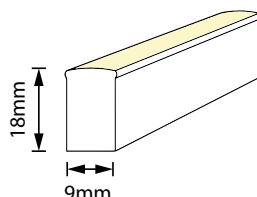
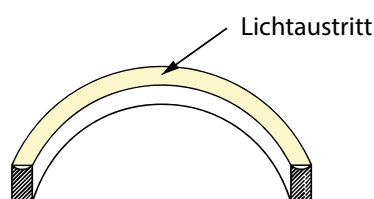
Ⓓ



- |   |   |                |
|---|---|----------------|
| Ⓐ | <b>548655</b> Neon Flex Flat LED Anschlusskabel                     | <b>€ 22,20</b> |
| Ⓑ | <b>548656</b> Neon Flex Flat LED Endkappe                           | <b>€ 11,50</b> |
| Ⓒ | <b>548751</b> Neon Flex Pro LED Aluminiumprofil, Stange zu 1 Meter  | <b>€ 10,00</b> |
| Ⓓ | <b>548764</b> Neon Flex Pro LED Kunststoffprofil, Stange zu 1 Meter | <b>€ 10,00</b> |

# Neon Flex Mini

Homogenes Licht - 24V



Neon Flex Mini LED 24V • IP68 • Zum Gebrauch für den Innen- und Außenbereich • Rolle zu 15m  
IP67 • IK08 • Salzwasserbeständig • UV-beständig • Lösungsmittelbeständig

LED	lm/m	△°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	⊙	▤	Artnr.	Rolle
5700K	120	160	>80	24	24V	5	15m	72	9mm	18mm	15m	8,33cm	<b>809414</b>	<b>€ 990,00</b>
2700K	120	160	>80	24	24V	5	15m	72	9mm	18mm	15m	8,33cm	<b>809413</b>	<b>€ 990,00</b>

## Zubehör

- Ⓐ **809417** Neon Flex Mini LED Anschlusskabel  
 Ⓑ **809418** Neon Flex Mini LED Aluminiumprofil, Stange zu 1 Meter

€ 29,90

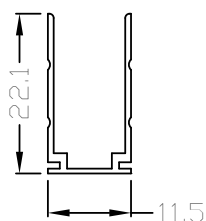
€ 9,90

ℹ passende Netzteile siehe ab Seite 77

Ⓐ

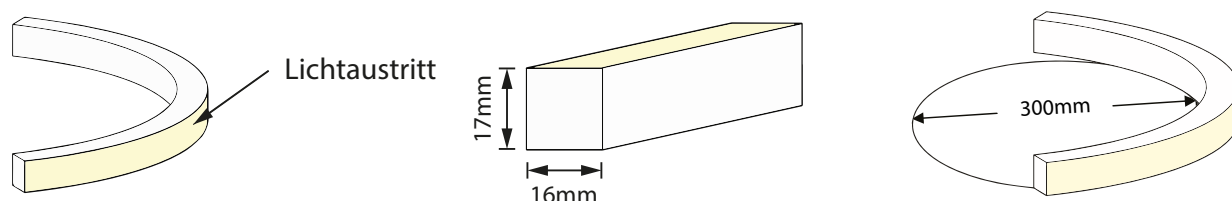
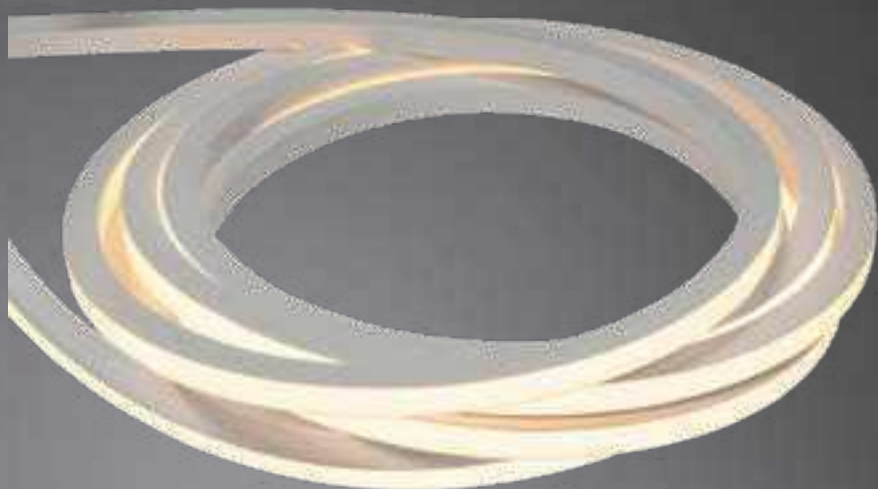


Ⓑ



# Neon Flex Side

Homogenes Licht - 24V



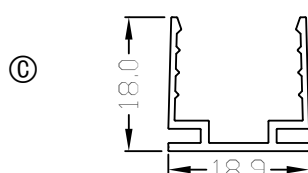
Neon Flex Side LED 24V • IP68 • Zum Gebrauch für den Innen- und Außenbereich • Rolle zu 10m  
IP67 • IK08 • Salzwasserbeständig • UV-beständig • Lösungsmittelbeständig

LED	lm/m	Δ	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	⊙	⚡	Artnr.	Rolle
5700K	450	160	>80	42,90	24V	10,5	10m	108	16mm	17mm	10m	5,6cm	<b>548771</b>	<b>€ 1.490,00</b>
3000K	450	160	>80	42,90	24V	10,5	10m	108	16mm	17mm	10m	5,6cm	<b>548772</b>	<b>€ 1.490,00</b>

Zubehör:

- Ⓐ **548775** Neon Flex Side LED Anschlusskabel vorne **€ 22,20**  
 Ⓑ **548776** Neon Flex Side LED Endkappe **€ 11,20**  
 Ⓒ **548777** Neon Flex Side LED Aluminiumprofil, Stange zu 1 Meter **€ 9,80**

📖 passende Netzteile siehe ab Seite 77



# LED Flex 12V

3000-6000K, in Farben, RGB, IP65



LED Flex Standard 24W • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▶	Artnr.	Rolle
2700K	288	120	>90	62,5	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809779</b>	<b>€ 39,90</b>
3000K	288	120	>90	62,5	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809781</b>	<b>€ 39,90</b>
4000K	288	120	>90	62,5	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809794</b>	<b>€ 39,90</b>
6500K	309	120	>90	75	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809782</b>	<b>€ 39,90</b>
blau	120		-	-	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809783</b>	<b>€ 39,90</b>
grün	120		-	-	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809784</b>	<b>€ 39,90</b>
rot	120		-	-	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809785</b>	<b>€ 39,90</b>
gelb	120		-	-	12V	4,8	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>809786</b>	<b>€ 39,90</b>



LED Flex RGB 36W • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▶	Artnr.	Rolle
RGB	120		>80	-	12V	7,2	5m	30	10mm	2mm	5m	10cm	<b>809788</b>	<b>€ 79,90</b>



LED Flex W12 IP65 • 12V • IP65 • Zum Gebrauch im Innen- und Außenbereich

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▶	Artnr.	Rolle
3000K	288	120	>90	62,5	12V	4,8	5m	60	10mm	4mm	5m	5cm	<b>549009</b>	<b>€ 79,90</b>



LED Flex W S-Type • 12V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▶	Artnr.	Rolle
3000K	1073	120	>90	89,4	12V	12	5m	60	8mm	2mm	5m	5cm	<b>549028</b>	<b>€ 79,90</b>



# LED Flex 24V

Farbwiedergabe &gt;95



LED Flex 95 • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▢	Artnr.	Rolle
2700K	772	120	>95	80,4	24V	9,6	5m	120	8mm	1,4mm	5m	5cm	<b>549801</b>	<b>€ 79,90</b>
3000K	895	120	>95	93,2	24V	9,6	5m	120	8mm	1,4mm	5m	5cm	<b>549802</b>	<b>€ 79,90</b>
4000K	913	120	>95	95,1	24V	9,6	5m	120	8mm	1,4mm	5m	5cm	<b>549803</b>	<b>€ 79,90</b>



LED Flex 95 • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▢	Artnr.	Rolle
2700K	1524	120	>95	79,4	24V	19,2	5m	240	10mm	1,4mm	5m	2,5cm	<b>549811</b>	<b>€ 119,90</b>
3000K	1770	120	>95	92,2	24V	19,2	5m	240	10mm	1,4mm	5m	2,5cm	<b>549812</b>	<b>€ 119,90</b>
4000K	1806	120	>95	94,1	24V	19,2	5m	240	10mm	1,4mm	5m	2,5cm	<b>549813</b>	<b>€ 119,90</b>



LED Flex 95 • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	◎	▢	Artnr.	Rolle
2300K	1802	120	>95	90,1	24V	20	5m	560	10mm	1,4mm	5m	1,25cm	<b>549820</b>	<b>€ 169,90</b>
2700K	1850	120	>95	92,5	24V	20	5m	560	10mm	1,4mm	5m	1,25cm	<b>549821</b>	<b>€ 169,90</b>
3000K	2118	120	>95	105,9	24V	20	5m	560	10mm	1,4mm	5m	1,25cm	<b>549822</b>	<b>€ 169,90</b>
4000K	2202	120	>95	110,1	24V	20	5m	560	10mm	1,4mm	5m	1,25cm	<b>549823</b>	<b>€ 169,90</b>

# LED Flex 24V

2700-6000K, RGB, RGBWW, TW



LED Flex W24 • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	📏	Artnr.	Rolle
2700K	2358	120	>90	82	24V	28,8	5m	120	15mm	2mm	5m	5cm	<b>549047</b>	<b>€ 199,00</b>



LED Flex W Power • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum • Längen bis 20m

LED	lm/m	°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	📏	Artnr.	Rolle
2700K	751	120	>90	88,4	24V	8,5	20m	60	12mm	1,2mm	20m	10cm	<b>549026</b>	<b>€ 379,00</b>
3000K	780	120	>90	91,8	24V	8,5	20m	60	12mm	1,2mm	20m	10cm	<b>549029</b>	<b>€ 379,00</b>



LED Flex Mini Cut • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	📏	Artnr.	Rolle
2700K	1461	120	>90	76,9	24V	19	5m	120	10	1,2mm	5m	0,83cm	<b>549411</b>	<b>€ 139,90</b>
3000K	1527	120	>90	80,4	24V	19	5m	120	10	1,2mm	5m	0,83cm	<b>549412</b>	<b>€ 139,90</b>
6000K	1575	120	>90	82,9	24V	19	5m	120	10	1,2mm	5m	0,83cm	<b>549413</b>	<b>€ 139,90</b>



LED Flex W Side LED • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	📏	Artnr.	Rolle
2700K	907	120	>80	94,5	24V	9,6	5m	120	8mm	1,2mm	5m	5cm	<b>549041</b>	<b>€ 199,00</b>
6000K	1200	120	>80	100	24V	12	5m	120	8mm	1,2mm	5m	5cm	<b>549027</b>	<b>€ 199,00</b>



LED Flex Mini Size • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	▶	Artnr.	Rolle
2700K	862	120	>90	86,2	24V	10	5m	240	5	1,2mm	5m	2,5cm	549416	€ 139,90
3000K	876	120	>90	87,6	24V	10	5m	240	5	1,2mm	5m	2,5cm	549417	€ 139,90
4000K	899	120	>90	89,9	24V	10	5m	240	5	1,2mm	5m	2,5cm	549418	€ 139,90



LED Flex High Efficiency • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	▶	Artnr.	Rolle
3000K	3368	120	>90	160,4	24V	21	5m	160	12mm	1,2mm	5m	5cm	549836	€ 199,90



LED Flex W RGB • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	▶	Artnr.	Rolle
RGB	620	120	-	43	24V	14,4	5m	60	10	2mm	5m	5cm	549044	€ 99,90



LED Flex W RGB+WW(2700K) • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

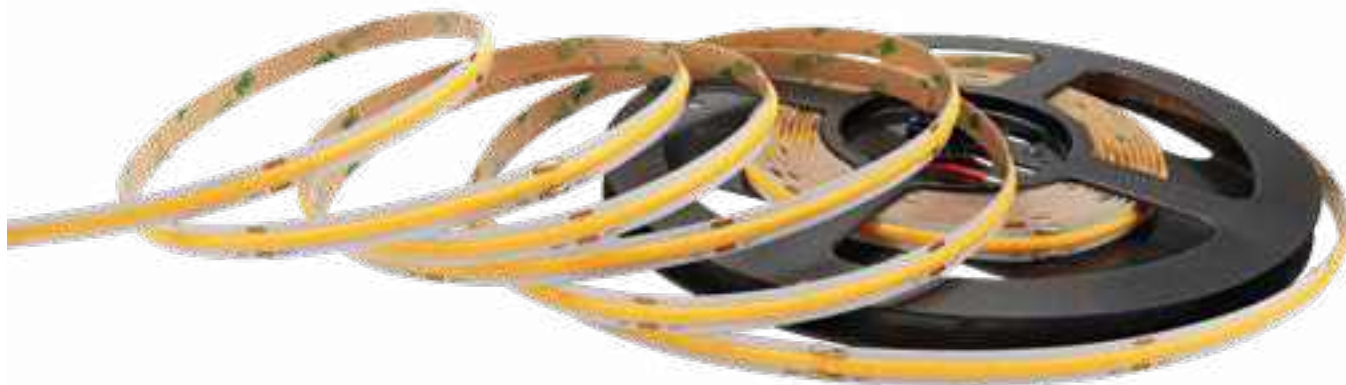
LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	▶	Artnr.	Rolle
RGB+WW	1113	120	>80	58	24V	19,2	5m	60	12mm	2mm	5m	10cm	549050	€ 149,90
RGB+WW	1650	120	>80	54	24V	30,6	5m	96	12mm	2mm	5m	6,25cm	549056	€ 199,90



LED Flex W TW(tunable white) einstellbar von 2700K- 6000K • 24V • IP20 • Klebeband 3M • Innenraum

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	▶	Artnr.	Rolle
2700-6000K	2407	120	>80	72,9	24V	23	5m	224	10mm	1,2mm	5m	6,25cm	549057	€ 179,90

# LED COB 24V



LED Flex COB • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	📐	Artnr.	Rolle
2700K	1418	180	>90	94,5	24V	15	5m	480	8mm	2mm	5m	5cm	<b>549840</b>	<b>€ 99,90</b>
3000K	1527	180	>90	101,8	24V	15	5m	480	8mm	2mm	5m	5cm	<b>549841</b>	<b>€ 99,90</b>
4000K	1690	180	>90	112,7	24V	15	5m	480	8mm	2mm	5m	5cm	<b>549842</b>	<b>€ 99,90</b>
6500K	1672	180	>90	111,5	24V	15	5m	480	8mm	2mm	5m	5cm	<b>549843</b>	<b>€ 99,90</b>



LED Flex COB TW (2700-6000K) • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	📐	Artnr.	Rolle
TW	1525	120	>90	101,7	24V	15	5m	576	10mm	2mm	5m	2,78cm	<b>549844</b>	<b>€ 179,90</b>



LED Flex COB RGB • 24V • IP20 • mit Klebeband 3M • Zum Gebrauch im Innenraum

LED	lm/m	°	Ra	lm/W	U	W/m	max.	*/m	↔	↕	☉	📐	Artnr.	Rolle
RGB	645	120	>90	43	24V	15	5m	1134	12mm	2mm	5m	5,5cm	<b>549845</b>	<b>€ 399,90</b>



# LED IP67

Effizient und wasserdicht



LED Flex IP67 •24V • Zum Gebrauch im Innen- und Außenbereich • nicht UV-beständig

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	⊙	▢	Artnr.	Rolle
2700K	800	100	>90	80	24V	10	5m	240	13mm	6mm	5m	2,5cm	<b>549105</b>	<b>€ 199,90</b>
4000K	800	100	>90	80	24V	10	5m	240	13mm	6mm	5m	2,5cm	<b>549109</b>	<b>€ 199,90</b>



LED Flex IP67 •24V • Zum Gebrauch im Innen- und Außenbereich • nicht UV-beständig

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	⊙	▢	Artnr.	Rolle
3000K	1200	120	>83	109	24V	11	15m	120	12mm	6mm	15m	5cm	<b>549106</b>	<b>€ 699,90</b>
4000K	1250	120	>83	113	24V	11	15m	120	12mm	6mm	15m	5cm	<b>549107</b>	<b>€ 699,90</b>



LED Flex IP67 RGB+2700K •24V • Zum Gebrauch im Innen- und Außenbereich • nicht UV-beständig

LED	lm/m	△	Ra	lm/W	U	W/m	max.	★/m	↔	↕	⊙	▢	Artnr.	Rolle
RGBWW	930	120	>86	51,6	24V	18	5m	60	11,5mm	3mm	5m	10cm	<b>549108</b>	<b>€ 199,90</b>



# Zubehör LED-Bänder

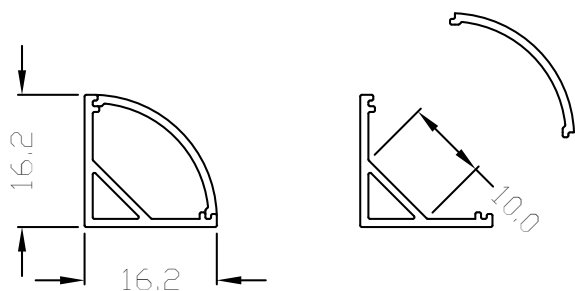
**der LESO**

- Ⓐ Steckerkabel mit DC-Stecker , 10er Packung  
**549021 € 14,90**
- Ⓑ Kupplungskabel mit DC-Kupplung, 10er Packung  
**549022 € 14,90**
- Ⓒ Steckersatz RGB (4polig), ca. 10cm Länge, bestehend aus Kupplungskabel und Steckerkabel.  
Inhalt: 10 Stück  
**549010 € 19,90**
- Ⓓ Steckersatz transparent 2polig, ca. 10cm Länge, bestehend aus Kupplungskabel und Steckerkabel.  
Inhalt: 10 Stück  
**809651 € 9,90**
- Ⓔ Adapter DC-Stecker auf DC-Stecker, 15cm, schwarz  
**549024 € 9,90**
- Ⓕ Litzenleitung 2x0,75mm<sup>2</sup>, rot-schwarz  
**549014 €/m 0,99**
- Ⓖ Litzenleitung 3x0,5mm<sup>2</sup>, tunable white, schwarz-gelb-weiß  
**549015 €/m 1,80**
- Ⓗ Litzenleitung 4x0,5mm<sup>2</sup>, RGB, schwarz-rot-grün-blau  
**549016 €/m 2,50**
- Ⓘ Litzenleitung 5x0,5mm<sup>2</sup>, RGBW, schwarz-rot-grün-blau-weiß  
**549017 €/m 3,50**



**Aluprofil 16,2x16,2mm**

Eckprofil aus Aluminium eloxiert für ein LED-Band (max. 10mm Breite) in Stangen zu 2m. Abdeckung: opal oder transparent. Montage durch Bohrung oder Verklebung



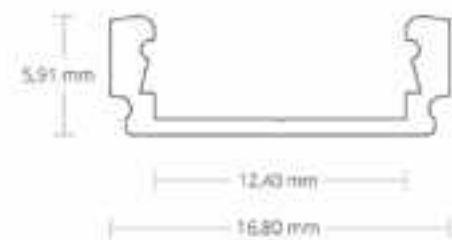
<b>549641</b> Eckprofil Alu eloxiert, per m	<b>€ 9,90</b>
<b>549642</b> Abdeckung opal, per m	<b>€ 4,90</b>
<b>549643</b> Abdeckung transparent, per m	<b>€ 4,90</b>
<b>549645</b> Endkappensatz (2 Stück)	<b>€ 1,90</b>
<b>549646</b> Montageclip (10 Stück)	<b>€ 8,90</b>



# LED-Profile

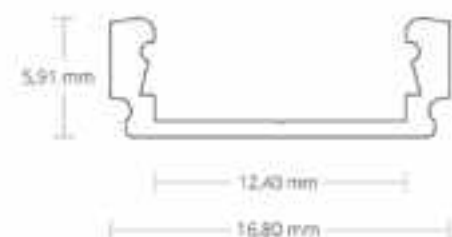
## Aluprofil flach PL1, Abdeckung Klasse 1

Aluprofil flach für LED-Flex  
 Außenmaß BxH: 16,8x5,91mm  
 Innenmaß BxH: 12,4x5,11mm  
 für LED Bänder mit max. 12mm Breite  
 in Stange zu 2m



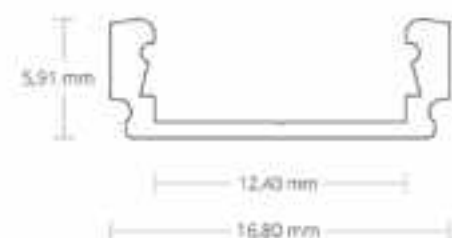
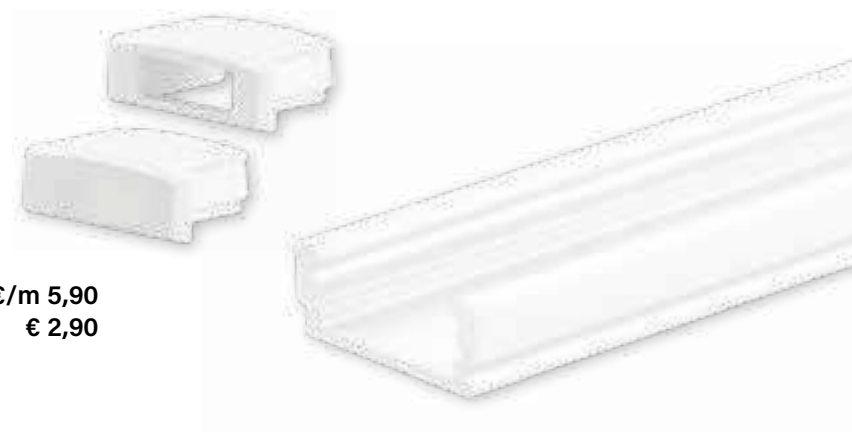
**545001** Profil Flach, Alu eloxiert  
**545201** Endkappensatz (2 Stück), grau

**€/m 4,90**  
**€ 2,90**



**545002** Profil Flach, weiß  
**545202** Endkappensatz (2 Stück), weiß

**€/m 5,90**  
**€ 2,90**



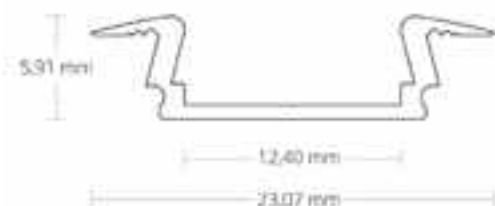
**545003** Profil Flach, schwarz  
**545203** Endkappensatz (2 Stück), schwarz

**€/m 5,90**  
**€ 2,90**



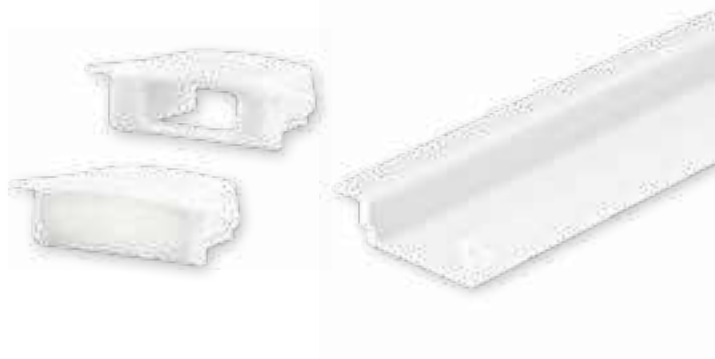
**Einbauprofil flach PL8, Abdeckung Klasse1**

Einbau Aluprofil flach für LED-Flex  
 Außenmaß inkl. Flügel BxH: 23,07x5,91mm  
 Einbaumaß BxH: 16,8x4,8mm  
 Innenmaß BxH: 12,4x5,11mm  
 für LED Bänder mit max. 12mm Breite  
 in Stange zu 2m



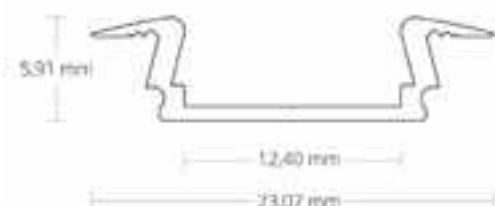
**545004** Einbauprofil flach, Alu eloxiert € /m **5,50**

**545204** Endkappensatz (2 Stück), grau € **2,90**



**545005** Einbauprofil flach, weiß € /m **6,50**

**545205** Endkappensatz (2 Stück), weiß € **2,90**



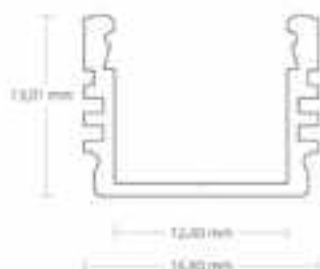
**545006** Einbauprofil flach, schwarz € /m **6,50**

**545206** Endkappensatz (2 Stück), schwarz € **2,90**

# LED-Profile

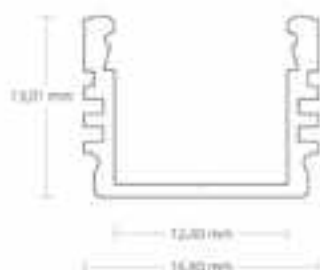
## Aluprofil hoch PL2, Abdeckung Klasse 1

Aluprofil hoch für LED-Flex  
 Außenmaß BxH: 16,8x13,01mm  
 Innenmaß BxH: 12,4x13mm  
 für LED Bänder mit max. 12mm Breite  
 in Stange zu 2m



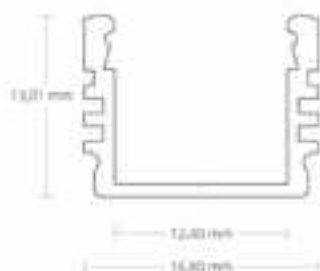
**545007** Profil hoch, Alu eloxiert  
**545207** Endkappensatz (2 Stück), grau

**€/m 6,50**  
**€ 2,90**



**545008** Profil hoch, weiß  
**545208** Endkappensatz (2 Stück), weiß

**€/m 7,50**  
**€ 2,90**



**545009** Profil hoch, schwarz  
**545209** Endkappensatz (2 Stück), schwarz

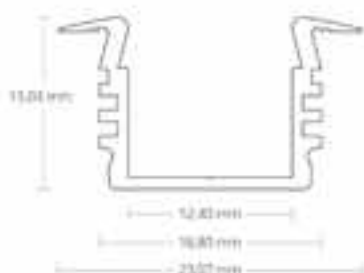
**€/m 7,50**  
**€ 2,90**





### Aluprofil Einbauprofil PL3, Abdeckung Klasse 1

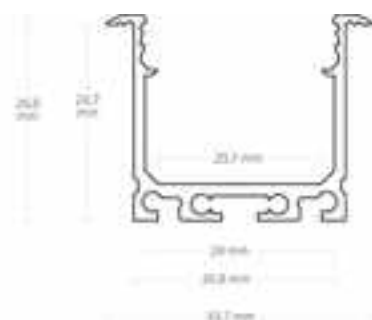
Einbauprofil hoch für LED-Flex  
 Außenmaß inkl. Flügel BxH: 23,07x13,03mm  
 Einbaumaß BxH: 16,8x11,9mm  
 Innenmaß BxH: 12,4x13mm  
 für LED Bänder mit max. 12mm Breite  
 in Stange zu 2m



**545010** Profil hoch, Alu eloxiert € /m **6,90**  
**545210** Endkappensatz (2 Stück), grau € **2,90**

### Aluprofil Einbauprofil PN7, Abdeckung Klasse 10

Einbauprofil hoch für LED-Flex  
 Außenmaß inkl. Flügel BxH: 33,84x26,00mm  
 Einbaumaß BxH: 26,79x25,00mm  
 Innenmaß BxH: 23,50x25,00mm  
 für LED Bänder mit max. 23mm Breite  
 in Stange zu 2m

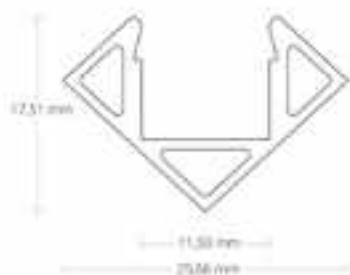


**545011** Profil hoch, Alu eloxiert € /m **19,90**  
**545211** Endkappensatz (2 Stück), grau € **9,90**

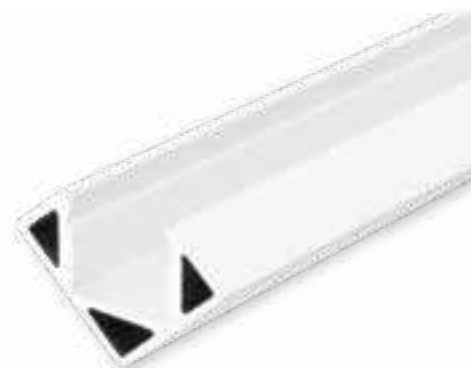
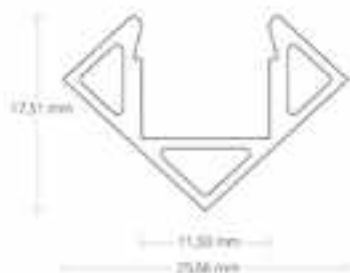
# LED-Profile

## Eckprofil PO23, Abdeckung Klasse 8

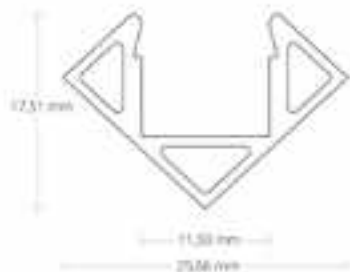
Eckprofil 45° für LED-Flex  
 Außenmaß BxH: 17,48x17,48mm  
 Innenmaß BxH: 11,5x5,11mm  
 für LED Bänder mit max. 11mm Breite  
 in Stange zu 2m



**545013** Eckprofil, Alu eloxiert € /m 9,90  
**545213** Endkappensatz (2 Stück), grau € 2,90



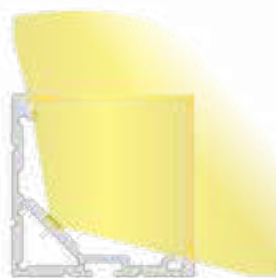
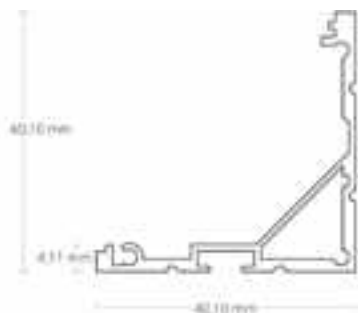
**545014** Eckprofil, weiß € /m 11,90  
**545214** Endkappensatz (2 Stück), weiß € 2,90



**545015** Eckprofil, schwarz € /m 9,90  
**545215** Endkappensatz (2 Stück), schwarz € 2,90

## Eckprofil PN19, Abdeckung Klasse 16

Eckprofil 45° für LED-Flex  
 Außenmaß BxH: 40,10x40,10mm  
 Innenmaß BxH: 35x35mm  
 für LED Bänder mit max. 20mm Breite  
 in Stange zu 2m



**545016** Eckprofil, Alu eloxiert

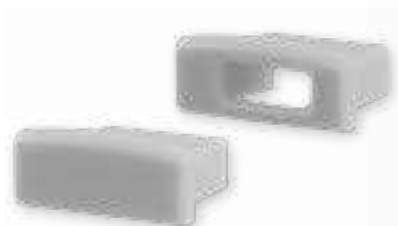
**€/m 24,90**

**545216** Endkappensatz (2 Stück), Alu

**€ 9,90**

## Aluprofil flach randlos PO15, Abdeckung Klasse 3

Aluprofil flach randlos für LED-Flex  
 Außenmaß BxH: 16,8x5,23mm  
 Innenmaß BxH: 12,49x5,11mm  
 für LED Bänder mit max. 12mm Breite  
 in Stange zu 2m"



**545017** Profil randlos, Alu eloxiert

**€/m 4,90**

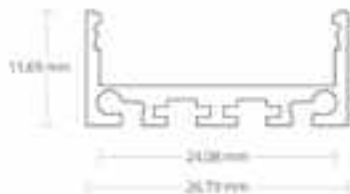
**545217** Endkappensatz (2 Stück), grau

**€ 2,90**

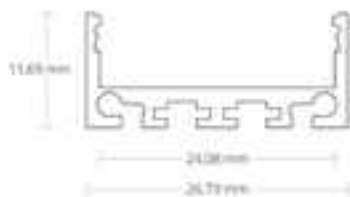
# LED-Profile

## Aluprofil PN4, Abdeckung Klasse 10

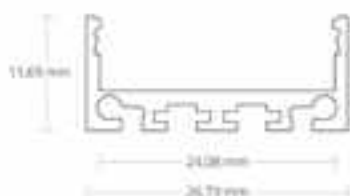
Aluprofil für LED-Flex  
 Außenmaß BxH: 26,79x11,69mm  
 Innenmaß BxH: 24,08x7,59mm  
 für LED Bänder mit max. 24mm Breite  
 in Stange zu 2m



**545018** Profil, Alu eloxiert € /m **12,50**  
**545218** Endkappensatz (2 Stück), grau € **4,90**



**545019** Profil, weiß € /m **14,50**  
**545219** Endkappensatz (2 Stück), weiß € **4,90**



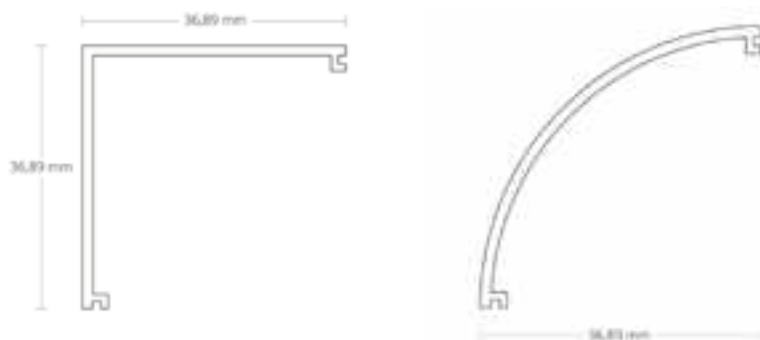
**545020** Profil, schwarz € /m **14,50**  
**545220** Endkappensatz (2 Stück), schwarz € **4,90**

**Abdeckungen Klasse 1**

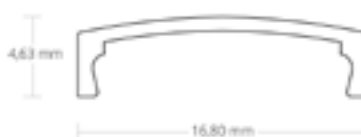
- |  |                 |
|--|-----------------|
| <b>545101</b> Abdeckung opal/satiniert | <b>€/m 2,50</b> |
| <b>545102</b> Abdeckung transparent    | <b>€/m 2,50</b> |
| <b>545113</b> Dekorabdeckung schwarz   | <b>€/m 4,50</b> |

**Abdeckungen Klasse 8**

- |  |                 |
|--|-----------------|
| <b>545103</b> Abdeckung opal/satiniert | <b>€/m 2,50</b> |
| <b>545104</b> Abdeckung transparent    | <b>€/m 2,50</b> |

**Abdeckungen Klasse 16**

- |   |                  |
|---|------------------|
| <b>545105</b> Abdeckung 90° opal/satiniert  | <b>€/m 12,50</b> |
| <b>545106</b> Abdeckung rund opal/satiniert | <b>€/m 12,50</b> |

**Abdeckungen Klasse 3**

- |  |                 |
|--|-----------------|
| <b>545107</b> Abdeckung opal/satiniert | <b>€/m 4,50</b> |
|--|-----------------|





# Abdeckungen für LED-Profile

## Abdeckungen Klasse 10



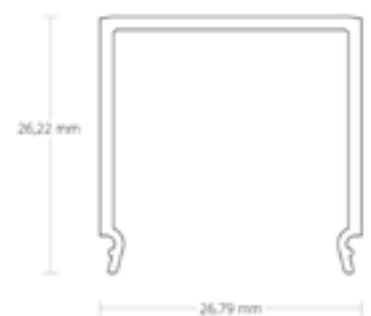
**545108** Abdeckung opal/satiniert **€/m 4,90**



**545109** Abdeckung klar **€/m 4,90**



**545110** Abdeckung PC opal **€/m 9,90**



**545111** Abdeckung PC opal **€/m 13,90**



**545112** Abdeckung PC opal **€/m 8,90**



### Montageclips Klasse 1

LxBxH=20x17x7mm

Lochdurchmesser 2,6mm

**545301** Montageclip Edelstahl

€ 1,50

**545302** Montageclip weiß

€ 1,50

**545303** Montageclip schwarz

€ 1,50



### Montageclips Klasse 8

LxBxH=18,5x18,5x14,2mm

Lochdurchmesser 2,6mm

**545304** Montageclip Edelstahl

€ 1,50



### Montageclips Klasse 10

**545305** Montageclip Edelstahl

€ 1,50





# Energie- versorgungen

## Elektronische Transformatoren 12V AC für den Innenbereich

- Ⓐ Trafo "Nano" 75VA 12V AC IP20 mit Zugentlastung,  
BxHxT=104x33x22mm

**651109** € 39,90

- Ⓑ Trafo 70VA 12V AC IP20, BxHxT=108x52x33mm

**651104** € 34,90

- Ⓒ Trafo 105VA 12V AC IP20, BxHxT=108x52x33mm

**651105** € 34,90

- Ⓓ Trafo 105VA 12V AC IP20, BxHxT=170x44x34mm

**651103** € 64,90

- Ⓔ Trafo 150VA 12V AC IP20, BxHxT=153x54x36mm

**651108** € 54,90

- Ⓕ Trafo 225VA 12V AC IP20, BxHxT=170x44x34mm

**651118** € 139,90

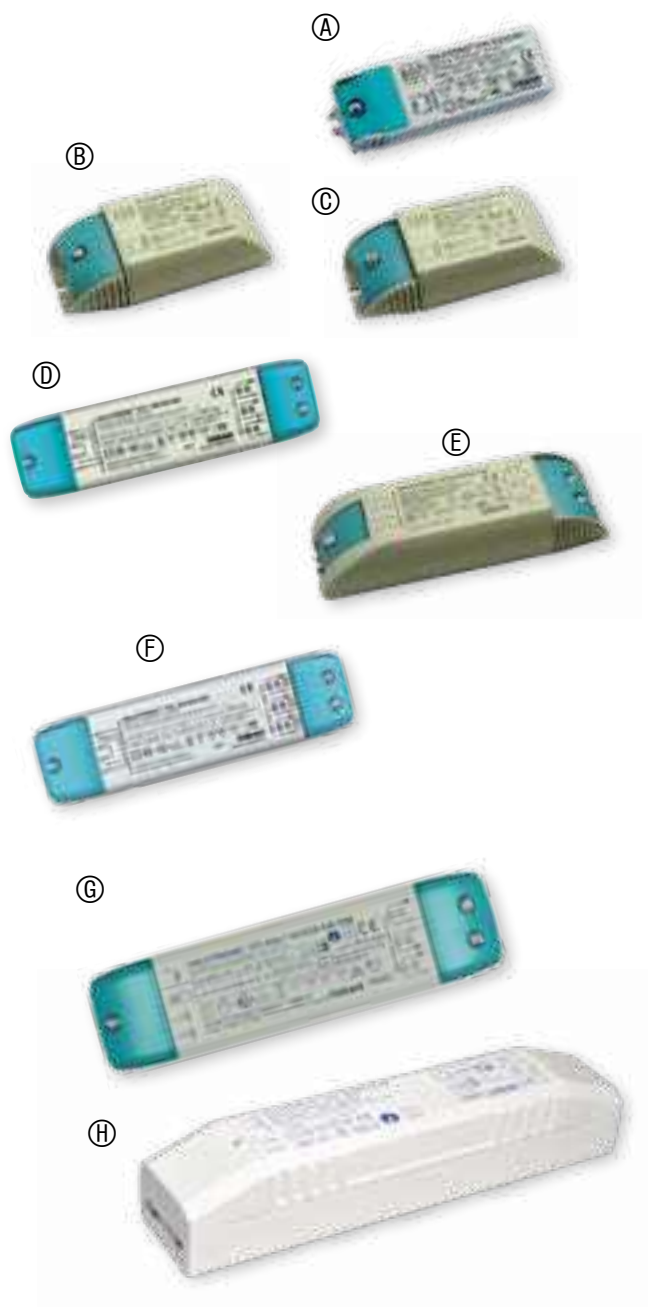
## Elektronische Transformatoren 12V AC für den Innenbereich mit DALI und Touchdim

- Ⓒ Trafo 105VA 12V AC IP20, BxHxT=170x44x34mm

**651167** € 149,90

- Ⓖ Trafo 150VA 12V AC IP20, BxHxT=220x47x44mm

**651161** € 199,90





Ⓐ Ⓑ Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



Ⓗ



Ⓙ



⓫



⓰

**Steckernetzteile 12V DC für den Innenbereich**

- Ⓐ Steckernetzteil 6W/12V DC, IP20, Kabellänge 1,6m  
**809711** € 19,90
- Ⓑ Steckernetzteil 12W/12V DC, IP20, Kabellänge 1,6m  
**809712** € 24,90
- Ⓒ Steckernetzteil 24W/12V DC, IP20, Kabellänge 1,6m  
**809715** € 29,90

**Netzteile 12V DC für den Innenbereich**

- Ⓓ Netzteil 10W 12V DC IP20, mit Zugentlastung,  
BxHxT=111x38x28mm  
**651125** € 19,90
- Ⓔ Netzteil 18W 12V DC IP20, mit Zugentlastung,  
BxHxT=116x45x21mm  
**651139** € 24,90
- Ⓕ Netzteil 30W 12V DC IP20, mit Zugentlastung,  
BxHxT=251x30x16mm  
**651081** € 39,90
- Ⓖ Netzteil 50W 12V DC IP20, mit Zugentlastung,  
BxHxT=120x79x32mm  
**651055** € 39,90
- Ⓗ Netzteil 75W 12V DC IP20, mit Zugentlastung,  
BxHxT=184x61x32mm  
**651082** € 49,90
- Ⓙ Netzteil 150W/12V DC, IP20, BxHxT=210x67x34mm  
**651093** € 79,90
- ⓫ Netzteil 216W/12V DC, IP20, BxHxT=195x67x31mm  
**651094** € 149,90
- ⓰ Netzteil 264W/12V DC, IP20, BxHxT=215x78x35mm  
**651095** € 199,90

# Netzteile 12V

Ⓐ



## Steckerfertige Netzteile 12V DC für den Außenbereich

Ⓐ Netzteil 30W/12V DC, IP67, Zul.: 100cm, Abl.: 15cm, BxHxT=102x50x30mm

**819781**

**€ 49,95**

Ⓑ



Ⓑ Netzteil 60W/12V DC, IP67, Zul.: 120cm, Abl.: 15cm, BxHxT=179x66x54mm

**819783**

**€ 59,90**

Ⓒ Netzteil 100W/12V DC, IP67, Zul.: 120cm, Abl.: 15cm, BxHxT=245x70x55mm

**816353**

**€ 79,90**

Ⓓ Netzteil 200W/12V DC, IP67, Zul.: 120cm, Abl.: 15cm, BxHxT=245x135x70mm

**816354**

**€ 159,90**

Ⓒ



## Netzteile 12V DC für den Außenbereich

Ⓔ Netzteil 12V, 15W, IP66, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm BxHxT=237x20x22mm

**651136**

**€ 29,90**

Ⓕ Netzteil 12V, 60W, IP67, Zul.: 50cm, Abl.: 50cm BxHxT=241x43x30mm

**651137**

**€ 64,90**

Ⓖ Netzteil 12V, 120W, IP67, Zul.: 45cm, Abl.: 45cm BxHxT=258x51,2x44,5mm

**651138**

**€ 99,90**

Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



Ⓐ



Ⓒ



Ⓑ



Ⓓ

**Netzteile 12-15V DC für den Verteilereinbau**

Ⓐ Netzteil 12-15V, 10W, IP20, Breite: 23mm  
**651061 € 49,90**

Ⓑ Netzteil 12-15V, 30W, IP20, Breite: 53mm  
**651062 € 69,90**

Ⓒ Netzteil 12-15V, 54W, IP20, Breite: 71mm  
**651063 € 79,90**

Ⓓ Netzteil 12-15V, 72W, IP20, Breite: 90mm  
**651064 € 119,90**

Ⓔ



Ⓖ



Ⓕ



Ⓗ

**Netzteile 24-28V DC für den Verteilereinbau**

Ⓔ Netzteil 24-28V, 10W, IP20, Breite: 23mm  
**651071 € 49,90**

Ⓕ Netzteil 24-28V, 30W, IP20, Breite: 53mm  
**651072 € 69,90**

Ⓖ Netzteil 24-28V, 54W, IP20, Breite: 71mm  
**651073 € 79,90**

Ⓗ Netzteil 24-28V, 72W, IP20, Breite: 90mm  
**651074 € 119,90**

## Netzteile 24V DC für den Innenbereich



- Ⓐ Netzteil 12W 24V DC IP20, BxHxT=50x48x24mm  
dimmbar über Phasendimmer, Doseneinbau  
**651198** € 24,90
- Ⓑ Netzteil 20W 24V DC IP20, BxHxT=110x35x50mm  
**651112** € 29,90
- Ⓒ Netzteil 24W 24V DC IP20, BxHxT=87x52x31mm  
**651058** € 29,90
- Ⓓ Netzteil 60W 24V DC IP20, BxHxT=305x30x17mm  
**651086** € 49,90
- Ⓔ Netzteil 75W 24V DC IP20, BxHxT=220x45x47mm  
**651113** € 79,90
- Ⓕ Netzteil 75W/24V DC mit Zugentlastung, IP20,  
BxHxT=184x61x32mm  
**651083** € 54,90
- Ⓖ Netzteil 100W/24V DC mit Zugentlastung, IP20  
BxHxT= 320x30x18,5mm  
**651087** € 69,90
- Ⓗ Netzteil 150W/24V DC mit Zugentlastung, IP20  
BxHxT= 320x30x18,5mm  
**651088** € 99,90
- Ⓚ Netzteil 150W/24V DC, IP20, BxHxT=210x67x34mm  
**651084** € 89,90
- Ⓛ Netzteil 250W/24V DC, IP20, BxHxT= 195x67x31mm  
**651085** € 149,90
- Ⓚ Netzteil 320W/24V DC, IP20, BxHxT= 215x78x35mm  
**651089** € 199,90



**Netzteile 24V DC für den Innenbereich,  
dimmbar**

Ⓐ



Ⓑ



- Ⓐ DALI Netzteil 24V 25W, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm, RG50  
**559601 DALI-2 € 44,00**

- Ⓑ DALI Netzteil 24V 25W, DT8 für WW-CW, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm, RG50  
**559654 DALI-2 € 65,00**

- Ⓒ Netzteil 25W/24V DC, IP20, dimmbar mit Phasen- oder -abschnittdimmer, BxHxT=122x52x30mm, RG55  
**651050 € 34,90**

Ⓒ



- Ⓓ Netzteil 75W/24V DC, IP20, dimmbar mit Phasen- oder -abschnittdimmer, TouchDIM  
BxHxT=293x43x30mm, RG55  
**651065 € 139,90**

- Ⓔ Netzteil 75W/24V DC, DALI, IP20, Netzteil mit integrierter Dimmfunktion,  
DALI 1-4 Kanal, Touchdim, BxHxT=220x47x44mm, RG55  
**651130 € 119,00**

Ⓓ



- Ⓕ Netzteil 100W/24V DC, IP20, dimmbar mit Phasen- oder -abschnittdimmer, BxHxT=210x61x32mm, RG55  
**651060 € 109,90**

Ⓔ



- Ⓖ Netzteil 150W/24V DC, IP20, dimmbar mit Phasen- oder -abschnittdimmer, TouchDIM  
BxHxT=352x43x30mm, RG55  
**651066 € 169,90**

Ⓕ



- Ⓖ Netzteil 160W/24V DC, DALI, IP20, Netzteil mit integrierter Dimmfunktion, DALI 1-2 Kanal, Touchdim  
BxHxT=300x50x35mm, RG55  
**651189 € 199,90**

Ⓖ

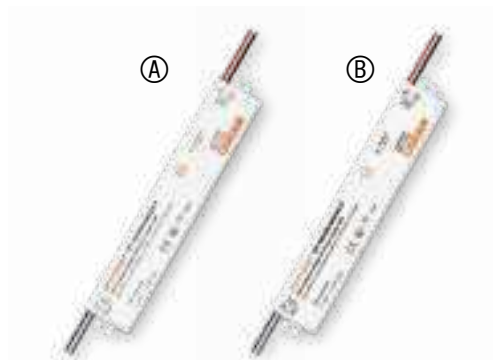


Ⓖ





## Netzteile 24V für den Außenbereich



- Ⓐ Netzteil 30W/24V DC, IP66, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm  
BxHxT=220x40x22mm

**651147**
**€ 49,90**

- Ⓑ Netzteil 50W/24V DC, IP66, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm  
BxHxT=220x40x22mm

**651148**
**€ 59,90**


- Ⓒ Netzteil 30W/24V DC, IP67, Zul.: 100cm, Abl.: 15cm,  
BxHxT=102x50x30mm

**816348**
**€ 59,90**

- Ⓓ Netzteil 60W/24V DC, IP67, Zul.: 120cm, Abl.: 15cm,  
BxHxT=179x66x45mm

**816349**
**€ 84,90**


- Ⓔ Netzteil 100W/24V DC, IP67, Zul.: 120cm, Abl.: 15cm,  
BxHxT=245x70x55mm

**816350**
**€ 119,90**

- Ⓕ Netzteil 200W/24V DC, IP67, Zul.: 120cm, Abl.: 15cm,  
BxHxT=245x135x70mm

**816351**
**€ 179,90**


- Ⓖ Netzteil 80W/24V DC, IP67, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm,  
BxHxT=250x50x34mm

**651132**
**€ 99,90**

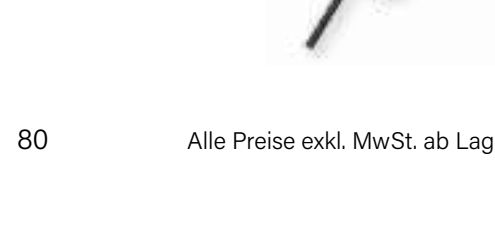
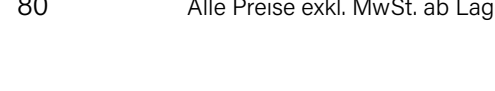

- Ⓗ Netzteil 130W/24V DC, IP67, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm,  
BxHxT=220x63x37mm

**651133**
**€ 109,90**


- Ⓘ Netzteil 250W/24V DC, IP67, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm,  
BxHxT=265x68x40mm

**651140**
**€ 199,90**

- Ⓢ Netzteil 320W/24V DC, IP67, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm,  
BxHxT=252x90x44mm

**651101**
**€ 199,90**

**Ⓢ**




### Netzteile 24V für den Außenbereich dimmbar

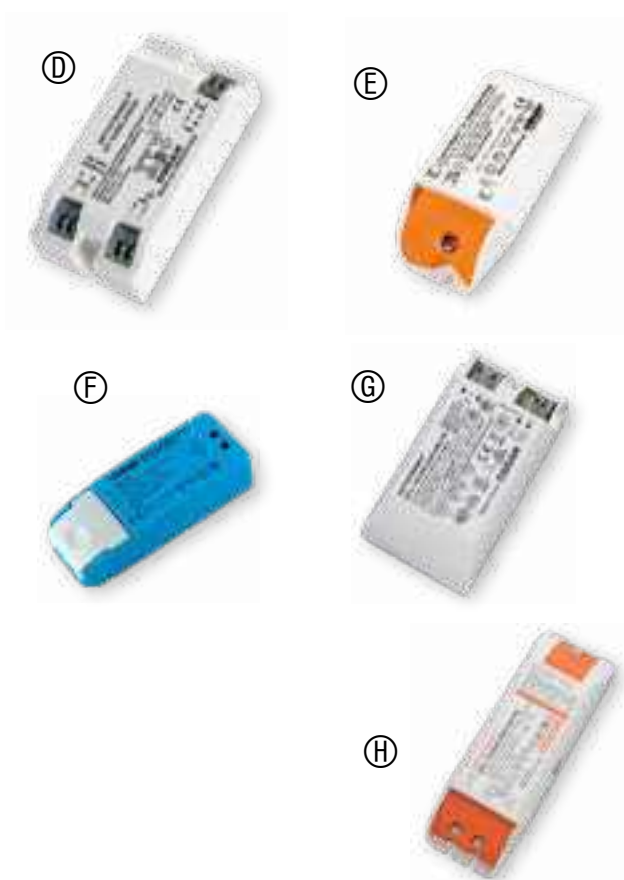
- Ⓐ Netzteil 240W/24V DC, IP67, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm, dimmbar mit Schnittstelle 1-10V, BxHxT=250x80x34mm  
**651197 € 239,00**
- Ⓑ Netzteil 200W/24V DC, IP67, Zul.: 30cm, Abl.: 30cm, dimmbar Phasenabschnittdimmer, BxHxT=249x72x40mm  
**651100 € 179,90**
- Ⓒ Netzteil 210W/24V DC, DALI, IP66, Netzteil mit integrierter Dimmfunktion, DALI 1-4 Kanal, BxHxT=330x69x37mm  
**651194 € 499,00**

### Stromtreiber

- Ⓓ Stromtreiber 350mA DC, 230V, 8.5W, IP20, BxHxT=40x80x22mm  
**651121 € 30,00**
- Ⓔ Stromtreiber 700mA DC, 20W, IP20, BxHxT=53x108x33mm  
**651123 € 40,00**

### Stromtreiber dimmbar Phasen-/abschnitt

- Ⓕ Stromtreiber 350mA DC, 9W, IP20, BxHxT=109x40x22mm  
**651180 € 19,90**
- Ⓖ Stromtreiber 350mA DC, 18W, IP20, BxHxT=95x53x30mm  
**651170 € 19,90**
- Ⓗ Stromtreiber 700mA DC, 35W, IP20, BxHxT=153x54x36mm  
**651169 € 24,90**



## Stromtreiber dimmbar, variabler Strombereich

- Ⓐ Stromtreiber Jolly Maxi DALI, 25...50W, 350mA-1050mA, Touchdim, synchronisierbar über Syncleitung für Touchdim-Betrieb

BxHxT=124x79x21mm

651179

€ 88,00 1,00

- Ⓑ Stromtreiber universal 250-1500mA DC, 50W, TochDim, IP20,

BxHxT=210x50x32mm

**651188**

**€ 99,90**

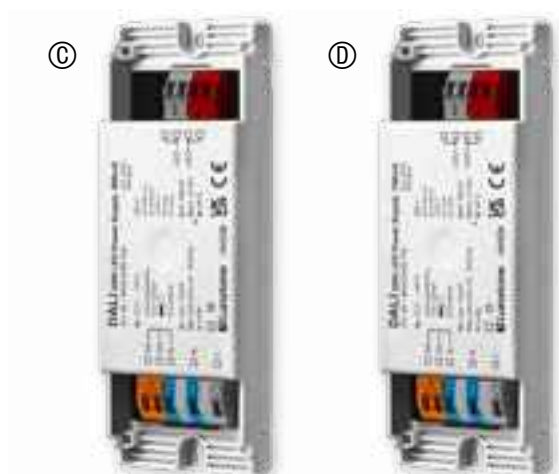
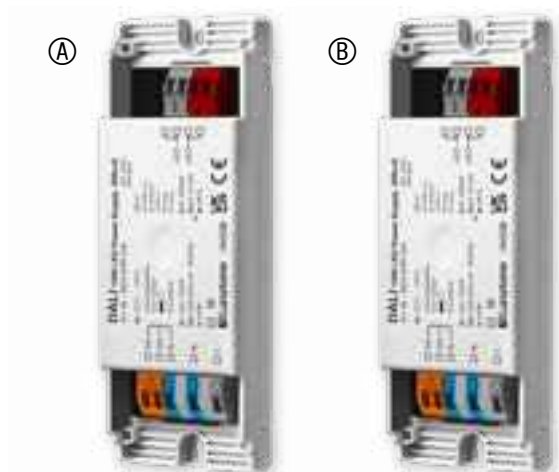
- Ⓒ Stromtreiber universal 180-1500mA DC, 50W, IP20, Dimmbar mit DALI, TouchDIM, 1-10V sowie Phasenan- und abschnitt

BxHxT=165x83x35mm

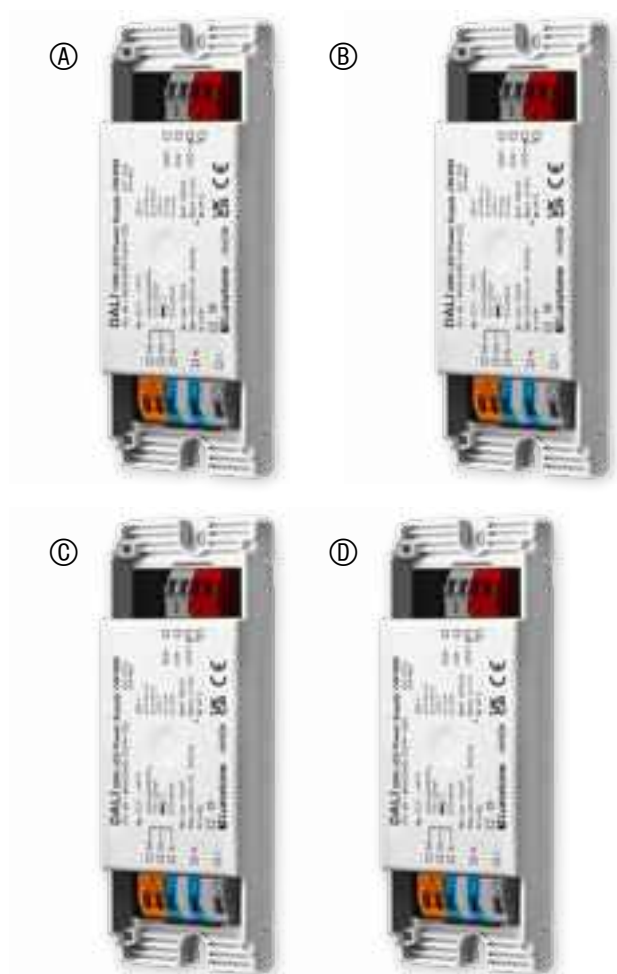
651190

€ 99,90 8,00



**Stromtreiber dimmbar DALI**

- Ⓐ DALI Stromtreiber 15W 250mA, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559607 DALI-2 € 66,00**
- Ⓑ DALI Stromtreiber 15W 350mA, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559602 DALI-2 € 66,00**
- Ⓒ DALI Stromtreiber 20W 500mA, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559603 DALI-2 € 71,00**
- Ⓓ DALI Stromtreiber 20W 700mA, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559604 DALI-2 € 74,00**
- Ⓔ DALI Stromtreiber 20W 1050mA, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559605 DALI-2 € 78,00**



### Stromtreiber dimmbar DALI 2Kanal

- Ⓐ DALI Stromtreiber 15W 350mA, DT8 für WW-CW, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559651 DALI-2** € 74,00
- Ⓑ DALI Stromtreiber 20W 500mA, DT8 für WW-CW, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559652 DALI-2** € 79,00
- Ⓒ DALI Stromtreiber 20W 700mA, DT8 für WW-CW, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559653 DALI-2** € 82,00
- Ⓓ DALI Stromtreiber 20W 1050mA, DT8 für WW-CW, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm  
**559656 DALI-2** € 91,00



# Licht- management

# DALI Busversorgung



## Busversorgung

- Ⓐ DALI-2 PS, Busversorgung 250mA, Testknopf, Montage DIN-Schiene 1TE  
**559101 PS HS DALI-2** € 102,00
- Ⓑ DALI-2 PS2, Busversorgung 220mA, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm  
**559102 PS2 DE DALI-2** € 88,00
- Ⓒ DALI-2 PS128, Busversorgung 128mA, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm  
**559103 PS128 DE DALI-2** € 75,00
- Ⓓ DALI-2 PS2 30mA, Busversorgung 30mA, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm  
**559104 PS2 30mA DALI-2** € 47,00
- Ⓔ DALI-2 PS2 80mA, Busversorgung 80mA, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm  
**559114 PS2 80mA DALI-2** € 48,90
- Ⓕ DALI PS24, Busversorgung 100mA, Versorgungsspannung 18-48V DC, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm  
**559105 PS24 DALI-2** € 56,00
- Ⓖ DALI-2 PS12, Busversorgung 100mA, Versorgungsspannung 9-16V DC, Einbaugehäuse BxHxT=33x50x16mm  
**559117 PS12 DALI-2** € 56,00

## Netzteile

- Ⓗ Netzteil 24VDC 300mA, Montage DIN-Schiene 1TE  
**559112 Netzteil 24V HS** € 34,00
- Ⓘ Netzteil 24VDC 130mA, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm  
**559124 Netzteil 24V 130mA** € 29,00
- Ⓙ Netzteil 24VDC 60mA, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm  
**559125 Netzteil 24V 60mA** € 27,00

**Systeminterface**

Ⓐ



- Ⓒ DALI USB, Interface für DALI-Cockpit Softwaretool,  
Anschluss: USB A  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=102x51x30mm

**559151 USB DE DALI € 232,00**

Ⓑ



- Ⓑ DALI USB Mini, Interface für DALI-Cockpit Softwaretool,  
Anschluss: USB Mini  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559152 USB MiniDALI € 257,00**

Ⓒ



- Ⓒ DALI USB 30mA, Interface für DALI-Cockpit  
Softwaretool, mit integrierter Busversorgung 30mA,  
Anschluss: USB Mini  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559153 USB 30mA DALI € 288,00**

Ⓓ



- Ⓓ DALI-2 USB 30mA, Interface für DALI-Cockpit  
Softwaretool, mit integrierter Busversorgung 30mA,  
Anschluss: USB C  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558001 USB 30mA DALI-2 € 317,00**

Ⓔ



- Ⓔ wDALI USB, Interface für DALI-Cockpit Softwaretool,  
inkl. USB-Dongel  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559155 wDALI USB DALI € 405,00**

Ⓖ



- Ⓖ DALI USB Rail, Interface für DALI-Cockpit Softwaretool,  
Anschluss: USB Mini  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559154 USB HS DALI-2 € 257,00**

Ⓗ



- Ⓗ DALI USB Flash Rail, Interface für DALI-Cockpit  
Softwaretool, wie DALI USB Rail jedoch zusätzlich mit  
der Möglichkeit das Projekt zu speichern  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559141 USB Flash HS DALI-2 € 277,00**

Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



Ⓡ



## Expander

- Ⓐ DALI-2 Expander, 1x DALI-Adresse auf DALI-Broadcast, Busversorgung out 200mA, Switchdim-Eingang, Deckeneinwurfgehäuse 31x121x22mm

**559118 Expander DE DALI-2 € 167,00**

- Ⓑ DALI-2 Expander, 1x DALI-Adresse auf DALI-Broadcast, Busversorgung out 200mA, Switchdim-Eingang, Montage DIN-Schiene 1TE

**559119 Expander HS DALI-2 € 172,00**

- Ⓒ DALI-2 Expander, 1x DALI-Adresse auf DALI-Broadcast, Busversorgung out 25mA, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559120 Expander DALI-2 € 141,00**

- Ⓓ DALI Expander3, 3x DALI-Adresse auf 3xDALI-Broadcast, Busversorgung out je 50mA, 3xSwitchdim-Eingang, Deckeneinwurfgehäuse 41x121x22mm

**559107 Expander3 DE DALI € 232,00**

## Repeater

- Ⓔ DALI Repeater HS, zur Verlängerung der DALI-Linie, galvanische Trennung, bidirektional, Montage DIN-Schiene 1TE

**559108 Repeater HS DALI € 187,00**

- Ⓕ DALI Repeater PS, zur Verlängerung der DALI-Linie, galvanische Trennung, bidirektional, mit Busversorgung 200mA, Deckeneinwurfgehäuse 41x121x22mm

**559109 Repeater PS DE DALI € 268,00**

- Ⓖ DALI Repeater PS, zur Verlängerung der DALI-Linie, galvanische Trennung, bidirektional, mit Busversorgung 200mA, Montage DIN-Schiene 1TE

**559115 Repeater PS HS DALI € 268,00**

## Proxy

- Ⓡ DALI Proxy, leitet die empfangenen Befehle als Broadcast an die zwei dahinter liegenden DALI-Geräte weiter, Einbaugehäuse BxHxT=28x41x15mm

**559123 Proxy DALI-2 € 51,00**

## Display Bus Extension



- Ⓐ Das Modul wird in Kombination mit einem DALI-2 Display 7" Plus oder dem DALI-2 7" Notlicht Displays verwendet. Es ermöglicht eine Erweiterung des DALI Systems um 3 zusätzliche DALI Linien. Das Gerät verfügt über 2 Ethernet Buchsen, zur Verbindung mit DALI-2 Display 7" sowie dem lokalen Netzwerk. Über die Klemmen DA1, DA2 und DA3 können bis zu drei DALI-Linien angeschlossen werden. Das DALI-2 Display Bus Extension Modul benötigt eine 24V Versorgung  
Montage DIN-Schiene 1TE

**558303 Bus Extension HS DALI-2 € 550,00**

## Controller/Interface



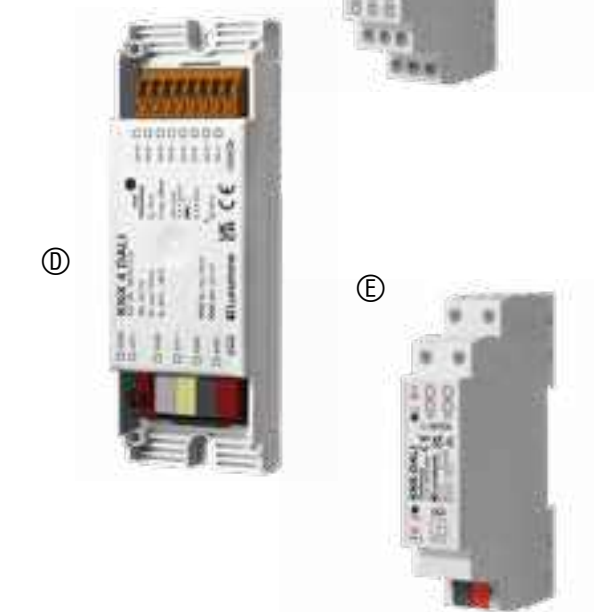
- Ⓑ DALI 4Net, Interface und Controller für 4 DALI-Linien, Ethernet Schnittstelle, Steuerung mit ModBus, Echtzeituhr, Linien übergreifende Funktionen, zentrale Schaltuhrfunktion, circadianer Verlauf, Notlichtfunktion  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559110 DALI 4NET HS DALI-2 € 1.280,00**



- Ⓒ DALI 4Net Basic, Interface und Controller für 4 DALI-Linien, Ethernet Schnittstelle, Steuerung mit ModBus  
Montage DIN-Schiene 1TE

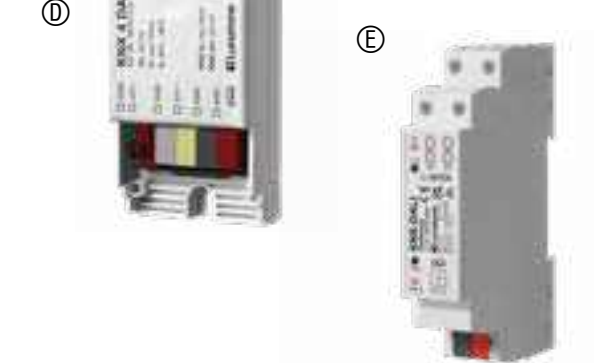
**559111 DALI 4NET Basic HS DALI-2 € 691,00**



## Gateway

- Ⓓ KNX4DALI, KNX-DALI Gateway für 4 DALI-Linien, integrierte Busversorgung, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm

**559121 KNX4DALI DE DALI-2 € 83,00**



- Ⓔ KNX-DALI, KNX-DALI Gateway, Montage DIN-Schiene 1TE

**559122 KNX-DALI HS DALI-2 € 375,00**



## Interface

- Ⓐ DALI BT, Bluetooth Interface zur Steuerung von DALI-Systemen mit Lunatone-App(IOS, Android)  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559210 BT DALI € 124,00**

- Ⓑ DALI Daylight, Bluetooth Interface zur Parametrierung von DALI-Systemen mit Lunatone-App(IOS, Android)  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559156 Daylight DALI € 118,00**

## Controller

- Ⓒ DALI-2 BT5 Room Controller, Bluetooth 5.0 mit Smartphone App(IOS, Android), zur Inbetriebnahme, Konfiguration und Steuerung einer DALI-Anlage, integrierte Busversorgung 200mA  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm

**559161 BT5 Room Ctrl DE DALI-2 € 191,00**

- Ⓓ DALI-2 BT5 Room Controller KNX, Bluetooth 5.0 mit Smartphone App(IOS, Android), zur Inbetriebnahme, Konfiguration und Steuerung einer DALI-Anlage und einer KNX-Anlage, integrierte Busversorgung 200mA  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x159x22mm

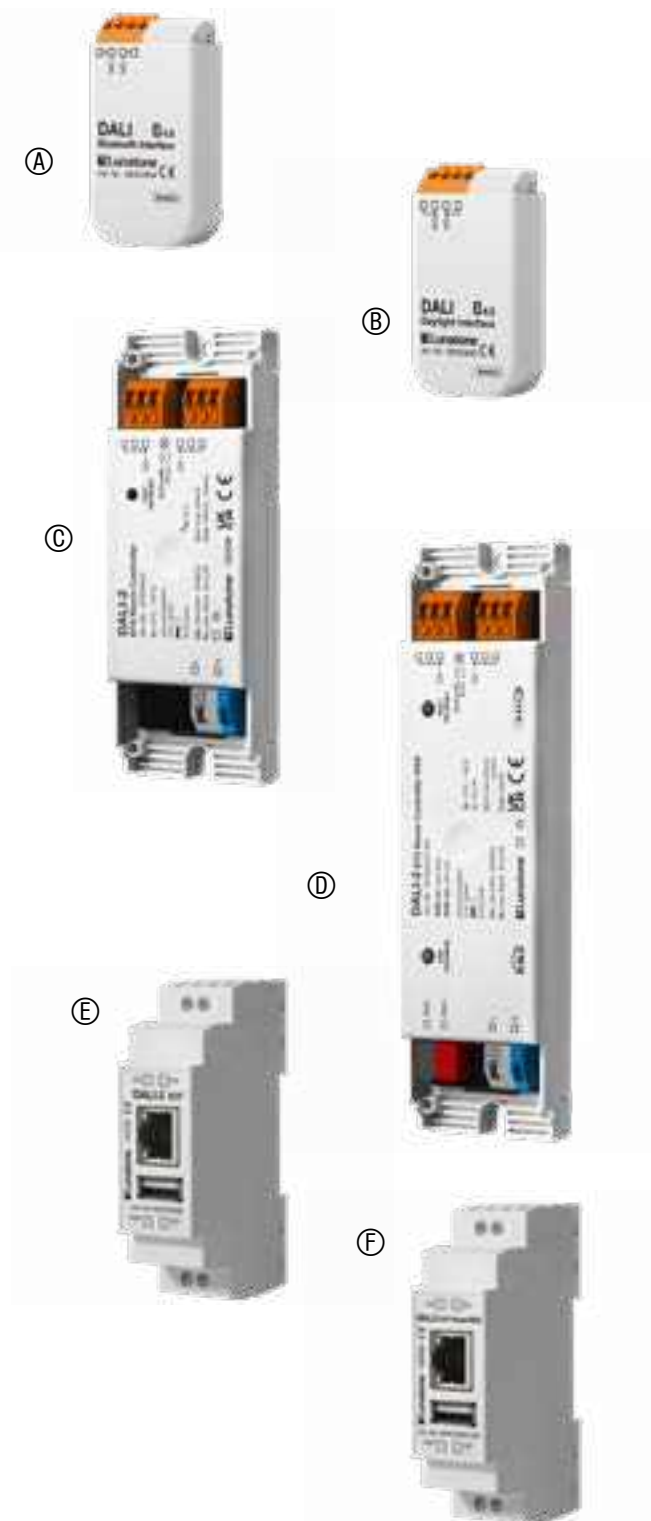
**559168 BT5 Room Ctrl KNX DE DALI-2 € 214,00**

- Ⓔ DALI-2 IoT, Zentrale Steuereinheit und Schnittstellenmodul zur LAN-Anbindung, Versorgung 24-48V DC  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559159 IoT HS DALI-2 € 500,00**

- Ⓕ DALI-2 IoT Node RED, Zentrale Steuereinheit und Schnittstellenmodul zur LAN-Anbindung, Node RED Unterstützung,  
Versorgung 24-48V DC  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559163 IoT Node Red HS DALI-2 € 652,00**



A



B



C



D



E



F



G



## IoT Interface

- Ⓐ DALI-2 IoT4, Zentrale Steuereinheit und Schnittstellenmodul zur LAN-Anbindung für 4 DALI-Linien  
Versorgung 24-48V DC  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559164 IoT4 HS DALI-2****€ 878,00**

- Ⓑ DALI-2 IoT4 Node RED, Zentrale Steuereinheit und Schnittstellenmodul zur LAN-Anbindung für 4 DALI-Linien, Node RED Unterstützung  
Versorgung 24-48V DC  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559166 IoT4 Node Red HS DALI-2****€ 1.003,00**

- Ⓒ DALI-2 IoT4 PS, Zentrale Steuereinheit und Schnittstellenmodul zur LAN-Anbindung für 4 DALI-Linien, mit Busversorgung 120mA je DALI-Linie, Versorgung 24-48V DC  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559165 IoT4 PS DALI-2****€ 1.024,00**

- Ⓓ DALI-2 IoT4 PS Node RED, Zentrale Steuereinheit und Schnittstellenmodul zur LAN-Anbindung für 4 DALI-Linien, Node RED Unterstützung, mit Busversorgung 120mA je DALI-Linie, Versorgung 24-48V DC  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559167 IoT4 PS Node Red HS DALI-2 € 1.150,00**

## WLN Interface

- Ⓔ DALI-2 WLAN Interface, zur Inbetriebnahme, Konfiguration und Steuerung eines DALI-Systems über Wi-Fi, mittels Lunatone PC Software DALI Cockpit  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm

**559160 WLAN DE DALI-2****€ 275,00**

- Ⓕ DALI-2 WLAN Interface PS, zur Inbetriebnahme, Konfiguration und Steuerung eines DALI-Systems über Wi-Fi, mittels Lunatone PC Software DALI Cockpit, integrierte Busversorgung 200mA  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x121x22mm

**559162 WLAN PS DE DALI-2****€ 347,00**

## Audio Interface

- Ⓖ DALI Audio Interface, Wiedergabe von Internetradiostationen. Die Steuerung von Radiosendern und Lautstärke funktioniert über DALI. So können zum Beispiel bis zu 16 Internetradiostationen über Szenen aufgerufen werden. Die WLAN Schnittstelle dient zur Einbindung ins lokale Netzwerk und der Wiedergabe von Internetradiostationen.

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=41x159x22mm

**559169 Audio DE DALI****€ 179,00**

## DALI2 Touchpanel 03



DALI-2 Touchpanel, Multifunktionales DALI-2 Steuermodul mit flexiblem Layout.

Erhältlich in 9 verschiedenen Versionen sowie unbedruckt. Jedes Touchpanel gibt es auch mit einer integrierten Busversorgung mit 70mA.

Ⓐ DALI-2 G01A, Dimmen / 4 Szenen

**558201 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558211 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓑ DALI-2 G02A, Dimmtasten / 4 Szenen / 4 Gruppen

**558202 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558212 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓒ DALI-2 G03A, Dimmen / 4 Szenen / Tunable White

**558203 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558213 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓓ DALI-2 G04A, Dimmen / 4 Szenen / Tunable White / 4 Gruppen

**558204 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558214 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓔ DALI-2 G05A, Dimmtasten / 4 Szenen / Tunable White / 4 Gruppen

**558205 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558215 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓕ DALI-2 G06A, Dimmen / 4 Szenen / Farbe RGB

**558206 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558216 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓖ DALI-2 G07A, Dimmen / 4 Szenen / Farbe RGB / 4 Gruppen

**558207 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558217 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓖ DALI-2 G08A, Ventilator / Jalousie / 2 Gruppen / Tunable White / 4 Szenen

**558208 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558218 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓖ DALI-2 G09A, Dimmen / 4 Szenen / Farbe und Weiß RGBW

**558209 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558219 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**

Ⓖ DALI-2 G000, unbedruckt

**558200 ohne Busversorgung DALI-2 € 202,00**

**558210 mit Busversorgung DALI-2 € 238,00**



## DALI2 Touchpanel 04



DALI-2 Touchpanel, Multifunktionales DALI-2 Steuermodul mit flexiblem Layout mit 4 LEDs zur Visualisierung ausgewählter Gruppen oder Szenen.

Erhältlich in 5 verschiedenen Versionen sowie unbedruckt. Jedes Touchpanel gibt es auch mit einer integrierten Busversorgung mit 70mA.



Ⓐ DALI-2 G10A, Dimmtasten / 4 Szenen / 4 Gruppen

**558221 ohne Busversorgung DALI-2 € 214,00**

**558227 mit Busversorgung DALI-2 € 251,00**



Ⓑ DALI-2 G11A, Dimmen / 4 Szenen / TW / 4 Gruppen

**558222 ohne Busversorgung DALI-2 € 214,00**

**558228 mit Busversorgung DALI-2 € 251,00**



Ⓒ DALI-2 G12A, Dimmen / 4 Szenen / TW / 4 Wirkbereichwahltasten

**558223 ohne Busversorgung DALI-2 € 214,00**

**558229 mit Busversorgung DALI-2 € 251,00**



Ⓓ DALI-2 G13A, Dimmen / 4 Szenen / Farbe RGB / 4 Gruppen

**558224 ohne Busversorgung DALI-2 € 214,00**

**558230 mit Busversorgung DALI-2 € 251,00**



Ⓔ DALI-2 G14A, Dimmen / 4 Szenen / Farbe RGB / 4 Wirkbereichwahltasten

**558225 ohne Busversorgung DALI-2 € 214,00**

**558231 mit Busversorgung DALI-2 € 251,00**



Ⓕ DALI-2 G000, unbedruckt

**558220 ohne Busversorgung DALI-2 € 214,00**

**558226 mit Busversorgung DALI-2 € 251,00**

## DALI2 Display

Ⓐ Ⓑ



- Ⓐ DALI2 Display 4" Multifunktionales Bediengerät mit Touchbedienung für DALI Systeme  
komfortable Bedienung über zahlreiche Widgets  
individuell gestaltbare Bedienoberfläche  
Dimmen und Schalten von Gruppen und Einzeladressen  
Tunable White und RGB Farblichtmanagement  
Aufrufen und Speichern von Szenen  
Montage auf Schalterdose BxHxT=82,5x111,5x8mm

**558311 Display 4" DALI-2****€ 368,00**

- Ⓑ DALI2 Display 4" Plus Multifunktionales Bediengerät mit Touchbedienung für DALI Systeme  
komfortable Bedienung über zahlreiche Widgets  
individuell gestaltbare Bedienoberfläche  
Dimmen und Schalten von Gruppen und Einzeladressen  
Tunable White und RGB Farblichtmanagement  
Aufrufen und Speichern von Szenen  
Adressieren und Inbetriebnahme eines DALI Systems  
Erstellung von Gruppen  
Dimmen und Schalten von Gruppen und Einzeladressen  
Integrierte Sensoren zur Messung und Visualisierung von Temperatur Luftqualität, Luftdruck, Luftfeuchtigkeit  
Montage auf Schalterdose BxHxT=82,5x111,5x8mm

**558312 Display 4" Plus DALI-2****€ 455,00**

Ⓒ Ⓓ



- Ⓒ DALI2 Touchpanel 7" Multifunktionales Bediengerät für DALI Systeme  
komfortable Bedienung über zahlreiche Widgets  
individuell gestaltbare Bedienoberfläche  
Tunable White und RGB Farblichtmanagement  
Szenen konfigurieren Dimmen und Schalten von Gruppen und Einzeladressen  
Integrierte Sensoren zur Messung und Visualisierung von Temperatur Luftqualität, Luftdruck, Luftfeuchtigkeit  
Multimasterfähig. Es können mehrere Module in einem DALI-Kreis installiert werden  
Versorgung mit 24V oder Power Over Ethernet (POE)  
Montage auf Schalterdose BxHxT=178x111x8mm

**558301 Touchpanel 7" DALI-2****€ 706,00**

- Ⓓ DALI2 Touchpanel 7" Plus  
Multifunktionales Bediengerät mit Touchbedienung für DALI Systeme  
komfortable Bedienung über zahlreiche Widgets  
individuell gestaltbare Bedienoberfläche Tunable White und RGB Farblichtmanagement Szenen konfigurieren  
Dimmen und Schalten von Gruppen und Einzeladressen  
Integrierte Sensoren zur Messung und Visualisierung von Temperatur Luftqualität, Luftdruck, Luftfeuchtigkeit  
Multimasterfähig. Es können mehrere Module in einem DALI-Kreis installiert werden. Versorgung mit 24V oder Power Over Ethernet (POE)  
Zusätzliche Funktionen wie:  
Adressieren und Inbetriebnahme eines DALI Systems  
Gruppen konfigurieren, circadiane Tageslichtverläufe (Human Centric Lighting), wochentaggesteuerte Abläufe (Schedules)  
Sequenzen

**558302 Touchpanel 7" Plus DALI-2****€ 1.015,00**





Ⓒ Ⓓ



## DALI Touchpanel

- Ⓐ DALI Touchpanel, Multifunktionales DALI-Steuermodul mit flexiblem Tastaturlayout. Konfigurierbar bis zu 12 Tasten. Vier auswechselbare Standardlayouts sind im Lieferumfang enthalten.

Montage auf Schalterdose BxHxT=82,5x111,5x8mm

**559208 Touchpanel DALI**

**€ 265,00**

- Ⓑ DALI BT Touchpanel, Multifunktionales DALI-Steuermodul mit flexiblem Tastaturlayout und BlueTooth Schnittstelle. Konfigurierbar bis zu 12 Tasten. Vier auswechselbare Standardlayouts sind im Lieferumfang enthalten. Bedienung mit App(iOS, Android)

Montage auf Schalterdose BxHxT=82,5x111,5x8mm

**559209 Touchpanel BT DALI**

**€ 309,00**

## DALI2 Touchpanel Emergency

- Ⓐ DALI2 Touchpanel 7" Emergency

Das DALI-2 Display 7" Emergency dient als universelles Modul zur Steuerung sowie zur Inbetriebnahme von DALI Notlicht Systemen. Das Display befindet sich per Default im Modus Monitoring und zeigt den Status des Notlichtsystems und die Ergebnisse der zuletzt ausgeführten Tests an. Über das Konfigurationsmenü kann die Planung und Automatisierung von Kommunikations-, Funktions- und Betriebsdauertests vorgenommen werden. Das Gerät ermöglicht so eine automatische und unkomplizierte Funktionskontrolle und Überwachung des Notlichtsystems. Testergebnisse werden protokolliert und können per E-Mail zugestellt oder über die Weboberfläche des Displays heruntergeladen werden. Versorgung mit 24V oder Power Over Ethernet (POE) Plus Version mit zusätzliche Funktionen wie: Adressieren und Inbetriebnahme eines DALI Systems Gruppen konfigurieren circadiane Tageslichtverläufe (Human Centric Lighting) wochentaggesteuerte Abläufe (Schedules) Sequenzen

Montage auf Schalterdose BxHxT=178x111x8mm

**558304 Farbe weiß DALI-2**

**€ 805,00**

**558305 Farbe schwarz DALI-2**

**€ 805,00**

**558306 Farbe weiß, Plus DALI-2**

**€ 1.164,00**

**558307 Farbe schwarz, Plus DALI-2**

**€ 1.164,00**

Ⓐ Ⓑ Ⓒ



## DALI Rot

DALI Rot ist ein Drehregler zum

- Schalten und Dimmen
- zum Einstellen für tunable White
- zum Einstellen von RGB
- zum Einstellen von RGBW

Drehachse: 4mm  
Montage auf Schalterdose

Ⓓ



Ⓐ DALI Rot - Dimmen und Schalten  
**559211 DALI**

€ 65,00

Ⓑ DALI Rot - Tunable White  
**559213 DALI**

€ 70,00

DALI2 Rot ist ein konfigurierbarer Drehregler zur  
Montage auf Schalterdose

- Schalten und Dimmen
- zum Einstellen für tunable White
- zum Einstellen von RGB
- zum Einstellen von RGBW

auch in einer Version mit Busversorgung 70mA.  
Über NFC mittels App konfigurierbar.  
Drehachse: 4mm  
Montage auf Schalterdose

Ⓔ Ⓕ



Ⓒ DALI2 Rot NFC  
**558491 DALI2**

€ 81,00

Ⓓ DALI2 Rot NFC mit Busversorgung 70mA  
**558492 DALI2**

€ 115,00

Ⓖ Ⓗ



Abdeckungen für DALI-Rot und DALI2-Rot

Ⓔ Abdeckungen Stil 1  
**559217 weiß**  
**559218 schwarz**

€ 11,00

€ 11,00

Ⓕ Abdeckungen Stil 2  
**559221 weiß**  
**559222 schwarz**

€ 10,00

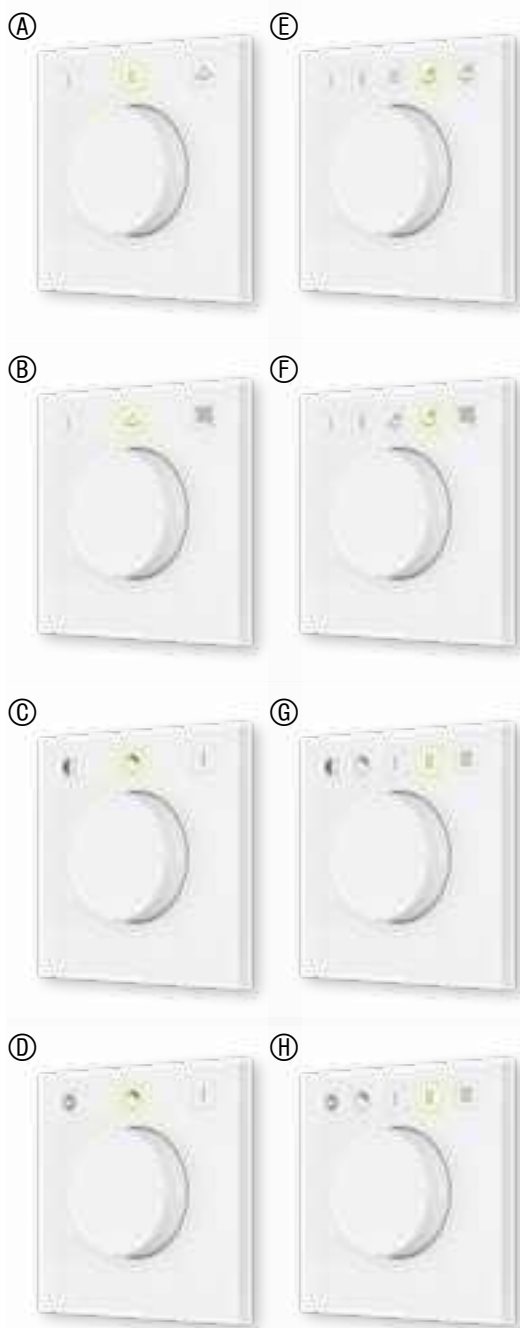
€ 14,00

Ⓘ



Ⓘ Adapter für Drehknöpfe für 6mm Achse  
**559219**

€ 1,00



## DALI2 ROT Touch

Universeller Drehregler mit 3x oder 5x Sensortasten.

Es gibt vier unterschiedliche Betriebsarten:

L1 - Gruppen und Szenen

L2 - Gruppen, Szenen und Jalousie

L3 - Tunable White und Szenen

L4 - RGB und Szenen

Jedes Model gibt es auch in einer Version mit Busversorgung 70mA.

Über NFC mittels App konfigurierbar.

Montage auf Schalterdose, BxHxT=82,4x82,4x16,7mm

Ⓐ 3 Tasten, Betriebsart L1, Gruppen und Szenen

**558401 ohne Busversorgung DALI-2 € 188,00**

**558402 mit Busversorgung DALI-2 € 221,00**

Ⓑ 3 Tasten, Betriebsart L2, Gruppen, Szenen und Jalousie

**558411 ohne Busversorgung DALI-2 € 188,00**

**558412 mit Busversorgung DALI-2 € 221,00**

Ⓒ 3 Tasten, Betriebsart L3, Tunable White und Szenen

**558421 ohne Busversorgung DALI-2 € 188,00**

**558422 mit Busversorgung DALI-2 € 221,00**

Ⓓ 3 Tasten, Betriebsart L4, RGB und Szenen

**558431 ohne Busversorgung DALI-2 € 188,00**

**558432 mit Busversorgung DALI-2 € 221,00**

Ⓔ 5 Tasten, Betriebsart L1, Gruppen und Szenen

**558405 ohne Busversorgung DALI-2 € 198,00**

**558406 mit Busversorgung DALI-2 € 232,00**

Ⓕ 5 Tasten, Betriebsart L2, Gruppen, Szenen und Jalousie

**558415 ohne Busversorgung DALI-2 € 198,00**

**558416 mit Busversorgung DALI-2 € 232,00**

Ⓖ 5 Tasten, Betriebsart L3, Tunable White und Szenen

**558425 ohne Busversorgung DALI-2 € 198,00**

**558426 mit Busversorgung DALI-2 € 232,00**

Ⓖ 5 Tasten, Betriebsart L4, RGB und Szenen

**558435 ohne Busversorgung DALI-2 € 198,00**

**558436 mit Busversorgung DALI-2 € 232,00**

## Switch Cross

DALI Switch Cross ist ein 4-fach Taster mit frei konfigurierbaren Tasten. Jeder Taste können Wirkbereich, Schaltverhalten und DALI Befehle zugewiesen werden.

Montage auf Schalterdose BxHxT=82,5x82,5x8,5mm

Ⓐ Ⓓ



Ⓐ DALI Switch Cross schwarz

**559202 DALI**

**€ 112,00**

Ⓑ Ⓔ



Ⓑ DALI Switch Cross cremeweiß RAL9010

**559203 DALI**

**€ 112,00**

Ⓒ Ⓕ



Ⓒ DALI Switch Cross reinweiß RAL9016

**559204 DALI**

**€ 112,00**

DALI2 Switch Cross ist ein 4-fach Taster mit frei konfigurierbaren Tasten. Mit der DALI Cockpit Software oder auch mittels eines NFC-fähigen Smartphones und der Lunatone NFC Konfigurations-App können jeder Taste DALI Befehle zugewiesen werden.

Montage auf Schalterdose BxHxT=82,5x82,5x8,5mm

Ⓓ DALI2 Switch Cross schwarz

**558461 DALI-2**

**€ 112,00**

**558463 mit NFC DALI-2**

**€ 132,00**

Ⓔ DALI2 Switch Cross cremeweiß RAL9010

**558465 DALI-2**

**€ 112,00**

**558467 mit NFC DALI-2**

**€ 132,00**

Ⓕ DALI2 Switch Cross reinweiß RAL9016

**558471 DALI-2**

**€ 112,00**

**558473 mit NFC DALI-2**

**€ 132,00**

Ⓖ



Beschriftete Switch Cross Platten (Farbe bei Bestellung bitte angeben)

Ⓖ Switch Cross Platte Symbole Dimmen

**559206**

**€ 9,00**

Ⓗ Switch Cross Platte Symbole Dimmen/Jalousie

**559207**

**€ 9,00**

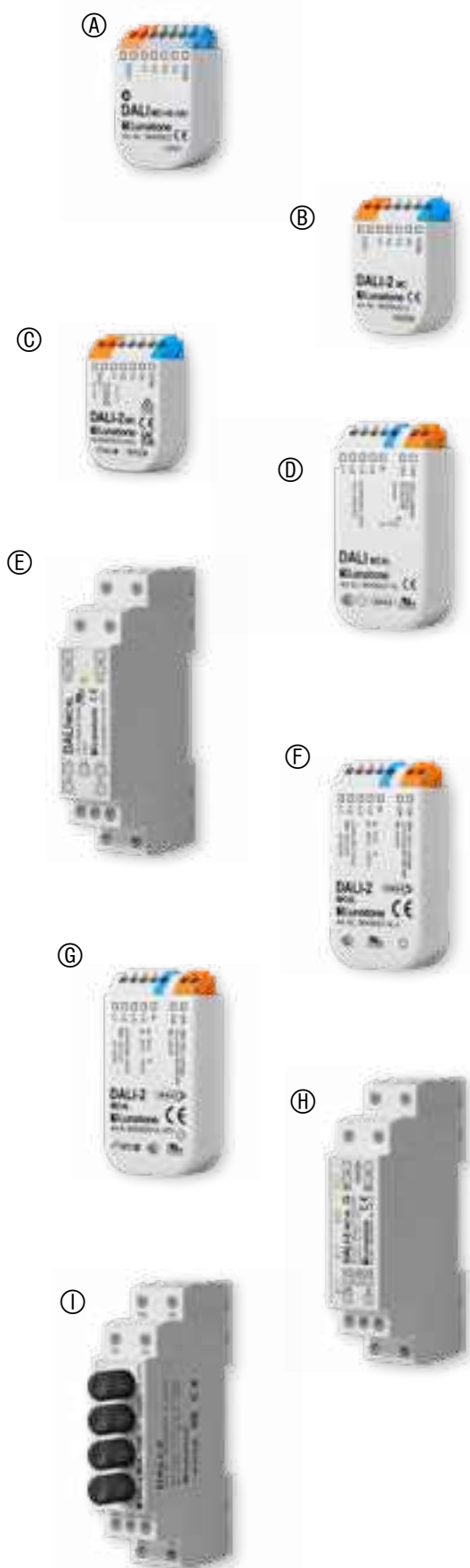
Switch Cross Platte mit eigenen Symbolen

**559205**

**€ 7,00**

Ⓖ



**Tastenkoppler**

- Ⓐ DALI MC+, 4 potentialfreie Eingänge. Jeder Eingang ist auch als Analogeingang 0-10V nutzbar. Maximale Länge für potentialfreien Eingang: 50cm  
Geeignet für den Einbau hinter einem Taster in der Schalterdose  
Einbaugehäuse BxHxT=28x40x15mm

**559260 MC+ DALI € 49,20**

- Ⓑ DALI2 MC, 4 potentialfreie Eingänge, frei konfigurierbar. Maximale Länge für potentialfreien Eingang: 50cm  
Geeignet für den Einbau hinter einem Taster in der Schalterdose  
Einbaugehäuse BxHxT=28x40x15mm

**558501 MC DALI-2 € 59,00**

- Ⓒ DALI2 MC NFC, 4 potentialfreie Eingänge, frei konfigurierbar. Maximale Länge für potentialfreien Eingang: 50cm  
Über NFC mit App konfigurierbar. Geeignet für den Einbau hinter einem Taster in der Schalterdose  
Einbaugehäuse BxHxT=28x40x15mm

**558502 MC NFC DALI-2 € 81,00**

- Ⓓ DALI MC4L, 4 Eingänge 230V  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559258 MC4L DALI € 91,00**

- Ⓔ DALI MC4L DIN Rail, 4 Eingänge 230V  
Montage DIN-Schiene 1TE

**559259 MC4L HS DALI € 88,00**

- Ⓕ DALI2 MC4L, 4 Eingänge 230V  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558511 DALI-2 € 99,00**

- Ⓖ DALI-2 MC4L NFC, 4 Eingänge 230V  
Über NFC mit App konfigurierbar  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558512 MC4L NFC DALI-2 € 102,00**

- Ⓗ DALI-2 MC4L DIN Rail, 4 Eingänge 230V  
Aktivität LED je Eingang  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**558515 MC4L HS DALI-2 € 96,00**

- Ⓘ DALI-2 MC4L POTI, 4 Eingänge 230V  
Aktivität LED je Eingang, 4x Potentiometer zur direkten Helligkeitssteuerung  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**558517 MC4L POTI HS DALI-2 € 137,00**

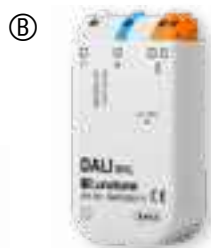


## Tastenkoppler



- Ⓐ DALI SI, ein potentialfreier Eingang.  
Verhalten wie DALI-CS (zeitlicher Ablauf)  
Maximale Länge für potentialfreien Eingang: 50cm  
Geeignet für den Einbau hinter einem Taster in der Schalterdose  
Einbaugehäuse BxHxT=28x40x15mm

**559261 SI DALI € 44,00**



- Ⓑ DALI SI1L, ein Eingang 230V.  
Verhalten wie DALI-CS (zeitlicher Ablauf)  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559262 SI1L DALI € 51,00**



- Ⓒ EnOcean DALI-2 MC, Funktastenkoppler für bis zu 4 EnOcean-Taster  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x15mm

**558551 EnOcean DALI-2 € 163,00**



- Ⓓ EnOcean DALI-2 MC NFC, Funktastenkoppler für bis zu 4 EnOcean-Taster, über NFC mit App konfigurierbar  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x15mm

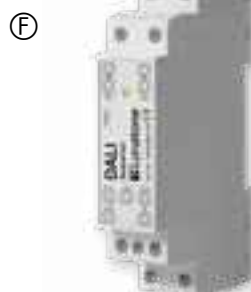
**558553 EnOcean NFC DALI-2 € 175,00**

## Sequencer



- Ⓔ DALI Sequencer, ermöglicht einen automatischen zeitbasierten Ablauf von Befehlsfolgen. 4 verschiedene dynamische Szenenabfolgen oder benutzerdefinierte Befehlsfolgen können als Sequenz definiert werden. Das Starten und Stoppen der aktiven Sequenz erfolgt über Dali Befehle.  
Einbaugehäuse BxHxT=28x40x15mm

**559251 Sequencer DALI € 203,00**



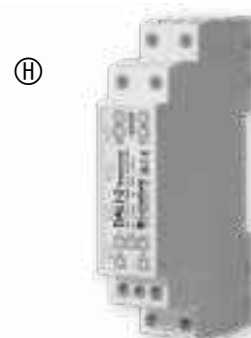
- Ⓕ DALI Sequencer DIN Rail, ermöglicht einen automatischen zeitbasierten Ablauf von Befehlsfolgen. 4 verschiedene dynamische Szenenabfolgen oder benutzerdefinierte Befehlsfolgen können als Sequenz definiert werden. Das Starten und Stoppen der aktiven Sequenz erfolgt über Dali Befehle  
Montage auf DIN-Schiene 1TE.

**559252 Sequencer HS DALI € 218,00**



- Ⓖ DALI2 Sequencer, ermöglicht einen automatischen zeitbasierten Ablauf von Befehlsfolgen. 4 verschiedene dynamische Szenenabfolgen oder benutzerdefinierte Befehlsfolgen können als Sequenz definiert werden. Das Starten und Stoppen der aktiven Sequenz erfolgt über Dali Befehle oder über die 4 Eingänge.  
Einbaugehäuse BxHxT=28x40x15mm

**558561 Sequencer DALI-2 € 215,00**



- Ⓗ DALI2 Sequencer DIN Rail, ermöglicht einen automatischen zeitbasierten Ablauf von Befehlsfolgen. 4 verschiedene dynamische Szenenabfolgen oder benutzerdefinierte Befehlsfolgen können als Sequenz definiert werden. Das Starten und Stoppen der aktiven Sequenz erfolgt über Dali Befehle oder über die 4 Eingänge  
Montage auf DIN-Schiene 1TE.

**558563 Sequencer HS DALI-2 € 230,00**

## Sensoren / Converter

Ⓐ



- Ⓐ DALI TEMP SENSOR dient zur Temperaturmessung. Der Messwert kann über DALI Szenenwerte ausgelesen werden. Neben dem internen Temperatursensor kann extern ein PT1000 Messfühler angeschlossen werden  
Einbaueinheit BxHxT=28x41x15mm

**559367 TEMP DALI**
**€ 59,00**

Ⓑ



- Ⓑ DALI DIM2WARM ermöglicht, mit nur einer DT6 DALI Adresse, die Steuerung der Helligkeit bei gleichzeitiger Änderung der Farbtemperatur. Je geringer der Dimmwert, desto wärmer das Licht

Einbaueinheit BxHxT=28x41x15mm

**559370 DIM2WARM DALI**
**€ 60,00**

Ⓒ



- Ⓒ DALI 100kOhm Das DALI 100K ermöglicht die Steuerung von DALI Betriebsgeräten mit einem 100kΩ-Potentiometer  
Einbaueinheit BxHxT=28x41x15mm

**559267 100K DALI**
**€ 40,00**

Ⓓ



- Ⓓ DALI DT8 to DT6 Setzt die DT8 Tc-Befehle auf zwei DT6 Befehle um.

Einbaueinheit BxHxT=28x41x15mm

**559302 DT8toDT6 DALI**
**€ 60,00**

## Controller

- Ⓐ DALI RTC, Timermodul bietet eine quartzgenaue Schaltuhrfunktion für DALI Befehle. Pro Wochentag können bis zu 28 Einträge, jeweils bestehend aus Uhrzeit, Wochentag und DALI Befehl, definiert werden.

Einbaugeschäse BxHxT=33x60x15mm

**559253 RTC DALI**

**€ 169,00**

- Ⓑ DALI RTC DIN Rail, Timermodul bietet eine quartzgenaue Schaltuhrfunktion für DALI Befehle. Pro Wochentag können bis zu 28 Einträge, jeweils bestehend aus Uhrzeit, Wochentag und DALI Befehl, definiert werden. Montage DIN-Schiene, 1TE

**559254 RTC HS DALI**

**€ 169,00**

- Ⓒ DALI-2 RTC Sequencer, ermöglicht eine automatische, zeitbasierte Ausführung von Befehlsfolgen. Es können 32 Einträge angelegt werden, jeweils bestehend aus Befehlsfolge, Wirkbereich und einer Ausführungszeit oder manueller Aktivierung.

Einbaugeschäse BxHxT=28x41x15mm

**558564 RTC Sequencer DALI-2**

**€ 222,00**

- Ⓓ DALI-2 RTC Sequencer, ermöglicht eine automatische, zeitbasierte Ausführung von Befehlsfolgen. Es können 32 Einträge angelegt werden, jeweils bestehend aus Befehlsfolge, Wirkbereich und einer Ausführungszeit oder manueller Aktivierung.

Montage DIN-Schiene, 1TE

**558565 RTC Sequencer HS DALI-2**

**€ 236,00**

- Ⓔ DALI-2 RTC+ Timer, ermöglicht die Konfiguration und Abfrage von Datum und Uhrzeit und zeitbasierte Steuerung des DALI Systems – Schaltuhrfunktion. Bis zu 32 Einträge können definiert werden, jeweils bestehend aus Wochentagen, Tage im Monat, Monaten, Zeitstempel und DALI-Befehlen. Zeitstempel können nicht nur absolut sondern auch bezogen auf Sonnenauf- und Sonnenuntergang gewählt werden – Astroclock-Funktion

Einbaugeschäse BxHxT=28x41x15mm

**558566 RTC+ DALI-2**

**€ 186,00**

- Ⓕ DALI CDC ermöglicht die tageszeitabhängige Nachführung der Farbtemperatur und Helligkeit von Tunable White fähigen DALI DT8 Leuchten (Circadianer Tageslichtverlauf)

Einbaugeschäse BxHxT=33x60x16mm

**559255 CDC DALI**

**€ 194,00**

- Ⓖ DALI CDC DIN-Rail ermöglicht die tageszeitabhängige Nachführung der Farbtemperatur und Helligkeit von Tunable White fähigen DALI DT8 Leuchten (Circadianer Tageslichtverlauf)

Montage DIN-Schiene, 1TE

**559281 CDC HS DALI**

**€ 194,00**

Ⓐ

Ⓑ

Ⓒ

Ⓓ

Ⓔ

Ⓕ

Ⓖ

Ⓐ



Ⓐ DALI CS, Bewegungssensor 12m  
Konstantlichtregelung, Temperatursensor  
RAL 9010  
Geeignet für Doseneinbau  
**559351**

**€ 109,00**

Ⓑ Ⓔ



Ⓑ DALI CS, Bewegungssensor 12m  
Konstantlichtregelung, Temperatursensor  
RAL 9016  
Geeignet für Doseneinbau  
**559352**

**€ 109,00**

Ⓒ Ⓕ



Ⓒ DALI CS, Bewegungssensor 12m  
Konstantlichtregelung, Temperatursensor  
RAL 9016  
Auf Putz Montage  
**559353**

**€ 113,00**

Ⓓ Ⓖ



Ⓓ DALI CS, Bewegungssensor 12m  
Konstantlichtregelung, Temperatursensor  
RAL 9016  
Geeignet für Deckeneinbau  
**559354**

**€ 118,00**

Ⓔ DALI CS, Bewegungssensor 2,5m  
Konstantlichtregelung, Temperatursensor  
RAL 9016  
Geeignet für Doseneinbau  
**559355**

**€ 109,00**

Ⓕ DALI CS, Bewegungssensor 2,5m  
Konstantlichtregelung, Temperatursensor  
RAL 9016  
Auf Putz Montage  
**559356**

**€ 113,00**

Ⓖ DALI CS, Bewegungssensor 2,5m  
Konstantlichtregelung, Temperatursensor  
RAL 9016  
Geeignet für Deckeneinbau  
**559357**

**€ 118,00**

## Bewegungsmelder mit Lichtsensor und Lichtregelung

DALI-2 CS, Bewegungssensor 12m

Als Applicationcontroller oder im Instanzmodus verwendbar.

Ⓐ	<b>558351</b>	12m Doseneinbau RAL9010 DALI-2	€ 109,00
Ⓑ	<b>558352</b>	12m Doseneinbau RAL9016 DALI-2	€ 109,00
Ⓒ	<b>558353</b>	12m Doseneinbau schwarz DALI-2	€ 113,00
Ⓓ	<b>558354</b>	12m Aufbau RAL9010 DALI-2	€ 113,00
Ⓔ	<b>558355</b>	12m Aufbau RAL9016 DALI-2	€ 113,00
Ⓕ	<b>558356</b>	12m Aufbau schwarz DALI-2	€ 118,00
Ⓖ	<b>558357</b>	12m Einbau RAL9010 DALI-2	€ 118,00
Ⓗ	<b>558358</b>	12m Einbau RAL9016 DALI-2	€ 118,00
Ⓘ	<b>558359</b>	12m Einbau schwarz DALI-2	€ 122,00

DALI-2 CS, Bewegungssensor 2,5m (z.B. Büroanwendung)

Als Applicationcontroller oder im Instanzmodus verwendbar.

Ⓐ	<b>558361</b>	2,5m Doseneinbau RAL9010 DALI-2	€ 109,00
Ⓑ	<b>558362</b>	2,5m Doseneinbau RAL9016 DALI-2	€ 109,00
Ⓒ	<b>558363</b>	2,5m Doseneinbau schwarz DALI-2	€ 113,00
Ⓓ	<b>558364</b>	2,5m Aufbau RAL9010 DALI-2	€ 113,00
Ⓔ	<b>558365</b>	2,5m Aufbau RAL9016 DALI-2	€ 113,00
Ⓕ	<b>558366</b>	2,5m Aufbau schwarz DALI-2	€ 118,00
Ⓖ	<b>558367</b>	2,5m Einbau RAL9010 DALI-2	€ 118,00
Ⓗ	<b>558368</b>	2,5m Einbau RAL9016 DALI-2	€ 118,00
Ⓘ	<b>558369</b>	2,5m Einbau schwarz DALI-2	€ 122,00

DALI-2 CS, Bewegungssensor 10x30m bei 15m

Als Applicationcontroller oder im Instanzmodus verwendbar.

Ⓐ	<b>558371</b>	15m Doseneinbau RAL9010 DALI-2	€ 109,00
Ⓑ	<b>558372</b>	15m Doseneinbau RAL9016 DALI-2	€ 109,00
Ⓒ	<b>558373</b>	15m Doseneinbau schwarz DALI-2	€ 113,00
Ⓓ	<b>558374</b>	15m Aufbau RAL9010 DALI-2	€ 113,00
Ⓔ	<b>558375</b>	15m Aufbau RAL9016 DALI-2	€ 113,00
Ⓕ	<b>558376</b>	15m Aufbau schwarz DALI-2	€ 118,00
Ⓖ	<b>558377</b>	15m Einbau RAL9010 DALI-2	€ 118,00
Ⓗ	<b>558378</b>	15m Einbau RAL9016 DALI-2	€ 118,00
Ⓘ	<b>558379</b>	15m Einbau schwarz DALI-2	€ 122,00

DALI-2 CS, Bewegungssensor Korridor, Weitwinkel bis zu 5m

Als Applicationcontroller oder im Instanzmodus verwendbar.

Ⓐ	<b>558381</b>	Korridor Doseneinbau RAL9010 DALI-2	€ 109,00
Ⓑ	<b>558382</b>	Korridor Doseneinbau RAL9016 DALI-2	€ 109,00
Ⓒ	<b>558383</b>	Korridor Doseneinbau schwarz DALI-2	€ 113,00
Ⓓ	<b>558384</b>	Korridor Aufbau RAL9010 DALI-2	€ 113,00
Ⓔ	<b>558385</b>	Korridor Aufbau RAL9016 DALI-2	€ 113,00
Ⓕ	<b>558386</b>	Korridor Aufbau schwarz DALI-2	€ 118,00
Ⓖ	<b>558387</b>	Korridor Einbau RAL9010 DALI-2	€ 118,00
Ⓗ	<b>558388</b>	Korridor Einbau RAL9016 DALI-2	€ 118,00
Ⓘ	<b>558389</b>	Korridor Einbau schwarz DALI-2	€ 122,00

Maße für Doseneinbau:

für Installationsdose 68mm, Außendurchmesser 98mm

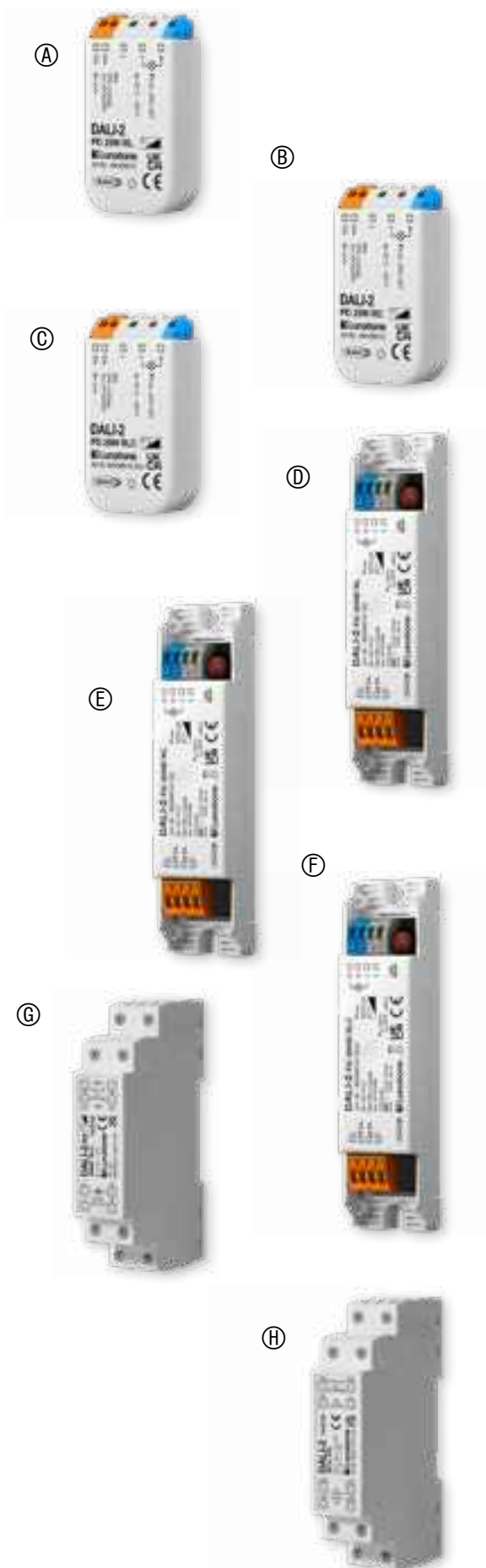
Maße für Aufbau:

Gehäusehöhe 33mm, Außendurchmesser 98-104mm

Maße für Einbau:

Ausschnitt 72mm, Außendurchmesser 98mm



**Dimmer**

- Ⓐ DALI-2 PD RL, Phasendimmer 25W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (RL-Last) in ein DALI System.  
Einbauehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559520 PD RL DALI-2****€ 84,00**

- Ⓑ DALI-2 PD RC, Phasendimmer 25W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (RC-Last) in ein DALI System.

**559519 PD RC DALI-2****€ 84,00**

- Ⓒ DALI-2 PD RLC, Phasendimmer 25W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (RLC-Last) in ein DALI System.

**559518 PD RLC DALI-2****€ 87,00**

- Ⓓ DALI-2 PD RL, Phasendimmer 300W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (RL-Last) in ein DALI System.

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x110x22mm

**559517 PD RL DE DALI-2****€ 137,00**

- Ⓔ DALI-2 PD RC, Phasendimmer 300W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (RC-Last) in ein DALI System.

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x110x22mm

**559516 PD RC DE DALI-2****€ 137,00**

- Ⓕ DALI-2 PD RLC, Phasendimmer 300W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (RLC-Last) in ein DALI System.

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x110x22mm

**559514 PD RLC DE DALI-2****€ 141,00**

- Ⓖ DALI PD RLC DIN Rail, Phasendimmer 300W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (RLC-Last) in ein DALI System.

Montage DIN-Schiene, 1TE

**559515 PD RLC HS DALI-2****€ 140,00**

- Ⓗ DALI 4Ch PD DIN Rail, Phasendimmer 4x10W mit DALI Steuereingang zum Einbinden von 230V Leuchtkörpern (Retrofit) in ein DALI System.

Montage DIN-Schiene, 1TE

**559521 PD 4CH HS DALI-2****€ 174,00**

## DALI-Relais



Ⓑ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



Ⓗ



Ⓘ



- Ⓐ DALI-2 RM8, DALI-Relais 8A mit einem Schließkontakt  
Einbaugehäuse BxHxT=28x41x15mm

**559502 RM DALI-2 € 88,00**

- Ⓑ DALI-2 RM8 DIN Rail, DALI-Relais 8A mit einem Schließkontakt  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559503 RM8 HS DALI-2 € 76,00**

- Ⓒ DALI-2 RM16, DALI-Relais 16A mit einem Wechselkontakt  
Einbaugehäuse BxHxT=28x41x15mm

**559504 RM16 DALI-2 € 94,00**

- Ⓓ DALI-2 RM16 DIN Rail, DALI-Relais 16A mit einem Schließkontakt  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559507 RM16 HS DALI-2 € 95,00**

- Ⓔ DALI-2 RM16 DIN Rail WE, DALI-Relais 16A mit einem Wechselkontakt  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559508 RM 16 WE HS DALI-2 € 104,00**

- Ⓕ DALI-2 RM16 DE, DALI-Relais 16A mit einem Schließkontakt  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559505 RM16 DE DALI-2 € 97,00**

- Ⓖ DALI-2 RM16 DE WE, DALI-Relais 16A mit einem Wechselkontakt  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559506 RM16 WE DE DALI-2 € 106,00**

## Jalousie

- Ⓗ DALI Jalousie, Das DALI Jalousie Modul dient der Ansteuerung von 230V Jalousiemotoren über DALI. Es können 4 Vorgänge zum Öffnen/Schließen der Jalousie und zum Verstellen des Lamellen-Kippwinkels programmiert werden.

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559511 Jalousie DE DALI € 154,00**

- Ⓘ DALI Jalousie DIN Rail, Das DALI Jalousie Modul dient der Ansteuerung von 230V Jalousiemotoren über DALI. Es können 4 Vorgänge zum Öffnen/Schließen der Jalousie und zum Verstellen des Lamellen-Kippwinkels programmiert werden.

Montage DIN-Schiene, 1TE

**559510 Jalousie HS DALI € 154,00**

**Dimmer Spannung 1-Kanal (DT6)**

- Ⓐ DALI-2 LED Dimmer 4A, Eingangsspannung 12-28VDC, Switchdim möglich  
Einbaugehäuse BxHxT=41x28x15mm

**559708 DIM4A DALI-2 € 59,00**

- Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 8A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559709 DIM8A DALI-2 € 74,00**

- Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 10A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559710 DIM10A DE DALI-2 € 81,00**

- Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559711 DIM16A DE DALI-2 € 87,00**

- Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 16A DIN Rail, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559712 DIM16A HS DALI-2 € 87,00**

**Dimmer Spannung 2-Kanal (DT6)**

Betriebsarten: Dim2warm oder Balance&Dim  
Ansprechbar über zwei eigene DALI-Adressen

- Ⓕ DALI-2 LED Dimmer 4A, Eingangsspannung 12-28VDC, Einbaugehäuse BxHxT=41x28x15mm

**559761 DIM4A 2CH DALI-2 € 66,00**

- Ⓖ DALI LED Dimmer 8A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559762 DIM8A 2CH DALI-2 € 78,00**

- Ⓗ DALI-2 LED Dimmer 10A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559763 DIM10A 2CH DE DALI-2 € 84,00**

- Ⓘ DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559764 DIM16A 2CH DE DALI-2 € 90,00**

- Ⓢ DALI LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559783 DIM16A 2CH HS DALI € 90,00**

# DALI Dimmer (DT6)

## Dimmer Spannung 3-Kanal (DT6)

Betriebsartarten: Color&Dim

Ansprechbar über drei eigene DALI-Adressen

- Ⓐ DALI-2 LED Dimmer 4A, Eingangsspannung 12-28VDC, Switchdim möglich

Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559770 DIM4A 3CH DALI-2 € 71,00**

- Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 8A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich,

Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559771 DIM8A 3CH DALI-2 € 84,00**

- Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 10A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich,

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559772 DIM10A 3CH DE DALI-2 € 87,00**

- Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich,

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559773 DIM16A 3CH DE DALI-2 € 96,00**

- Ⓔ DALI LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich

Montage DIN-Schiene, 1TE

**559784 DIM16A 3CH HS DALI € 96,00**

## Dimmer Spannung 4-Kanal (DT6)

Betriebsartarten: Color&Dim

Ansprechbar über vier eigene DALI-Adressen

- Ⓕ DALI LED Dimmer 8A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich (48V),

Gehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559779 DIM8A 4CH DALI-2 € 93,00**

- Ⓖ DALI-2 LED Dimmer 10A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich,

Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559780 DIM10A 4CH DE DALI-2 € 99,00**

- Ⓗ DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich,

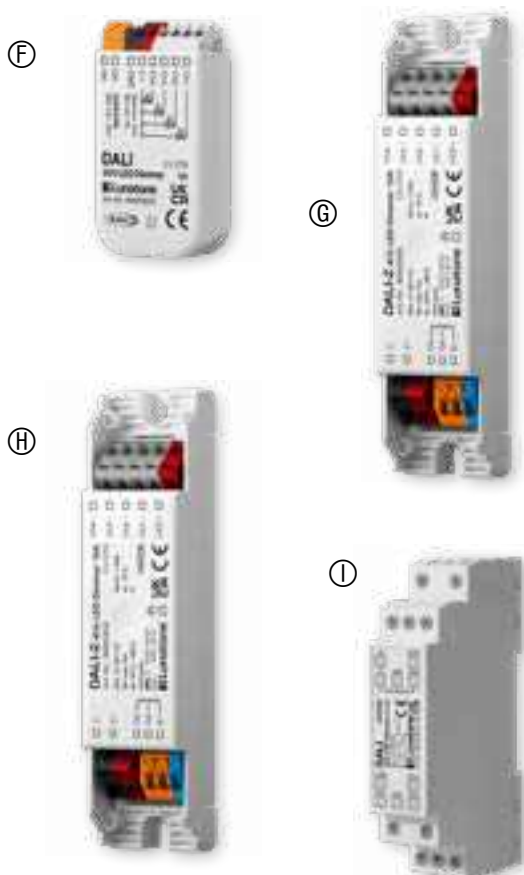
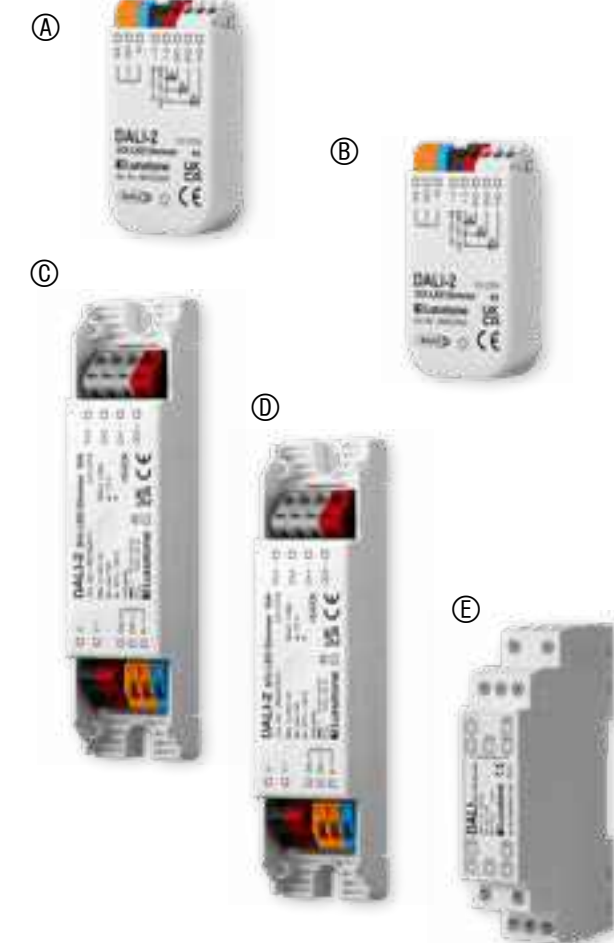
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559781 DIM16A 4CH DE DALI-2 € 104,00**

- Ⓛ DALI LED Dimmer 16A DIN Rail, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich,

Montage DIN-Schiene, 1TE

**559782 DIM16A 4CH HS DALI-2 € 115,00**





Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



## Dimmer Spannung CW-WW tuneable White (DT8)

Betriebsarten: DT8, Dim2warm oder Balance&Dim  
Ansprechbar über eine (DT8) oder zwei (DT6) eigene DALI-Adressen

Ⓐ DALI-2 LED Dimmer 4A, Eingangsspannung 12-28VDC,  
Einbaugehäuse BxHxT=28x41x15mm

**559811 DIM4A TW DALI-2 € 78,00**

Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 8A, Eingangsspannung 12-48VDC,  
Switchdim möglich,  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559812 DIM8A TW DALI-2 € 84,00**

Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 10A, Eingangsspannung  
12-48VDC,  
Switchdim möglich,  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559813 DIM10A TW DE DALI-2 € 90,00**

Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung  
12-48VDC,  
Switchdim möglich,  
Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559814 DIM16A TW DE DALI-2 € 103,00**

Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung  
12-48VDC,  
Switchdim möglich  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559816 DIM16A TW HS DALI-2 € 103,00**

Ⓕ DALI-2 2xCW-WW LED Dimmer 16A,  
Eingangsspannung 12-48VDC,  
Switchdim möglich  
Montage DIN-Schiene, 1TE

**559815 DIM16A 2xTW HS DALI-2 € 137,00**



# DALI Dimmer CV (DT8)

A



B



## Dimmer Spannung RGB (DT8)

Betriebsartarten: DT8, Color&Dim

Ansprechbar über eine (DT8) oder zwei (DT6) eigene DALI-Adressen

- A DALI-2 LED Dimmer 4A, Eingangsspannung 12-28VDC, Switchdim möglich, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559907 DIM4A RGB DALI-2 € 87,00**

- B DALI-2 LED Dimmer 8A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559908 DIM8A RGB DALI-2 € 94,00**

- C DALI-2 LED Dimmer 10A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559909 DIM10A RGB DE DALI-2 € 106,00**

- D DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559910 DIM16A RGB DE DALI-2 € 121,00**

- E DALI LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Montage DIN-Schiene, 1TE

**559923 DIM16A RGB HS DALI € 121,00**

## Dimmer Spannung RGBW (DT8)

Betriebsartarten: DT8, Color&Dim

Ansprechbar über eine (DT8) oder zwei (DT6) eigene DALI-Adressen

- F DALI LED Dimmer 8A, Eingangsspannung 12-28VDC, Switchdim möglich (48V), Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559919 DIM8A RGBW DALI-2 € 112,00**

- G DALI-2 LED Dimmer 10A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559920 DIM10A RGBW DE DALI-2 € 118,00**

- H DALI LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559921 DIM16A RGBW DE DALI-2 € 129,00**

- I DALI-2 LED Dimmer 16A, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, Montage DIN-Schiene, 1TE

**559922 DIM16A RGBW HS DALI-2 € 137,00**

C



D



E



F



G



H



I



**Dimmer Konstantstrom 1-Kanal (DT6)**

Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



Ⓗ



Ⓙ



- Ⓐ DALI LED Dimmer 350mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Einbaugeschaltgerät BxHxT=33x60x16mm

**559701 DIMCC350 DALI-2 € 66,00**

- Ⓑ DALI LED Dimmer 500mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Einbaugeschaltgerät BxHxT=33x60x16mm

**559713 DIMCC500 DALI-2 € 69,00**

- Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 500mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgeschaltgerät BxHxT= 31x121x22mm

**559714 DIMCC 500 DE DALI-2 € 72,00**

- Ⓓ DALI LED Dimmer 700mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Einbaugeschaltgerät BxHxT=33x60x16mm

**559702 DIMCC700 DALI-2 € 74,00**

- Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 700mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgeschaltgerät BxHxT= 31x121x22mm

**559703 DIMCC700 DE DALI-2 € 75,00**

- Ⓕ DALI-2 LED Dimmer 1000mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgeschaltgerät BxHxT= 31x121x22mm

**559704 DIMCC1000 DE DALI-2 € 78,00**

- Ⓖ DALI-2 LED Dimmer 1500mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgeschaltgerät BxHxT= 31x121x22mm

**559705 DIMCC1500 DE DALI-2 € 81,00**

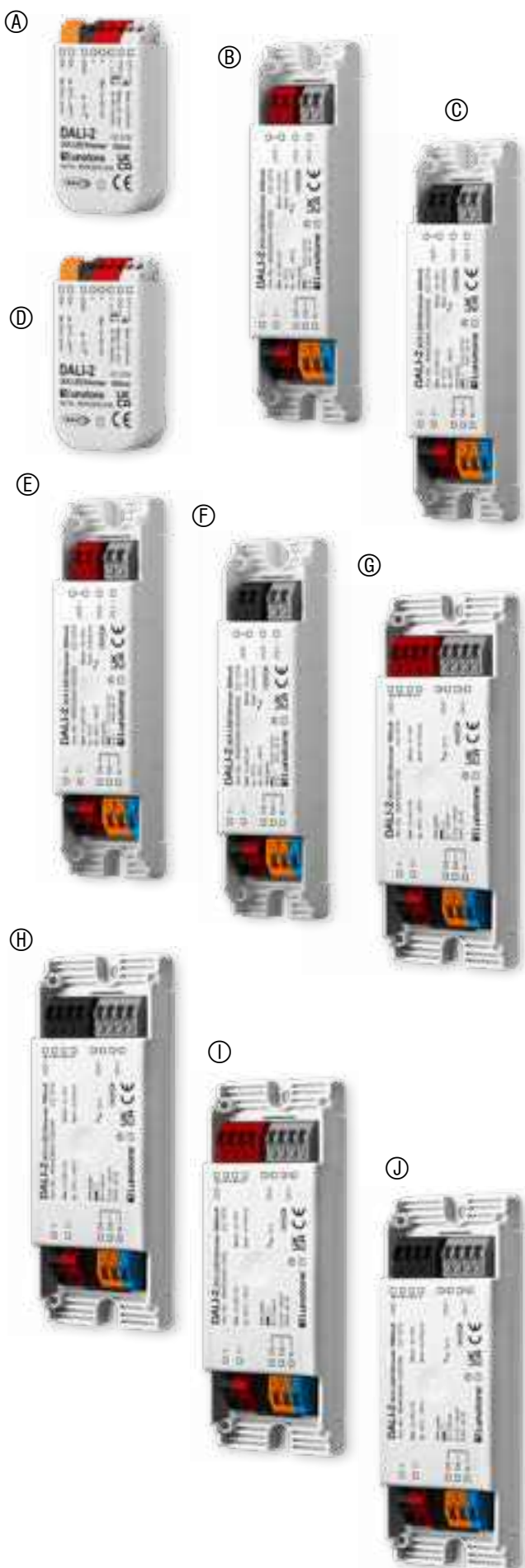
- Ⓗ DALI-2 LED Dimmer 2000mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgeschaltgerät BxHxT= 43x121x22mm

**559706 DIMCC2000 DE DALI-2 € 84,00**

- Ⓙ DALI-2 LED Dimmer 2500mA, Eingangsspannung  
12-48VDC, Switchdim möglich  
Deckeneinwurfgeschaltgerät BxHxT= 43x121x22mm

**559707 DIM CC2500 DE DALI-2 € 93,00**

# DALI Dimmer CC (DT6)



## Dimmer Konstantstrom 2-Kanal(DT6)

Betriebsartarten: Dim2warm oder Balance&Dim

Ansprechbar über zwei eigene DALI-Adressen

- Ⓐ DALI-2 LED Dimmer 2x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, gemeinsamer Pluspol, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559751 DIMCC350P 2CH DALI-2 € 81,00**

- Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 2x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559752 DIMCC350P 2CH DE DALI-2 € 81,00**

- Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 2x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559757 DIMCC350M 2CH DE DALI-2 € 87,00**

- Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 2x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, gemeinsamer Pluspol, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559753 DIMCC500P 2CH DALI-2 € 87,00**

- Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 2x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559754 DIMCC500P 2CH DE DALI-2 € 87,00**

- Ⓕ DALI-2 LED Dimmer 2x500mA, Eingangsspannung 12-48V, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559758 DIMCC500M 2CH DE DALI-2 € 93,00**

- Ⓖ DALI-2 LED Dimmer 2x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559755 DIMCC700P 2CH DE DALI-2 € 121,00**

- Ⓗ DALI-2 LED Dimmer 2x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559759 DIMCC700M 2CH DE DALI-2 € 128,00**

- ⓫ DALI-2 LED Dimmer 2x1000mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559756 DIMCC1000P 2CH DE DALI-2 € 121,00**

- ⓬ DALI-2 LED Dimmer 2x1000mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559760 DIMCC1000M 2CH DE DALI-2 € 128,00**

Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ

**Dimmer Konstantstrom 3-Kanal(DT6)**

Betriebsarten: Color&amp;Dim

Ansprechbar über drei eigene DALI-Adressen

- Ⓐ DALI-2 LED Dimmer 3x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559765 DIMCC350P 3CH DE DALI-2 € 96,00**

- Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 3x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559767 DIMCC350M 3CH DE DALI-2 € 103,00**

- Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 3x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559766 DIMCC500P 3CH DE DALI-2 € 99,00**

- Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 3x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

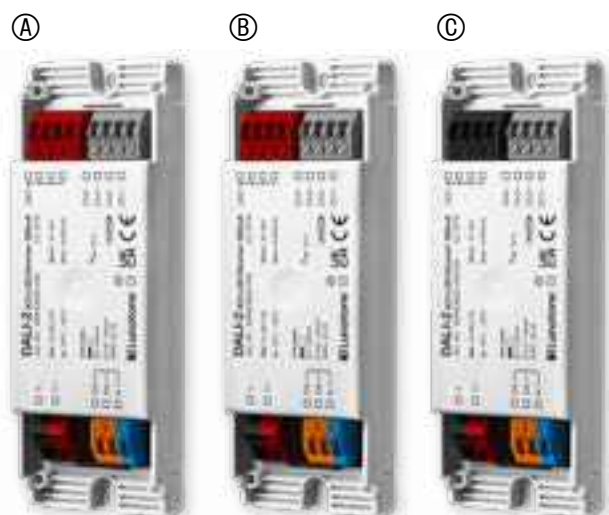
**559768 DIMCC500M 3CH DE DALI-2 € 106,00**

- Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 3x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559769 DIMCC700 3CH DE DALI-2 € 109,00**



# DALI Dimmer CC (DT6)



## Dimmer Konstantstrom 4-Kanal(DT6)

Betriebsarten: Color&Dim

Ansprechbar über vier eigene DALI-Adressen

- Ⓐ DALI-2 LED Dimmer 4x250mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

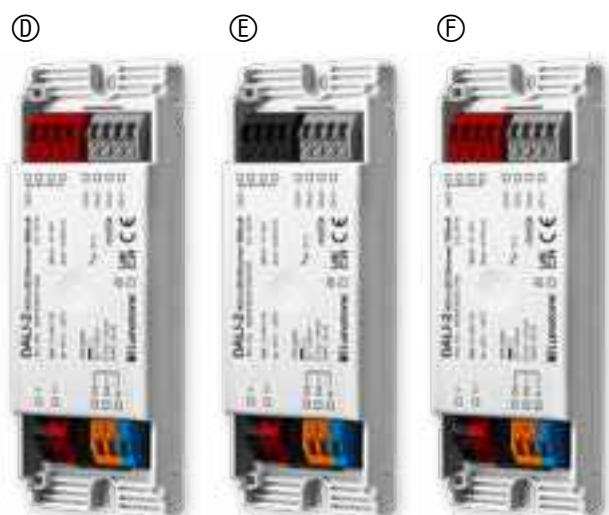
**559785 DIMCC250P 4CH DE DALI-2 € 112,00**

- Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 4x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559774 DIMCC350P 4CH DE DALI-2 € 112,00**

- Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 4x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559776 DIMCC350M 4CH DE DALI-2 € 118,00**



- Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 4x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559775 DIMCC500P 4CH DE DALI-2 € 112,00**

- Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 4x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559777 DIMCC500M 4CH DE DALI-2 € 118,00**

- Ⓕ DALI-2 LED Dimmer 4x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Plus, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559786 DIMCC700P 4CH DE DALI-2 € 135,00**

- Ⓖ DALI-2 LED Dimmer 4x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559778 DIMCC700M 4CH DE DALI-2 € 143,00**







### Dimmer Konstantstrom CW-WW tuneable White (DT8)

Betriebsarten: DT8, Dim2warm oder Balance&Dim  
Ansprechbar über eine (DT8) oder zwei (DT6) eigene DALI-Adressen

Ⓐ DALI LED Dimmer 2x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, gemeinsamer Pluspol, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559801 DIMCC500P TW DALI-2 € 90,00**

Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 2x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559802 DIMCC350P TW DE DALI-2 € 90,00**

Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 2x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559807 DIMCC350M TW DE DALI-2 € 96,00**

Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 2x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, gemeinsamer Pluspol, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559803 DIMCC500P TW DALI-2 € 100,00**

Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 2x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559804 DIMCC500P TW DE DALI-2 € 100,00**

Ⓕ DALI-2 LED Dimmer 2x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559808 DIMCC500M TW DE DALI-2 € 107,00**

Ⓖ DALI-2 LED Dimmer 2x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559805 DIMCC700P TW DE DALI-2 € 106,00**

Ⓗ DALI-2 LED Dimmer 2x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559809 DIMCC700M TW DE DALI-2 € 112,00**

Ⓙ DALI-2 LED Dimmer 2x1000mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559806 DIMCC1000P TW DE DALI-2 € 121,00**

⓫ DALI-2 LED Dimmer 2x1000mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=43x121x22mm

**559810 DIMCC1000M TW DE DALI-2 € 127,00**

# DALI Dimmer CC (DT8)



## Dimmer Konstantstrom RGB(DT8)

Betriebsartarten: DT8, Color&Dim

Ansprechbar über eine (DT8) oder zwei (DT6) eigene DALI-Adressen

- Ⓐ DALI-2 LED Dimmer 3x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559901 DIMCC350P RGB DE DALI-2 € 103,00**

- Ⓑ DALI-2 LED Dimmer 3x350mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559904 DIMCC350M RGB DE DALI-2 € 112,00**



- Ⓒ DALI-2 LED Dimmer 3x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559902 DIMCC500P RGB DE DALI-2 € 106,00**

- Ⓓ DALI-2 LED Dimmer 3x500mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559905 DIMCC500M RGB DE DALI-2 € 112,00**

- Ⓔ DALI-2 LED Dimmer 3x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Pluspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559903 DIMCC700P RGB DE DALI-2 € 107,00**

- Ⓕ DALI-2 LED Dimmer 3x700mA, Eingangsspannung 12-48VDC, Switchdim möglich, gemeinsamer Minuspol, Deckeneinwurfgehäuse BxHxT=31x121x22mm

**559906 DIMCC700M RGB DE DALI-2 € 127,00**



**wDALI**

Lösungen um DALI mit Funk zu steuern

Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



Ⓖ



- Ⓐ wDALI Transceiver, Versorgung über DALI-Bus, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559411 Transceiver wDALI € 154,00**

- Ⓑ wDALI MC, Vier potentialfreie Eingänge, Versorgung mit eingebauter Batterie (Lebensdauer ca. 10Jahre) Einbaugehäuse BxHxT=28x40x15mm

**559410 MC wDALI € 104,60**

- Ⓒ wDALI Switch Cross, Versorgung mit eingebauter Batterie (Lebensdauer ca. 10Jahre), Montage auf Schalterdose BxHxT=82,5x82,5x8,5mm

**559408 Switch Cross RAL9010 wDALI € 140,00**

**559421 Switch Cross RAL9016 wDALI € 140,00**

**559406 Switch Cross schwarz wDALI € 140,00**

- Ⓓ Montageplatte für Switch Cross z.B. für Klebmontage

**559422 Montageplatte weiß € 6,00**

**559423 Montageplatte schwarz € 6,00**

- Ⓔ wDALI Remote, Handfernbedienung, Versorgung mit eingebauter Batterie (Lebensdauer ca. 10Jahre), BxHxT=52x140x10mm

**559404 Remote RAL9010 wDALI € 154,00**

**559402 Remote schwarz wDALI € 154,00**

- Ⓕ wDALI RM8, Relaismodul 1x Schließer 8A, Versorgung mit 230V, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559413 RM8 wDALI € 125,00**

- Ⓖ wDALI RM8 0-10V, Relaismodul 1x Schließer 8A mit zusätzlichen Steuerausgang 0-10V, Versorgung mit 230V, Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559415 RM8 0-10V wDALI € 143,00**

## wDALI Systemerweiterung

Module zum drahtlosen Anbinden von räumlich getrennten DALI-Anlagen

- Ⓐ wDALI Transmitter GRTM, Versorgung über DALI-Bus  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559417 GRTM wDALI € 147,00**

- Ⓑ wDALI Receiver GRRPS, Versorgung mit 230V, eingebaute Busversorgung 20mA, Gruppenwahlschalter  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**559419 GRRPS wDALI € 177,00**

- Ⓒ wDALI-2 BT5 Longe Range Transmitter, über DALI-Bus  
Reichweite im Freien bis 300m, im Gebäude typischerweise 10-20m  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558441 GRTM wDALI-2 € 147,00**

- Ⓓ wDALI-2 BT5 Longe Range Receiver, über DALI-Bus  
Reichweite im Freien bis 300m, im Gebäude typischerweise 10-20m  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558443 GRR wDALI-2 € 140,00**

- Ⓔ wDALI-2 BT5 Longe Range Receiver PS, Versorgung mit 230V, eingebaute Busversorgung 20mA,  
Reichweite im Freien bis 300m, im Gebäude typischerweise 10-20m  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558442 GRTMPS wDALI-2 € 177,00**

- Ⓕ wDALI-2 BT5 Longe Range Bridge, Versorgung mit 230V, kann als Master und Slave verwendet werden. Ein Master kann mit bis zu 10 Slaves verbunden werden.  
Reichweite im Freien bis 300m, im Gebäude typischerweise 10-20m  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558444 BR LR wDALI-2 € 149,00**

- Ⓖ wDALI-2 BT5 Longe Range Bridge PS, Versorgung mit 230V, eingebaute Busversorgung 20mA, kann als Master und Slave verwendet werden. Ein Master kann mit bis zu 10 Slaves verbunden werden.  
Reichweite im Freien bis 300m, im Gebäude typischerweise 10-20m  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558445 BR LR PS wDALI-2 € 178,00**

- Ⓗ wDALI-2 BT5 Extra Longe Range Bridge, Versorgung mit 230V, kann als Master und Slave verwendet werden. Ein Master kann mit bis zu 20 Slaves verbunden werden.  
Reichweite im Freien bis 800m, im Gebäude typischerweise 100-5000m  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558446 BR ELR wDALI-2 € 317,00**

- Ⓘ wDALI-2 BT5 Extra Longe Range Bridge PS, Versorgung mit 230V, eingebaute Busversorgung 20mA, kann als Master und Slave verwendet werden. Ein Master kann mit bis zu 20 Slaves verbunden werden.  
Reichweite im Freien bis 800m, im Gebäude typischerweise 100-5000m  
Einbaugehäuse BxHxT=33x60x16mm

**558447 BR ELR PS wDALI-2 € 339,00**

**Dimmer**

- Ⓐ Pulsweitendimmer 120VA 10-24V DC, 0..10V, IP20,  
BxHxT=172x42x20mm

**651117 € 59,90**



- Ⓑ Pulsweitendimmer 120VA 10-24V DC, DALI, IP20,  
BxHxT=172x42x20mm

**651119 € 99,90**



- Ⓒ DALI-Dimmer, 12-36, max. 8A, max. 288W, Push Dim  
BxHxT=100x37x20mm

**651271 € 89,90 7,00**



- Ⓓ DALI-Controller RGB 25VA 230V AC, DALI, IP20,  
BxHxT=167x42x31mm

**651163 € 176,00**

Ⓔ

- Ⓔ HANDSTEUERGERÄT DALI, einfaches Handsteuergerät für  
Steuergeräte mit DALI Anschluss. Zur Funktion des Gerätes werden  
230V AC benötigt. Einbau in Schalterdose.

**552933 € 99,90**



- Ⓕ Konverter DALI auf 0(1)...10V, Blocktyp, Konverter zur Steuerung von  
Geräten mit 0(1)...10V Schnittstelle in DALI-Anlagen. Die Lichtkurve  
kann am Gerät eingestellt werden zwischen Glühlampe und  
Leuchtstofflampe, LxBxH=190x50x27mm

**651165 € 151,50**



- Ⓖ Konverter DALI auf 0(1)...10V, Schientyp, Konverter zur Steuerung  
von Geräten mit 0(1)...10V Schnittstelle in DALI-Anlagen. Die  
Lichtkurve kann am Gerät eingestellt werden zwischen Glühlampe  
und Leuchtstofflampe, BxHxT=72x90x62mm, 4 TE

**651166 € 227,00**



Ⓖ



## Casambi

Ⓐ



- Ⓐ Casambi Taster, 1-fach-Wippe, 2-Kanal  
Reichweite <10m, batterieles, IP20  
BxHxT=81x81x14mm

**651310****€ 99,90**

Ⓑ



- Ⓑ Casambi Taster, 2-fach-Wippe, 4-Kanal  
Reichweite <10m, batterieles, IP20  
BxHxT=81x81x14mm

**651311****€ 159,90**

- Ⓒ Casambi Funkdimmer, 85-240V, max. 150W  
Eine Zone, IP20  
BxHxT=75x38x22mm,

**651312****€ 139,90**

- Ⓓ Casambi Funkdimmer für TW, RGB, RGBW, 12-24V,  
Vier Zonen, max. 4x1500mA, IP20  
BxHxT=73x30x13mm,

**651313****€ 159,90**

Ⓒ



Ⓓ





- Ⓐ Fernbedienung RGB+W, 2 Zonen, 8 Sequenzen  
Farbshuffle  
**651240** € 139,90



- Ⓑ Controller RGB+W,  
Eingangsspannung 12-36V DC  
Ausgangsspannung: 12-36V  
Ausgangsstrom: max. 4x5A  
BxHxT=178x41x20mm  
Schutzart IP 20  
**651239** € 124,90



- Ⓒ Controller Farbtemperatur,  
Eingangsspannung 12-24V DC  
Ausgangsspannung: 12-24V  
Ausgangsstrom: max. 2x4A  
zum Einbau in die Installationsdose geeignet  
BxHxT=86x86x56mm  
Schutzart IP 20  
**651249** € 89,90



- Ⓓ Fernbedienung für 651239, Farbsteuerung mit  
Farbring mit Touchfunktion, Geschwindigkeits- und  
Helligkeitseinstellung, 8 Zonen, 10 Sequenzen  
Schutzart IP 20  
**651261** € 139,90



## Funksystem

Mit diesem System stehen 7 Bedienteile und drei Aktoren zur Verfügung. Die Aktoren sind für den Betrieb von LED-Komponenten mit einer Betriebsspannung zwischen 10-36V sowie 100-240V bzw. für stromgetriebene 700mA LED-Komponenten ausgelegt.

Ⓐ



- Ⓐ Drucktaster inkl. Batterie  
Funktionen:  
Tasten (Ein/Aus)  
Halten (Auf- und Abdimmen)  
**651256 € 29,90**

Ⓑ



- Ⓑ Fernbedienung inkl. Batterie  
Funktionen:  
Tasten (Ein/Aus)  
Touchfunktion zum Auf- und Abdimmen  
**651253 € 59,90**

Ⓒ



- Ⓒ Fernbedienung für bis zu 5 Gruppen inkl. Batterie  
Funktionen:  
Tasten (Ein/Aus)  
Halten (Auf- und Abdimmen)  
**651245 € 39,90**

Ⓓ



- Ⓓ Tisch-Controller  
Drehdimmer für Easy-Single-System  
schwarz  
HxBxT=96x65x74mm  
**651260 € 149,90**

Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ



Ⓕ



## Funksystem

Mit diesem System stehen 7 Bedienteile und drei Aktoren zur Verfügung. Die Aktoren sind für den Betrieb von LED-Komponenten mit einer Betriebsspannung zwischen 10-36V sowie 100-240V bzw. für stromgetriebene 700mA LED-Komponenten ausgelegt.



- Ⓐ Taster auf Putz mit Glasrahmen inkl. Batterie  
Funktionen:  
Tasten (Ein/Aus)  
Halten (Auf- und Abdimmen)  
**651254 € 99,90**

- Ⓑ Taster auf Putz mit Glasrahmen inkl. Batterie  
Funktionen:  
Drücken (Ein/Aus)  
Drehen (Auf- und Abdimmen)  
**651255 € 89,90**

- Ⓒ Taster auf Putz zwei Wippen mit Glasrahmen inkl. Batterie  
Funktionen:  
Drücken (Ein/Aus)  
Halten (Auf- und Abdimmen)  
**651258 € 99,90**

## Funksystem - Aktoren

- Ⓓ Funkdimmer 96W-288W  
Eingangsspannung 10-36V DC  
Ausgangsspannung: 10-36V  
Ausgangstrom: max. 1x8A  
**651251 € 59,90**

- Ⓔ Funkdimmer 8,4W-25,2W  
Eingangsspannung 10-36V DC  
Ausgangsspannung: 10-36V  
Ausgangstrom: 1x700mA  
**651252 € 59,90**

- Ⓕ Dimmer AC 230V 600W Phasenabschnitt,  
Eingangsspannung 100-240V AC / 2,5A,  
Ausgangsspannung 2x100-240V AC /100-288W  
geeignet für Fernbedienung 651253, 651254, 651255,  
651256  
**651257 € 119,90**

# DMX Controller

Ⓐ



## DMX-Glas-Touch-Controller

Kompakter DMX-RGBW-Controller mit Glas-Touch-Bedienung.

Funktionen: Ein/Aus, Farbverstellung, Sequenzer, Geschwindigkeit, Helligkeit, vorprogrammierte Farbeinstellungen für warmweiß, neutralweiß und kaltweiß, drei Farbstimmungen speicherbar. Geeignet für den Einbau in Schalterdosen.

Versorgungsspannung: 12/24DC  
inkl. Batterie und USB-Ladekabel

Ⓐ DMX-RGBW-Controller, weiß, BxH=85x85mm  
**651248** € 144,90

Ⓑ DMX-RGBW-Controller, schwarz, BxH=85x85mm  
**651247** € 144,90

Ⓒ DMX RGBW Dimmer  
5 verschiedene Geschwindigkeiten,  
10 verschiedene Modi  
10 verschiedene Helligkeiten  
Eingangsspannung: 12-24V DC  
Ausgangsspannung: 12-24V  
Ausgangstrom: max. 4x8A  
BxHxT=170x40x20mm  
**651250** € 119,90

Ⓑ



Ⓒ





Ⓐ

**Funk-Glas-Touch-Controller**

Kompakter DMX-RGBW-Controller mit Glas-Touch-Bedienung.

Funktionen: Ein/Aus, Farbverstellung, Sequenzer, Geschwindigkeit, Helligkeit, vorprogrammierte Farbeinstellungen für warmweiß, neutralweiß und kaltweiß, drei Farbstimmungen speicherbar. Geeignet für den Einbau in Schalterdosen.

Versorgungsspannung: 12/24DC  
inkl. Batterie und USB-Ladekabel

Ⓐ Funk-RGBW-Controller, weiß, BxH=85x85mm  
**651265** € 149,20

Ⓑ Funk-RGBW-Controller, schwarz,  
BxH=85x85mm **651266** € 149,20

Ⓑ



# Steuerung 1-10V / Dimmer

**der LESO**

## Steuerung 1-10V



- Ⓐ Dimmer mit 1-10V Schnittstelle, 12-36V,  
max. 8A, max. 288W, Push Dim

**651272**
**€ 69,90**


- Ⓑ HANDSTEUERGERÄT 1-10V, einfaches Handsteuergerät für  
Steuergeräte mit 1-10V Anschluss. Zur Funktion des Gerätes werden  
230V AC benötigt. Einbau in Schalterdose.

**552932**
**€ 44,90**

## Dimmer



- Ⓒ Drehdimmer für LED-Leuchtmittel, 10-350W, Einbautiefe 24mm, kom-  
patibel mit Siemens, Berker, Gira...

**651291**
**€ 49,90**

- Ⓓ Abdeckung für Drehdimmer 651291 universal

**651292**
**€ 3,99**


- Ⓔ Drehdimmer 12/24V DC  
12V=92W, 24V=192W  
LxBxH=89x60x50mm

**651294**
**€ 24,90**

- Ⓕ Doppeldrehdimmer 230V AC  
2x2-100W inkl. Abdeckung und Rahmen

**651295**
**€ 79,90**


- Ⓖ LED-Kompensationsmodul  
Verbrauch 1,4W

**651293**
**€ 16,90**

**Ⓕ**

**Ⓖ**


# Passive Komponenten

# gesis MICRO 230V



Ⓐ Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ

## Stecksystem gesis MICRO 230V



Ⓕ

Ⓐ **808712** Verlängerung 1m

€ 8,90

Ⓑ **808713** Verlängerung 3m

€ 11,90

Ⓒ **808714** Kupplungskabel 0,5m

€ 6,90

Ⓓ **808715** Stecker-kabel 0,5m

€ 6,90

Ⓔ **808710** Verteilerkabel 2m, 1x Eingang, 6x Ausgang

€ 14,90

Ⓕ **808711** Verteiler, 1x Eingang, 2x Ausgang

€ 9,90

Ⓖ **808709** Gehäuseeinbaurahmen für Kupplungen

€ 5,90



Ⓖ

# gesis MICRO 24V



Ⓐ Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ



Ⓔ

## Stecksystem gesis MICRO 24V

Ⓐ **808731** Verlängerung 1m € 8,90

Ⓑ **808732** Verlängerung 3m € 11,90

Ⓒ **808733** Kupplungskabel 0,5m € 6,90

Ⓓ **808734** Stecker-kabel 0,5m € 6,90

Ⓔ **808735** Verteilerkabel 0,15m, 1x Eingang, 6x Ausgang € 12,90



Ⓕ

Ⓕ **808709** Gehäuseeinbaurahmen für Kupplungen € 5,90



# gesis MICRO 12V



## Stecksystem gesis MICRO 12V

- |  |         |
|--|---------|
| Ⓐ <b>808721</b> Verlängerung 1m                              | € 8,90  |
| Ⓑ <b>808722</b> Verlängerung 3m                              | € 11,90 |
| Ⓒ <b>808723</b> Kupplungskabel 0,5m                          | € 6,90  |
| Ⓓ <b>808724</b> Stecker-kabel 0,5m                           | € 6,90  |
| Ⓔ <b>808725</b> Verteilerkabel 0,15m, 1x Eingang, 6x Ausgang | € 12,90 |
| Ⓕ <b>808709</b> Gehäuseeinbaurahmen für Kupplungen           | € 5,90  |



Ⓕ

# Transparente Installation



Setzen Sie Akzente! Das transparente Installationssystem macht Technik sichtbar. Der Einsatzbereich erstreckt sich von bewusst gesetzten Effekten in einzelnen Räumen bis zu architektonischen Gesamtlösungen. Gezielt eingesetzt integriert sich eine Aufputzinstallation zum ersten Mal in bestehenden Räumlichkeiten. Da alle Bauteile transparent sind, eignet sich das System auch als Lichtleitsystem in Verbindung mit der dementsprechenden Lichterkette. Geben Sie Sichtbeton eine passende Installation. Das Rohr ist UV-beständig und für Außenbereich geeignet.



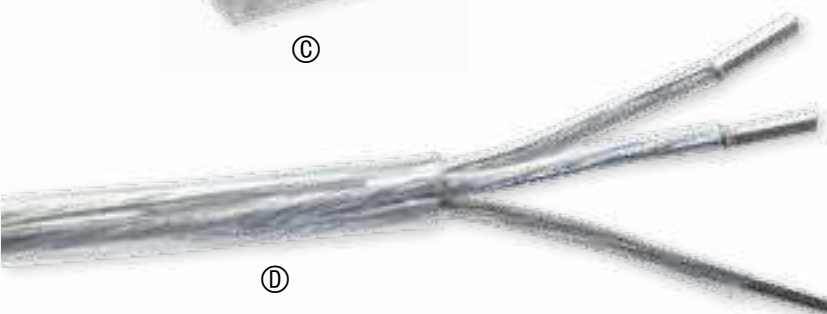
Ⓐ



Ⓑ



Ⓒ



Ⓓ

Ⓐ Acrylrohr Ø20mm, Wandstärke 2mm  
**811100** per Meter **€ 9,90**

Ⓑ Muffe Ø20mm  
**200811** per Stück **€ 0,99**

Ⓒ Rohrschelle Ø20mm  
**200801** per Stück **€ 0,50**

Ⓓ Kabel transparent, 3x1,5mm²  
**104929** per Meter **€ 4,30**



Auch zur Verwendung als Lichtleitsystem geeignet

# Montagematerial aus Kunststoff

**der LESO**


## Anschlussboxen IP55

- Ⓐ Anschlussbox 2x durchgehend, BxHxT=47x83x38mm  
 Ⓑ Anschlussbox 2x unten, 95x60x49mm  
 Ⓒ Anschlussbox 3x unten, 132x71x50mm  
 Ⓓ Anschlussbox 4x unten, 168x80x54mm

<b>818131</b>	<b>€ 13,80</b>
<b>818132</b>	<b>€ 14,20</b>
<b>818133</b>	<b>€ 18,60</b>
<b>818134</b>	<b>€ 24,20</b>

## Kabelbinder UV-stabil 140x3,5mm

in Packung zu 100 Stück

**812406** Kabelbinder UV 140x3,5mm schwarz **€ 4,90**


## Kabelbinder farbig 160x2,5mm

in Packung zu 100 Stück

<b>812421</b>	Kabelbinder 160x2,5mm weiß	<b>€ 7,60</b>
<b>812422</b>	Kabelbinder 160x2,5mm gelb	<b>€ 7,60</b>
<b>812423</b>	Kabelbinder 160x2,5mm rot	<b>€ 7,60</b>
<b>812424</b>	Kabelbinder 160x2,5mm grün	<b>€ 7,60</b>
<b>812425</b>	Kabelbinder 160x2,5mm blau	<b>€ 7,60</b>
<b>812426</b>	Kabelbinder 160x2,5mm schwarz	<b>€ 7,60</b>
<b>812427</b>	Kabelbinder 160x2,5mm braun	<b>€ 7,60</b>

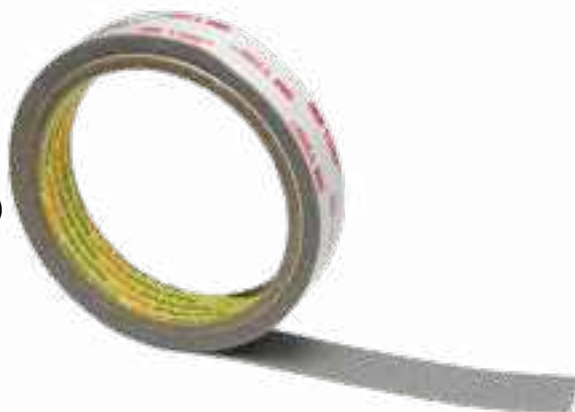


## Hochleistungsklebeband

Eine echte Alternative zu herkömmlichen Montagen ist dieses Hochleistungsklebeband. Eine optimale Anpassungsfähigkeit an die zu klebende Oberfläche zeichnet dieses Klebeband aus. Dieses Merkmal ermöglicht, dass sowohl dünne als auch strukturierte Oberflächen vollflächig spannungsfrei verbunden werden können. Gute Schlagfestigkeit bei Minusgraden und eine hohe Soforthaftung sind weitere vorteilhafte Eigenschaften.

- Hochenergetische Werkstoffe (VHB4936, VHB5925)
- Viele Kunststoffe (VHB4936, VHB5925)
- Weich-PVC (VHB4936)
- Pulverlackierte Oberfläche (VHB5925)
- auf rauen und unebenen Oberflächen einsetzbar (VHB5925)

<b>339251</b>	VHB 4936, Rolle 33m/19mm breit	<b>je m € 4,80</b>
<b>339252</b>	VHB 4936, Rolle 33m/15mm breit	<b>je m € 4,70</b>
<b>339253</b>	VHB 4936, Rolle 33m/12mm breit	<b>je m € 4,90</b>
<b>339255</b>	VHB5925, Rolle 33m/12mm breit	<b>je m € 59,90</b>
<b>339257</b>	Transparent, Rolle 33m/10mm breit	<b>je m € 3,50</b>



**Kunststoffplatten**

Kunststoffplatte PC 1mm hochtransparent, per m	219805	€ 95,60
Kunststoffplatte PC 2mm hochtransparent, per m	219806	€ 142,90
Kunststoffplatte PC 3mm hochtransparent, per m	219807	€ 239,10
Kunststoffplatte PC 5mm hochtransparent, per m	219808	€ 288,00
Kunststoffplatte PVC 2mm transparent, per m	219811	€ 99,90
Kunststoffplatte PVC 3mm transparent, per m	219812	€ 184,10
Kunststoffplatte PVC 4mm transparent, per m	219813	€ 219,40
Kunststoffplatte PVC 5mm transparent, per m	219814	€ 202,20
Kunststoffplatte PVC 2mm weiß RAL9010, per m	219815	€ 86,70
Kunststoffplatte PVC 3mm weiß RAL9010, per m	219816	€ 128,40
Kunststoffplatte PVC 5mm weiß RAL9010, per m	219817	€ 291,30
Kunststoffplatte PVC 3mm hellgr. RAL7035, per m	219801	€ 90,50
Kunststoffplatte PVC 5mm hellgr. RAL7035, per m	219803	€ 140,50

**Kunststoffplatten transluzent für sehr homogene Lichtverteilung**

Kunststoffplatte Satin Acryl 5mm weiß, per m	219821	€ 204,30
Kunststoffplatte Satin Acryl 8mm weiß, per m	219822	€ 326,90

**Zuschnitte**

Zuschnitt Leichtprofil (Alu, KS) je Schnitt	900951	€ 5,70
Zuschnitt Stahlprofil Ø 0-50mm je Schnitt	900960	€ 11,80
Zuschnitt Stahlprofil Ø 51-100mm je Schnitt	900961	€ 15,60
Zuschnitt Stahlprofil Ø 101-150mm je Schnitt	900962	€ 20,60
Zuschnitt Platte 0-0,2m	900958	€ 10,90
Zuschnitt Platte 0,21-0,5m	900950	€ 13,10
Zuschnitt Platte >0,5m	900959	€ 15,40

**Stanzungen**

Stanzung Ø 0-30mm	900956	€ 9,60
Stanzung Ø 30-50mm	900952	€ 14,40

**Falz und Klebung**

Falz und Klebung 0-300mm	900953	€ 11,20
Falz und Klebung 301-600mm	900954	€ 14,40
Falz und Klebung 601-1000mm	900955	€ 27,10

## Wissenswertes über Kunststoffe:

Material	wärmestabil	kältestabil	spezielle Eigenschaften	UV-Resistenz	Verwendung	Brandverhalten
PET	bis +100°C	bis -50°C	hohe Festigkeit, formstabil	nicht gut	gute Gleiteigenschaften und Verschleißfestigkeit	brennt und tropft
PMMA	bis +80°C	k. A.	hochtransparent, nicht mit Alkohol reinigen	sehr gut	alles, was hochtransparent sein soll	brennt ohne Rückstand und ohne zu tropfen
PVC	bis +70°C	bis -20°C	gut bearbeitbar, erwärmt leicht verformbar	bedingt	günstiger Werkstoff für die Elektrotechnik	selbstverlöschend, schwarzer Qualm, Chlorgas wird frei
PC	bis +125°C	bis -100°C	bruchsicher, sehr stabil, halogenfrei	als UV-beständiger Blend erhältlich	Werkstoff für die Elektrotechnik, sehr stabil	selbstverlöschend. Erfüllt zahlreiche Brandtestauflagen.





Steckerkabel mit Schukostecker (3x0,75mm<sup>2</sup>) RG2

<b>011171</b>	Steckerkabel 1.5m, schwarz	€ 4,90
<b>011172</b>	Steckerkabel 1.5m, weiß	€ 4,90
<b>011173</b>	Steckerkabel 3m, schwarz	€ 6,90
<b>011174</b>	Steckerkabel 3m, weiß	€ 4,90
<b>011175</b>	Steckerkabel mit Schalter 3m, schwarz	€ 9,90
<b>011176</b>	Steckerkabel mit Schalter 3m, weiß	€ 9,90

Litzenleitung für den Innenbereich, einfach isoliert (PVC flach) RG10

<b>125941</b>	Leitung 2polig, 2x0,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125942</b>	Leitung 2polig, 2x0,75mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125943</b>	Leitung 2polig, 2x1mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125944</b>	Leitung 2polig, 2x1,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98

Leitung für den Innenbereich, doppelt isoliert (PVC rund) RG10

<b>125951</b>	Leitung 2polig, 2x0,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125952</b>	Leitung 2polig, 2x0,75mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125953</b>	Leitung 2polig, 2x1mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125954</b>	Leitung 2polig, 2x1,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125955</b>	Leitung 4polig, 4x0,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125956</b>	Leitung 4polig, 4x0,75mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125957</b>	Leitung 4polig, 4x1mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98
<b>125958</b>	Leitung 4polig, 4x1,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 0,98

## Unsere Leistungen



Leitungen für den Außenbereich (-20° bis +60°, UV-beständig) RG10

<b>125931</b>	Leitung 2polig, 2x0,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 2,90
<b>125932</b>	Leitung 2polig, 2x0,75mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 3,60
<b>125933</b>	Leitung 2polig, 2x1mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 3,00
<b>125934</b>	Leitung 2polig, 4x1,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 4,00
<b>125936</b>	Leitung 4polig, 4x0,75mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 5,00
<b>125937</b>	Leitung 4polig, 4x1mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 5,00
<b>125938</b>	Leitung 4polig, 4x1,5mm <sup>2</sup> , per Meter	€ 7,00

Anschlüsse RG33

<b>809011</b>	Anschlussset auf Lichtschlauch montieren	€ 4,90
<b>809014</b>	Anschlusskabel 2polig in Klemmdose mont.	[DOS2] € 8,50
<b>809021</b>	Anschlusskabel 4polig in Klemmdose mont.	[DOS4] € 9,90
<b>809015</b>	Stecker o. Kupplung montieren	[DOS4] € 5,60
<b>809024</b>	Leitung 2polig anklemmen	[KL2] € 1,90
<b>809025</b>	Leitung 4polig anklemmen	[KL4] € 2,90
<b>809026</b>	Leitung 2 polig anklemmen + Zugentlastung	[ZL2] € 2,90
<b>809027</b>	Leitung 4 polig anklemmen + Zugentlastung	[ZL4] € 3,90
<b>809016</b>	Anlöten 2polig, Lötstelle frei	[LÖF2] € 6,90
<b>809017</b>	Anlöten 2polig, Lötstelle isoliert	[LÖI2] € 5,90
<b>809018</b>	Anlöten 2polig, Lötstelle isoliert + Dichtung	[LÖD2] € 19,90
<b>809028</b>	Anlöten 4polig, Lötstelle frei	[LÖF4] € 14,90
<b>809029</b>	Anlöten 4polig, Lötstelle isoliert	[LÖI4] € 7,90
<b>809030</b>	Anlöten 4polig, Lötstelle isoliert + Dichtung	[LÖD4] € 9,90



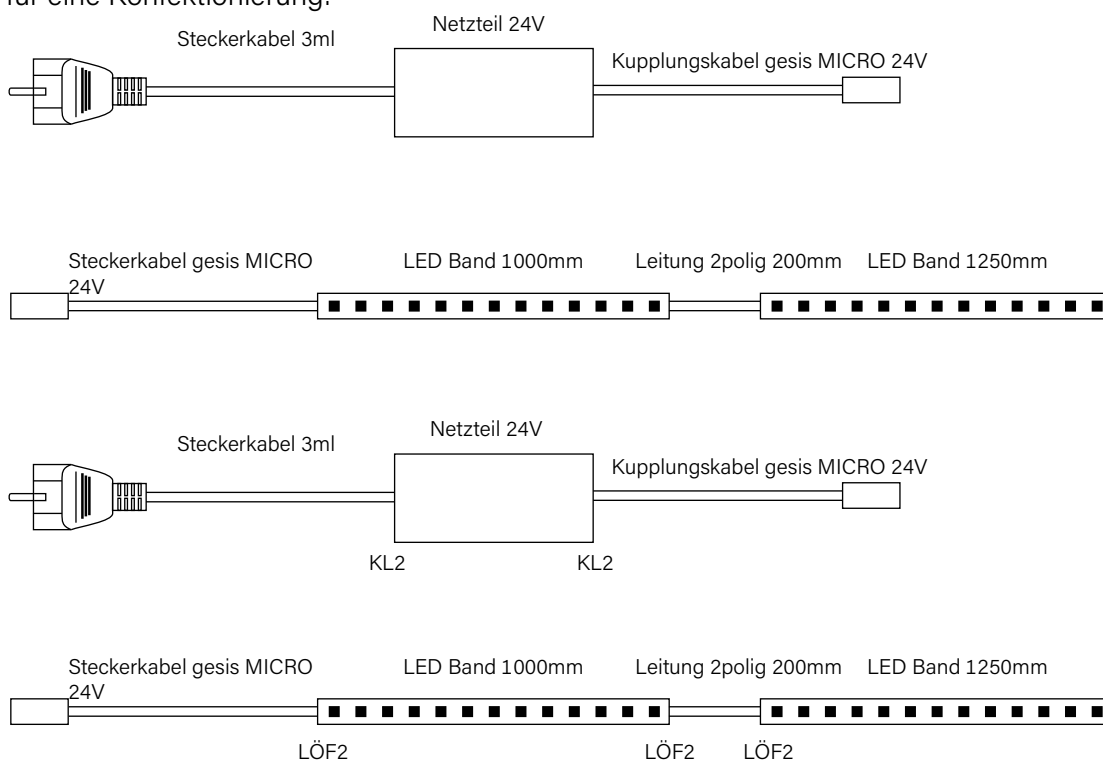
## Wir konfektionieren Ihre Beleuchtungslösung

Durch unseren Konfektionsservice haben Sie die Möglichkeit, Ihre Lichtlösung fix und fertig nach Ihren Angaben zu erhalten. Ein schneller Einsatz und kurze Montagezeiten sind garantiert. Und so einfach geht das:

- Suchen Sie sich Ihre Komponenten aus und wählen Sie die gewünschte Leistung. Fertig!  
Falls Sie weitere Unterstützung benötigen, stehen wir gerne für Ihre persönliche Beratung zur Verfügung. Setzen Sie sich einfach mit uns in Verbindung!

In der Regel liefern wir Ihre Konfektionslösung auch innerhalb von 24h aus.

Beispiele für eine Konfektionierung:



Kurzbezeichnung für Komponenten:

POW	Netzteil, Trafo	STK	Steckerkabel	LED	LED-Band
DIM	Dimmer, Steuerungsgerät	KUP	Kupplungskabel	LEU	Leuchte
		ZUL	Zuleitung		
		LTG	Leitung allgemein		

Durch Verwendung der Abkürzungen für Komponenten und Leistungen sowie der Angabe der Leitungslänge in mm lässt sich eine Konfektionierung auch sehr gut und einfach beschreiben. Hier die Beschreibung zu obigen Beispiel:

ZUL+KL2+POW+KL2+KUP  
STK+LÖF2+LED1000+LTG200+LED1250

ARTIKELINDEX	501043.....8	532211.....29	547070.....25	548702.....44	549344.....34
11171.....134	501044.....8	532212.....29	547071.....25	548703.....44	549347.....34
11172.....134	501051.....8	532213.....29	547072.....25	548704.....44	549350.....34
11173.....134	501052.....8	532214.....29	547073.....25	548705.....44	549351.....34
11174.....134	501055.....8	545001.....62	547074.....25	548708.....44	549352.....34
11175.....134	501056.....8	545002.....62	547075.....25	548711.....44	549354.....34
11176.....134	501060.....9	545003.....62	548181.....16	548712.....44	549355.....34
104929.....131	501061.....9	545004.....63	548182.....16	548713.....44	549356.....34
125931.....134	501062.....9	545005.....63	548183.....16	548714.....44	549357.....34
125932.....134	501063.....9	545006.....63	548184.....16	548715.....44	549358.....34
125933.....134	501064.....9	545007.....64	548186.....16	548718.....44	549359.....34
125934.....134	501065.....9	545008.....64	548187.....16	548740.....49	549361.....35
125936.....134	501066.....9	545009.....64	548188.....16	548746.....48	549362.....35
125937.....134	501067.....9	545010.....65	548189.....16	548750.....45	549363.....35
125938.....134	501068.....9	545011.....65	548199.....18	548751.....45	549364.....35
125941.....134	501069.....9	545013.....66	548200.....18	548751.....47	549365.....35
125942.....134	501070.....9	545014.....66	548201.....18	548751.....49	549366.....35
125943.....134	505797.....14	545015.....66	548202.....18	548751.....51	549367.....35
125944.....134	505798.....14	545016.....67	548203.....18	548752.....45	549368.....35
125951.....134	505799.....14	545017.....67	548204.....18	548753.....45	549370.....23
125952.....134	505800.....14	545018.....68	548205.....18	548755.....47	549371.....23
125953.....134	505801.....12	545019.....68	548206.....18	548756.....47	549372.....22
125954.....134	505802.....12	545020.....68	548207.....18	548758.....47	549373.....22
125955.....134	505811.....14	545101.....69	548208.....18	548759.....45	549374.....22
125956.....134	505812.....14	545102.....69	548209.....18	548760.....49	549375.....22
125957.....134	505813.....14	545103.....69	548210.....18	548761.....49	549376.....22
125958.....134	505814.....14	545104.....69	548211.....21	548762.....49	549377.....22
200801.....41	505821.....12	545105.....69	548212.....21	548764.....45	549382.....22
200801.....131	505822.....12	545106.....69	548213.....21	548764.....47	549383.....22
200811.....41	505825.....12	545107.....69	548214.....21	548764.....49	549385.....22
200811.....131	505826.....12	545108.....70	548216.....21	548764.....51	549386.....22
219801.....133	505827.....13	545109.....70	548217.....21	548771.....53	549390.....23
219803.....133	505828.....13	545110.....70	548218.....21	548772.....53	549391.....23
219805.....133	505831.....12	545111.....70	548220.....21	548775.....53	549392.....23
219806.....133	505832.....12	545112.....70	548221.....17	548776.....53	549393.....23
219807.....133	505833.....13	545113.....69	548222.....17	548777.....53	549394.....23
219808.....133	505834.....13	545201.....62	548223.....17	548781.....46	549395.....23
219811.....133	505835.....12	545202.....62	548226.....17	549009.....54	549396.....23
219812.....133	505836.....12	545203.....62	548227.....17	549010.....60	549397.....23
219813.....133	505841.....12	545204.....63	548228.....17	549014.....60	549411.....56
219814.....133	505842.....12	545205.....63	548231.....19	549015.....60	549412.....56
219815.....133	505845.....12	545206.....63	548232.....19	549016.....60	549413.....56
219816.....133	505846.....12	545207.....64	548233.....19	549017.....60	549416.....57
219817.....133	505847.....13	545208.....64	548234.....19	549021.....60	549417.....57
219821.....133	505848.....13	545209.....64	548235.....19	549022.....60	549418.....57
219822.....133	505851.....12	545210.....65	548270.....32	549024.....60	549641.....61
339251.....132	505852.....12	545211.....65	548271.....32	549026.....56	549642.....61
339252.....132	505855.....12	545213.....66	548280.....15	549027.....56	549643.....61
339253.....132	505856.....12	545214.....66	548281.....15	549028.....54	549645.....61
339255.....132	505857.....13	545215.....66	548290.....20	549029.....56	549646.....61
339257.....132	505858.....13	545216.....67	548291.....20	549041.....56	549709.....32
501000.....11	505861.....12	545217.....67	548300.....17	549044.....57	549710.....32
501001.....11	505862.....12	545218.....68	548301.....17	549047.....56	549712.....33
501008.....11	505863.....13	545219.....68	548302.....17	549050.....57	549713.....33
501010.....11	505864.....13	545220.....68	548303.....17	549056.....57	549714.....33
501019.....10	505871.....12	545301.....71	548304.....17	549057.....57	549715.....33
501020.....10	505872.....12	545302.....71	548305.....17	549105.....59	549716.....33
501021.....8	505881.....12	545303.....71	548306.....17	549106.....59	549717.....33
501022.....8	505882.....12	545304.....71	548307.....17	549107.....59	549718.....33
501023.....8	505891.....14	545305.....71	548308.....17	549108.....59	549719.....33
501024.....8	505892.....13	547060.....24	548309.....17	549109.....59	549721.....36
501025.....10	505893.....13	547061.....24	548651.....50	549338.....34	549722.....36
501026.....10	505894.....14	547062.....24	548652.....50	549340.....34	549723.....36
501041.....8	505896.....13	547063.....24	548655.....51	549341.....34	549724.....37
501042.....8	505897.....13	547064.....24	548656.....51	549342.....34	549725.....37
	505898.....14	547065.....24	548701.....44	549343.....34	549726.....37

549727.....37	558354.....104	558511.....99	559222.....96	559703.....111	559903.....116
549728.....37	558355.....104	558512.....99	559251.....100	559704.....111	559904.....116
549801.....55	558356.....104	558515.....99	559252.....100	559705.....111	559905.....116
549802.....55	558357.....104	558517.....99	559253.....102	559706.....111	559906.....116
549803.....55	558358.....104	558551.....100	559254.....102	559707.....111	559907.....110
549811.....55	558359.....104	558553.....100	559255.....102	559708.....107	559908.....110
549812.....55	558361.....104	558561.....100	559258.....99	559709.....107	559909.....110
549813.....55	558362.....104	558563.....100	559259.....99	559710.....107	559910.....110
549820.....55	558363.....104	558564.....102	559260.....99	559711.....107	559919.....110
549821.....55	558364.....104	558565.....102	559261.....100	559712.....107	559920.....110
549822.....55	558365.....104	558566.....102	559262.....100	559713.....111	559921.....110
549823.....55	558366.....104	559101.....86	559267.....101	559714.....111	559922.....110
549836.....57	558367.....104	559102.....86	559281.....102	559751.....112	559923.....110
549840.....58	558368.....104	559103.....86	559302.....101	559752.....112	583114.....36
549841.....58	558369.....104	559104.....86	559351.....103	559753.....112	583115.....36
549842.....58	558371.....104	559105.....86	559352.....103	559754.....112	583116.....36
549843.....58	558372.....104	559107.....88	559353.....103	559755.....112	651050.....79
549844.....58	558373.....104	559108.....88	559354.....103	559756.....112	651055.....75
549845.....58	558374.....104	559109.....88	559355.....103	559757.....112	651058.....78
552932.....126	558375.....104	559110.....89	559356.....103	559758.....112	651060.....79
552933.....119	558376.....104	559111.....89	559357.....103	559759.....112	651061.....77
558001.....87	558377.....104	559112.....86	559367.....101	559760.....112	651062.....77
558200.....92	558378.....104	559114.....86	559370.....101	559761.....107	651063.....77
558201.....92	558379.....104	559115.....88	559402.....117	559762.....107	651064.....77
558202.....92	558381.....104	559117.....86	559404.....117	559763.....107	651065.....79
558203.....92	558382.....104	559118.....88	559406.....117	559764.....107	651066.....79
558204.....92	558383.....104	559119.....88	559408.....117	559765.....113	651071.....77
558205.....92	558384.....104	559120.....88	559410.....117	559766.....113	651072.....77
558206.....92	558385.....104	559121.....89	559411.....117	559767.....113	651073.....77
558207.....92	558386.....104	559122.....89	559413.....117	559768.....113	651074.....77
558208.....92	558387.....104	559123.....88	559415.....117	559769.....113	651081.....75
558209.....92	558388.....104	559124.....86	559417.....118	559770.....108	651082.....75
558210.....92	558389.....104	559125.....86	559419.....118	559771.....108	651083.....78
558211.....92	558401.....97	559141.....87	559421.....117	559772.....108	651084.....78
558212.....92	558402.....97	559151.....87	559422.....117	559773.....108	651085.....78
558213.....92	558405.....97	559152.....87	559423.....117	559774.....114	651086.....78
558214.....92	558406.....97	559153.....87	559502.....106	559775.....114	651087.....78
558215.....92	558411.....97	559154.....87	559503.....106	559776.....114	651088.....78
558216.....92	558412.....97	559155.....87	559504.....106	559777.....114	651089.....78
558217.....92	558415.....97	559156.....90	559505.....106	559778.....114	651093.....75
558218.....92	558416.....97	559159.....90	559506.....106	559779.....108	651094.....75
558219.....92	558421.....97	559160.....91	559507.....106	559780.....108	651095.....75
558220.....93	558422.....97	559161.....90	559508.....106	559781.....108	651100.....81
558221.....93	558425.....97	559162.....91	559510.....106	559782.....108	651101.....80
558222.....93	558426.....97	559163.....90	559511.....106	559783.....107	651103.....74
558223.....93	558431.....97	559164.....91	559514.....105	559784.....108	651104.....74
558224.....93	558432.....97	559165.....91	559515.....105	559785.....114	651105.....74
558225.....93	558435.....97	559166.....91	559516.....105	559786.....114	651108.....74
558226.....93	558436.....97	559167.....91	559517.....105	559801.....115	651109.....74
558227.....93	558441.....118	559168.....90	559518.....105	559802.....115	651112.....78
558228.....93	558442.....118	559169.....91	559519.....105	559803.....115	651113.....78
558229.....93	558443.....118	559202.....98	559520.....105	559804.....115	651117.....119
558230.....93	558444.....118	559203.....98	559521.....105	559805.....115	651118.....74
558231.....93	558445.....118	559204.....98	559601.....79	559806.....115	651119.....119
558301.....94	558446.....118	559205.....98	559602.....83	559807.....115	651121.....81
558302.....94	558447.....118	559206.....98	559603.....83	559808.....115	651123.....81
558303.....89	558461.....98	559207.....98	559604.....83	559809.....115	651125.....75
558304.....95	558463.....98	559208.....95	559605.....83	559810.....115	651130.....79
558305.....95	558465.....98	559209.....95	559607.....83	559811.....109	651132.....80
558306.....95	558467.....98	559210.....90	559651.....84	559812.....109	651133.....80
558307.....95	558471.....98	559211.....96	559652.....84	559813.....109	651136.....76
558311.....94	558473.....98	559213.....96	559653.....84	559814.....109	651137.....76
558312.....94	558491.....96	559217.....96	559654.....79	559815.....109	651138.....76
558351.....104	558492.....96	559218.....96	559656.....84	559816.....109	651139.....75
558352.....104	558501.....99	559219.....96	559701.....111	559901.....116	651140.....80
558353.....104	558502.....99	559221.....96	559702.....111	559902.....116	651147.....80

651148.....80	809014.....134	816354.....76
651161.....74	809015.....134	817780.....28
651163.....119	809016.....134	817786.....27
651165.....119	809017.....134	817787.....27
651166.....119	809018.....134	817880.....28
651167.....74	809021.....134	817883.....29
651169.....81	809024.....134	817884.....26
651170.....81	809025.....134	817885.....26
651179.....82	809026.....134	817886.....27
651180.....81	809027.....134	817887.....27
651188.....82	809028.....134	817888.....28
651189.....79	809029.....134	817980.....28
651190.....82	809030.....134	817984.....26
651194.....81	809310.....40	817985.....26
651197.....81	809316.....40	817986.....27
651198.....78	809317.....40	817987.....27
651239.....121	809351.....42	817988.....28
651240.....121	809413.....52	818131.....132
651245.....122	809414.....52	818132.....132
651247.....124	809417.....52	818133.....132
651248.....124	809418.....52	818134.....132
651249.....121	809651.....60	819781.....76
651250.....124	809711.....75	819783.....76
651251.....123	809712.....75	900950.....133
651252.....123	809715.....75	900951.....133
651253.....122	809779.....54	900952.....133
651254.....123	809781.....54	900953.....133
651255.....123	809782.....54	900954.....133
651256.....122	809783.....54	900955.....133
651257.....123	809784.....54	900956.....133
651258.....123	809785.....54	900958.....133
651260.....122	809786.....54	900959.....133
651261.....121	809788.....54	900960.....133
651265.....125	809794.....54	900961.....133
651266.....125	810562.....42	900962.....133
651271.....119	810564.....42	
651272.....126	810565.....42	
651291.....126	810567.....42	
651292.....126	810576.....42	
651293.....126	810587.....42	
651294.....126	811100.....41	
651295.....126	811100.....131	
651310.....120	812271.....41	
651311.....120	812272.....41	
651312.....120	812273.....41	
651313.....120	812274.....41	
808709.....128	812277.....41	
808709.....129	812281.....41	
808709.....130	812282.....41	
808710.....128	812300.....41	
808711.....128	812301.....41	
808712.....128	812302.....41	
808713.....128	812313.....42	
808714.....128	812406.....132	
808715.....128	812421.....132	
808721.....130	812422.....132	
808722.....130	812423.....132	
808723.....130	812424.....132	
808724.....130	812425.....132	
808725.....130	812426.....132	
808731.....129	812427.....132	
808732.....129	816348.....80	
808733.....129	816349.....80	
808734.....129	816350.....80	
808735.....129	816351.....80	
809011.....134	816353.....76	

## Hinweise zu LEDs:

Durch Fertigungstoleranzen kann es bei LEDs zu Abweichungen der Lichtfarbe kommen. Dies stellt kein fehlerhaftes Produkt dar. LEDs haben eine durchschnittliche Lebensdauer von ca. 20.000h, es sei denn, es ist ein anderer Wert für das Produkt angegeben. In dieser Zeit arbeitet sich eine LED ab und wird kontinuierlich dunkler bis ca. 70% der Anfangshelligkeit. Weiters kann sich die Lichtfarbe auch durch den Alterungsprozess etwas verändern.



LED Power steht für energieeffiziente LED Produkte, Wirtschaftlichkeit und Freude am Licht. Der gesamte Katalog enthält nur LED-Produkte. Damit können Sie sicher sein, immer eine energieeffiziente Lösung gewählt zu haben.

## Versandkosten

Sämtliche Preise sind ab Lager Wien zzgl. MwSt. Wir verrechnen die unten angeführten Transportkosten:













































kg je Sendung	0-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40	-50	-60	-70	-80	-90	-100
Preis €	9,00	14,00	21,00	21,00	21,00	21,00	26,00	37,00	43,00	48,00	52,00	55,00	60,00	70,00

**Diese Preise gelten für Pakete bis zu einem maximalen Maß von 60x60x40cm.**

Bei Waren mit größeren Abmessungen als 60x60x40cm werden die Versandkosten mit einem Volumengewicht von **250kg/m<sup>3</sup>** kalkuliert. Alle unsere Transporte werden **in der Regel innerhalb von 24 Stunden** (bis 17:00) zum nächsten Werktag zugestellt. Bei Sperrgutsendungen benötigen wir für den Transport ca. 48 Stunden (an Werktagen). Eine Nachverfolgung der Pakete ist unter [www.post.at](http://www.post.at) möglich. Fragen Sie nach Ihrer Frachtbriefnummer.

**Für Nachnahmesendungen verrechnen wir eine Gebühr von € 10,00.** Selbstverständlich kann die Ware auch von Ihrem Spediteur oder von Ihnen persönlich abgeholt werden.



	Anschlussbox		Lampenfassung E27
	Anschlusskabel mit Längenangabe		Lampensockel allgemein
	Durchmesser		Lampenkolben
	Transportzahl		Strahlungswinkel
	Breite		Länge auf einer Trommel oder Verpackungseinheit
	Höhe		Komponente für System 12 outdoor (12Volt)
	Tiefe		Komponente für System 24 outdoor (24Volt)
	Gewicht		Komponente für System 230 outdoor (230Volt)
	Gewicht je Meter		Komponente für System 230 indoor (230Volt)
	Elektrische Spannung in Volt		Anzahl der Lichtpunkte
	Betrieb mit Konstantstromquelle in mA		Anzahl der Lichtpunkte je Meter
	Elektrische Leistung in Watt		Durchmesser des Leuchtmittels
	Elektrische Leistung in Watt je Meter		Kabelfarbe
	Lebensdauer der Leuchtmittel		Abstand der Lichtpunkte
	Lichtstrom in Lumen		Anzahl der Strings
	Lichtstärke in Candela		maximale Betriebslänge
	Leuchtmittel LED		maximale Anzahl der zu koppelnden Produkte
	Leuchtmittel Glühlampe		minimale Schnittlänge, kleinste funktionsfähige Einheit
	Leuchtmittel Glühlampe mit Strombrücke		Orientierung des Leuchtmittels, 0°=inline, 90°=seitlich
	Einbaudurchmesser		Farbort einer Lichtquelle x,y
	Schutzart als IP-Code (siehe Tabelle)		Temperaturbereich
	1=Einfachkontur, 2=Doppelkontur		
	Lampenfassung E14		

## Schutzarten - Auflistung der IP-Codes

Erste Kennziffer	Bedeutung für den Schutz des Betriebsmittels	Zweite Kennziffer	Wasserschutz
0	nicht geschützt	0	nicht geschützt
1	Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser > 50 mm	1	Schutz gegen senkrecht tropfendes Wasser
2	Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser > 12,5mm	2	Schutz gegen tropfendes Wasser mit 15° Neigung
3	Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser > 2,5 mm	3	Schutz gegen Sprühwasser
4	Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser > 1 mm	4	Schutz gegen Spritzwasser
5	staubgeschützt	5	Schutz gegen Strahlwasser
6	staubdicht	6	Schutz gegen starkes Strahlwasser
7	-	7	Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
8	-	8	Schutz gegen andauerndes Untertauchen

Häufig verwendete IP-Codes: IP20 ... allgemein für Innen, IP44 ... regenfest, IP67 ... wasserfest

# Produktpalette



## Weihnachtszeiten 2025/26

Die Welt der Weihnachtsbeleuchtung

Unser Sortiment für Weihnachtsbeleuchtung für Hotellerie, Einkaufszentren, Objektgestaltung und für den Kommunalbereich



## KSV - Kunststoffverteiler

Alles aus dem Bereich der Elektrotechnik zwischen EVU und Wohnungsverteiler. Großes Angebot an Kästen und Verteilern. Individuallösungen nach Ihren Anforderungen und Vorstellungen. Unser Fix- und Fertig-Konzept bietet Ihnen Verteiler, die soweit wie möglich vorbereitet sind. Geringer Montageaufwand und kurze Ausschaltzeit sind Ihr Plus.

# Jederzeit Strom bereit!

## Eventelektrik

Wir versorgen Ihr Fest, Ihre Ausstellung oder Veranstaltung mit Strom und Licht. Dabei können Sie alles aus einer Hand haben oder auch im Verleih zur Selbstmontage. Natürlich stehen wir auch gerne mit Rat bei der Planung von Veranstaltungen zur Verfügung.

- Kabel von 1,5mm<sup>2</sup>-240mm<sup>2</sup>
- Verteiler mit Zubehör
- Notstromaggregate, Hubarbeitsbühnen, Montagen u.v.a.m

derLESO - Richard Lesonitzky GmbH.  
1180 Wien, Lacknergasse 78  
Tel.: +43 1 470 37 00 - [www.LESO.at](http://www.LESO.at)

