



## Unser Beleuchtungssortiment lässt keine Wünsche offen.

Im OPO-Net<sup>®</sup> ganz einfach die aktuellsten Lichtlösungen selektionieren und finden.



Entdecken Sie die Lichtkompetenz von OPO Oeschger. Profitieren Sie von einem immer topaktuellen und umfassenden Sortiment an hochwertigen Beleuchtungslösungen in bester Qualität.

**176** Beleuchtungs-  
lösungen  
**47** unterschiedliche  
Schalttechniken  
**3** namhafte  
Marken

garantieren Ihnen eine Lösung für nahezu jede Anwendung.

Wie Sie noch schneller genau die richtige Beleuchtung für Ihre Bedürfnisse im OPO-Net® finden, erfahren Sie auf den nächsten Seiten.



## STARKE MARKENPRODUKTE UND LEISTUNGSFÄHIGE PARTNER

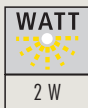


ELEKTRA

Lic.h.t magic

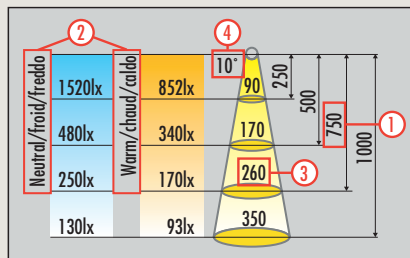
by HALEMEIER

## SYMBOLBALKEN FÜR RASCHE PRODUKTÜBERSICHT



Um eine schnelle und sichere Navigation innerhalb der verschiedenen Leuchtenarten, Zubehörteilen und Schalttechniken zu gewährleisten, haben wir eine einfache Symbolik geschaffen. Hiermit werden die unterschiedlichen Hauptkriterien der Produkte einheitlich visualisiert und der Verarbeiter in der raschen und erfolgreichen Produktsuche unterstützt.

## LUX-LICHTKEGEL



Einheitlich dargestellte Lichtdiagramme ermöglichen es die Beleuchtungsstärke der einzelnen Leuchten zu vergleichen und so die richtige Beleuchtung für das entsprechende Möbel auszuwählen.

Dieses Lichtverteilungsdiagramm hilft bei der Auswahl der Leuchten und gibt die Beleuchtungsstärke in Lux auf der zu beleuchtenden Fläche wieder.

- 1 Beleuchtungsstärke in Lux im Abstand zur Leuchte in mm
- 2 Luxwerte der Leuchte bei entsprechender Lichtfarbe
- 3 Lichtkegeldurchmesser in mm (sofern vorhanden)
- 4 Ausstrahlwinkel der Leuchte in ° (sofern vorhanden)

## LICHT IM MÖBEL- UND INNENAUSBAU – WICHTIGER DENN JE!



Andreas Schwarz  
Fachberater Lichttechnik

Der Mensch orientiert sich vor allem über seine Augen. Daher gilt die optimale Beleuchtung am Möbel und im Raum als zentral und spielt eine wichtige Rolle in der modernen Innenarchitektur.

Licht und Schatten spielen mit den ausgewählten Materialien und Oberflächen. Licht modelliert den Raum, bestimmt die Raumwirkung und schafft Atmosphäre.

Verzaubern Sie Ihre Möbel durch den Einsatz von effektvoller Beleuchtung. Schaffen Sie ein behagliches Wohngefühl und Komfort durch Einsatz massgeschneiderter Schalttechnik.

Unser Fachberater im Bereich Lichttechnik steht Ihnen gerne mit Rat – und auch mit Tat – zur Verfügung. Als ausgebildeter Elektrotechniker mit langjähriger Erfahrung in Beratung und Ausführung von Lichtlösungen in und am Möbel kann er auf eine breite Basis von Praxiserfahrung mit Beleuchtungslösungen zurückgreifen.

## SCHNELLE WEG ZUM KONFIGURATOR UND IHRER LEUCHE AUF MASS

1 Loggen Sie sich im OPO-Net® ein.

The screenshot shows the OPO OESCHGER website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Mein OPO-Net', 'Abmelden', 'Deutsch', 'Mein Katalog', 'Bestelllisten', 'Mein Warenkorb (13)', '1154,09', and 'Firmenbestellung'. Below this is a search bar with the text 'Suchbegriff' and a 'Suchen' button. To the right of the search bar are links for 'Über uns', 'Jobs & Karriere', and 'Planung & Kataloge', along with social media icons for Facebook, Twitter, and YouTube. A dark navigation bar below contains categories: 'Möbel- und Küchenbeschläge', 'Schrank- und Schiebetürbeschläge', 'Tür- und Baubeschläge', 'Glas- und Metallbaubeschläge', and 'Werkzeuge und Befestigungstechnik'. Below this is a breadcrumb trail: 'Startseite > Planung & Kataloge > Produktkonfiguratoren'. On the left side, there is a sidebar menu with the following items: 'Planung & Kataloge', 'Produktkonfiguratoren', 'Blätterkataloge', 'Gewichtskalkulator', 'Downloads', and 'Kataloge Downloads'. The main content area features a large image of a computer monitor displaying a configuration interface, with a 3D rendering of a monitor showing a list of product options. Below the image is the text 'Einfache Produktauswahl und Planung mit unseren Produktkonfiguratoren'. At the bottom, there are five product configuration buttons: 'ArciTech Konfigurator', 'ProDecor Konfigurator', 'OK-Line Slideflex Konfigurator', 'REHAU Rolladenkonfigurator', and 'LED Profil Konfigurator'. The 'LED Profil Konfigurator' button is highlighted with a red circle containing the number 4.

2

3

4

2 Klicken Sie auf *Planung & Kataloge*

3 Wählen Sie nun links den Menüpunkt *Produktkonfiguratoren*

4 Nun klicken Sie den *LED Profil Konfigurator* an und Sie können Ihr LED Profil zusammenstellen



# IN 6 EINFACHEN SCHRITTEN ZU IHRER INDIVIDUELLEN LED-QUALITÄTSLEUCHE

**SCHRITT 1** LED-Profil nach Ihrer Einbausituation wählen

**SCHRITT 2** LED-Platine nach Lichtstärke und Lichtfarbe wählen

**SCHRITT 3** Feuchtigkeitsschutz und Endstücke wählen

**SCHRITT 4** Anlagentyp und Anschluss wählen

**SCHRITT 5** Stückzahl und Leuchtenlänge definieren

**SCHRITT 6** Konfiguration abschliessen und senden

**OPD OESCHGER**  
**PROFIL KONFIGURATOR**

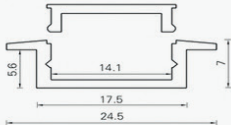
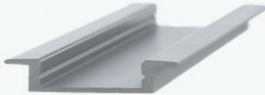
**Mein Konto**  
Benutzer ID :   
Benutzer Name :   
Benutzer Email :

**Schritt 1: Wählen Sie Ihr LED Profil** 1 / 5

**Profil Typ**   
LED Profil mit Kragen zum Einbau

**Profil**   
ALU-Profil London, 17.5 x 7.0mm mit Kragen

**Abdeckung**   
Bitte wählen:



**Eingaben löschen !**

Anfrage absenden

Version 1.1 Konfigurator – [Feedback](#)

Von der Konfektion bis zum Versand – alles aus einer Hand.  
Und die Lieferung erfolgt innert wenigen Arbeitstagen.

Gehen Sie jetzt online auf [www.opo.de](http://www.opo.de), loggen Sie sich ein und probieren Sie den neuen **LED-Profil-Konfigurator** gleich aus.

**Dienstleistungen – Partner – Konfiguratoren**

## SCHNELLNAVIGATION

Das neue OPO-Net® bietet Ihnen mit cleveren Suchmöglichkeiten und Filterfunktionen eine optimale Grundlage, die gewünschte Beleuchtungslösung schnell und einfach zu selektionieren.

The screenshot shows the OPO-Net website's navigation menu. At the top, there are links for 'Einloggen', 'Registrieren', and 'Deutsch'. Below is the OPO OESCHGER logo and a search bar. The main navigation menu is a horizontal bar with three categories: 'Möbel- und Küchenbeschläge', 'Schrank- und Schiebetürbeschläge', and 'Tür- und Baubeschlüsse'. A red callout '1' points to the 'Möbel- und Küchenbeschläge' dropdown menu. Below this, a list of sub-categories is shown, including 'Griffe und Knöpfe (427)', 'Zylinder und Schlösser (247)', 'Scharniere, Bänder und Verschlüsse (333)', 'Möbelverbinder (204)', 'Beleuchtung für Möbel- und Innenausbau (438)', 'Auszüge und Führungen (80)', 'Büromöbelsysteme und TV-Beschläge (153)', 'Möbel- und Tischfüsse, Tischbeschläge (315)', 'Hoch- und Eckschranksausstattungen (124)', 'Oberschrank- und Nischenausstattungen (179)', 'Lüftungsbeschläge (56)', 'Küchenauszugssysteme (594)', and 'Entsorgen, Säulen, Büsten (213)'. A red callout '2' points to the 'Leuchten für besondere Anwendungen (33)' sub-category, which is highlighted in red.

- 1 Fahren Sie mit der Maus über das Drop-down-Menu (▼). Auf der linken Seite erscheinen die entsprechenden Rubriken.
- 2 Ziehen Sie die Maus nun auf die gewünschte Rubrik und auf der rechten Seite erscheinen die entsprechenden Unterrubriken, die Sie per Klick anwählen können.

# NAVIGATION IN EINZELSCHRITTEN

Einloggen | Bestellen | Deutsch








**1** **OPO OESCHGER**  **Suchen** [Über uns](#) [Jobs & Karriere](#) [Planung & Kataloge](#) [f](#) [t](#) [+](#)

Möbel- und Küchenbeschläge | Schrank- und Schiebetürbeschläge | Tür- und Baubeschläge | Glas- und Metallbau | Werkzeuge und Befestigungstechnik

**1** Klicken Sie in der Hauptnavigation auf die gewünschte Produktgruppe. Es erscheint die Übersichtsseite mit sämtlich verfügbaren Produkten in den verschiedenen Rubriken.

Startseite > Möbel- und Küchenbeschläge

**2** **Beleuchtung für Möbel- und Innenausbau (433)**

<b>Ein- und Anbauleuchten (124)</b> 	<b>LED-Leuchtbänder (17)</b> 	<b>Ein- und Anbauprofile (47)</b> 	<b>Leuchten für besondere Anwendungen (35)</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Glas-, Bad-, Wand- und Spiegelleuchten</li><li>▶ Schubkasteninnenleuchten und Leseleuchten</li><li>▶ Schrankbeleuchtung</li><li>▶ Batterie- und wiederaufladbare Leuchten</li></ul>
<b>Betriebsgeräte und Installationszubehör (48)</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Betriebsgeräte mit Euro-Stecker</li><li>▶ Betriebsgeräte mit Schafffunktion oder Schrittschleusen</li><li>▶ Betriebsgeräte mit Mini-, Tyco-, PVC- und PVC-Stecker</li><li>▶ Installationszubehör</li></ul>	<b>Schalttechniken (44)</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Schalt- und Dimmtechnik für E-Motoren und MultiWhite</li><li>▶ Funk- und Funkdimmschalter</li><li>▶ Senör-, Kontakt- und Berührungsschalter</li><li>▶ Mechanische Schalter und Steckdosen</li></ul>	<b>Ersatzleuchtmittel und Zubehör (121)</b> 	

**2** Wählen Sie die gewünschte Rubrik. Es erscheinen nun sämtliche Unter-rubriken.

**3** Durch Anklicken der gewünschten Unter-rubrik gelangen Sie zu den gesuchten Produkten und – je nach Produkt – dem passenden Zubehör.

Startseite > Möbel- und Küchenbeschläge > Leuchten für besondere Anwendungen

**3** **Leuchten für besondere Anwendungen (35)**

<b>Glas-, Bad-, Wand- und Spiegelleuchten (10)</b> 	<b>Schubkasteninnenleuchten und Leseleuchten (10)</b> 	<b>Schrankbeleuchtung (7)</b> 	<b>Batterie- und wiederaufladbare Leuchten (8)</b> 
---	---	---	--

Nutzen Sie die praktischen Filterfunktionen, um die Auswahl einzuschränken und genau zu Ihrem gewünschten Licht Produkt zu gelangen.

## FILTERN NACH

1

Möbel- und Küchenbeschläge

Beleuchtung für Möbel- und Innenausbau

Ein- und Anbauleuchten

2

▼ MARKE

DOMUS (7)

HALEMEIER (43)

L&S (45)

...

3

▼ LEUCHTENART

Halogen (12)

LED (86)

LED-Vario (18)

Leuchtstoff (8)

4

▼ LICHTFARBE

kaltweiss (30)

neutralweiss (47)

variabel (warm-kaltweiss) (22)

warmweiss (77)

5

▼ EINBAUSITUATION

Anbau (48)

Aufbau (1)

Einbau (88)

6

▼ BETRIEBSSPANNUNG

12.0 V (73)

24.0 V (15)

230.0 V (18)

▼ BETRIEBSSTROM

350.0 mA (10)

700.0 mA (6)

## FILTEROPTIONEN

### 1 FILTER

Übersicht über die aktuell ausgewählten Rubriken und Unterrubriken resp. den angewandten Filter

### 2 MARKE

Wählen Sie unter den namhaften Marken von OPO Oeschger aus

### 3 LEUCHTENART

Hier wählen Sie die gewünschte Leuchtenart

 Halogen

 LED

 LED-Vario

### 4 LICHTFARBE

Gewünschte Lichtfarbe wählen wie:

kaltweiss, neutralweiss, variabel (warm-kalt/weiss), warmweiss

### 5 EINBAUSITUATION

 Anbau

 Aufbau

 Einbau

### 6 BETRIEBSSPANNUNG/BETRIEBSSTROM

12.0 V

24.0 V

230 V

350 mA

700 mA

## 7 STECKERSYSTEM / BOHR Ø

- 12 V 16 mm (6)
- 230 V 18 mm (3)
- F8 HV 18 mm (5)
- ...

## 8 DIMMBARKEIT

- ja (85)
- nein (29)

## 9 SCHUTZART

- IP 20 (102)
- IP 44 (20)
- IP 65 (1)

## 10 ANWENDUNGSBEREICH

- Ankleide (63)
- Bad (20)
- Fussboden (2)
- ...

## 11 OBERFLÄCHE

- aluminiumfinish (40)
- edelstahlfinish (48)
- schwarz (4)
- ...

## 12 AUSSTRAHLUNGSWINKEL

- 20.0° (1)
- 29.0° (1)
- 30.0° (6)
- ...

## 13 KÜRZBAR

- auf Mass (12)
- ja (2)
- nein (2)

## 14 ERGÄNZENDE INFORMATIONEN

- Dokumente (10)

## 7 STECKERSYSTEM/BOHR Ø



Wählen Sie Ihr bevorzugtes Steckersystem

## 8 DIMMBARKEIT



ja  
nein

## 9 SCHUTZART



Wählen Sie Ihre benötigte IP Schutzklasse aus

## 10 ANWENDUNGSBEREICH

Wählen Sie Ihren Anwendungsbereich

## 11 OBERFLÄCHE

Wählen Sie Ihre gewünschte Oberfläche

## 12 AUSSTRAHLWINKEL

Wählen Sie den gewünschten Ausstrahlwinkel der Leuchte

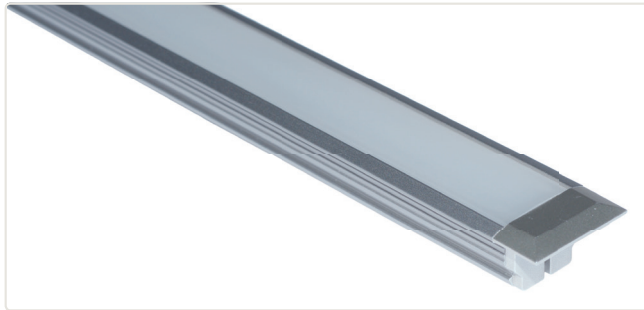
## 13 KÜRZBAR

Auf Mass lieferbar

## 14 ERGÄNZENDE INFORMATIONEN

Hier finden Sie Produkte, für die Zusatzinformationen wie z.B. Dokumente in PDF-Form hinterlegt sind

# Ein-/ Anbauprofile – Manila / Bali



## Produktattribute

Einbausituation	Einbau
Material	Aluminium
Profil B/H	22/1.8 mm

## Einbauprofil Manila IV 22/1.8 mm mit Lichtblende

Aluminiumprofil, ideal für den Einsatz in Regalen und unter Hängeschränken, bauseits kürzbar

Artikel-Nr.	Oberfläche	Länge	Nut B/T	Richtpreis
50.507.95	edelstahlfinish	2'500 mm	16.4/11.4 mm	€ 33,70 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

### Erforderliches Zubehör

### Optionales Zubehör

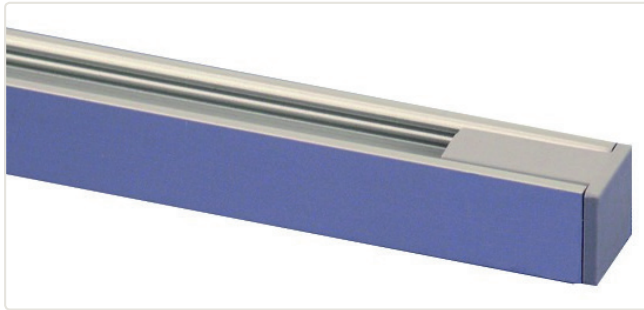


## LED-Bänder Mini Chip E-motion Light 24 V

leistungsstarke, engbestückte LED Leiste auf Aluträgerprofil, zum Einschieben in Aluminiumprofile, bauseits alle 50 mm kürzbar, beidseitige Zuleitungen ermöglichen die direkte Nutzung der Schnittstellen

Artikel-Nr.	Länge	Farbtemperatur	LED	Leistung	Richtpreis
50.595.60	500 mm	3'000 - 6'500 K	120	7.75 W	€ 78,20 / 1 Stück
50.595.61	1'000 mm	3'000 - 6'500 K	240	15.5 W	€ 133,50 / 1 Stück
50.595.62	2'000 mm	3'000 - 6'500 K	480	31 W	€ 241,00 / 1 Stück
50.595.63	2'500 mm	3'000 - 6'500 K	600	38.7 W	€ 271,00 / 1 Stück





Produktattribute	
Einbausituation	Anbau
Material	Aluminium
Profil B/H	14/15 mm

## Anbauprofile BALI 14/15 mm ohne Lichtblende

ideal für Innenbeleuchtungen von Möbeln und unter Hängeschränken, bauseits kürzbar, mit 4 Befestigungsclips

Artikel-Nr.	Oberfläche	Richtpreis	Artikel-Nr.	Oberfläche	Richtpreis	Länge
50.907.40	natur eloxiert	€ 12,60 / 1 Stück	50.907.80	edelstahlfinish	€ 16,25 / 1 Stück	1'200 mm
50.907.41	natur eloxiert	€ 21,30 / 1 Stück	50.907.81	edelstahlfinish	€ 25,80 / 1 Stück	2'000 mm
50.907.39	natur eloxiert	€ 23,10 / 1 Stück	50.907.82	edelstahlfinish	€ 29,20 / 1 Stück	2'500 mm

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

Erforderliches Zubehör

Optionales Zubehör



### Lichtblenden

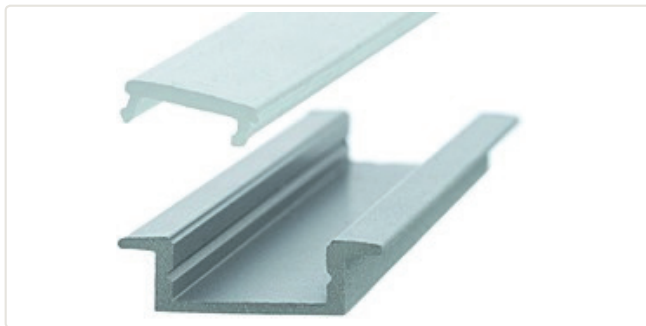
zum Einrasten in die Profilführungen, bauseits kürzbar, gleichmässige Leuchtkante

Material: Kunststoff

Oberfläche: transparent Oberfläche: transparent

Artikel-Nr.	Länge	Ausführung	Richtpreis
50.907.90	1'200 mm	diffus	€ 9,75 / 1 Stück
50.907.91	2'000 mm	diffus	€ 14,60 / 1 Stück
50.907.92	2'500 mm	diffus	€ 17,65 / 1 Stück

# Ein-/ Anbauprofile – London / Paris



## Produktattribute

Einbausituation	Einbau
Material	Aluminium
Profil B/H	24.5/1.4 mm

## Einbauprofil LONDON 24.5/1.4 mm mit Lichtblende

mit Kragen für einwandfreie Abdeckung der Profilnut

einsetzbar für: direkte Beleuchtung in Küchen, Wohn- und Schlafmöbeln, Treppen, Böden

Artikel-Nr.	Oberfläche	Länge	Nut B/T	Abdeckprofil	Richtpreis
50.922.20	silberfarbig	2'000 mm	17.5/5.6 mm	diffus	€ 53,80 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

### Erforderliches Zubehör

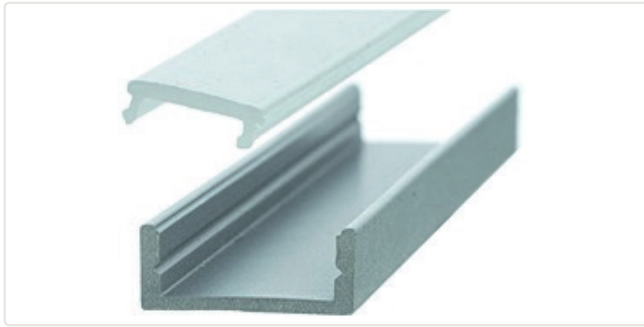
### Optionales Zubehör



## LED-Bänder Versa Inside 2 MP 24 V

flexibel, selbstklebend, beidseitige Zuleitung (ein Schnitt, zwei Leuchten), geringe Aufbauhöhe, alle 50 mm kürzbar, 8,3 mm LED Abstand, 8 mm breit

Artikel-Nr.	L/B/H	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Leistung	HALEMEIER	Richtpreis
50.452.40	1'200/8/2.4 mm	warmweiss	3'100 K	12 W	5565812	€ 32,90 / 1 Stück
50.452.41	1'200/8/2.4 mm	kaltweiss	6'000 K	12 W	5565822	€ 34,10 / 1 Stück



Produktattribute

Einbausituation	Anbau
Material	Aluminium
Profil B/H	17.5/7 mm

**Anbauprofile PARIS 17.5/7 mm mit Lichtblende**

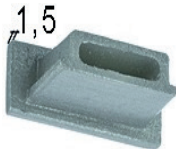
mit/ohne Halteklammer für einfache Clipmontage  
 einsetzbar für: direkte Beleuchtung in Küchen, Wohn- und Schlafmöbeln

Artikel-Nr.	Oberfläche	Länge	Nut B/T	Abdeckprofil	Richtpreis
50.922.40	silberfarbig	2'000 mm	17.5/7 mm	diffus	€ 53,80 /1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

Erforderliches Zubehör

Optionales Zubehör



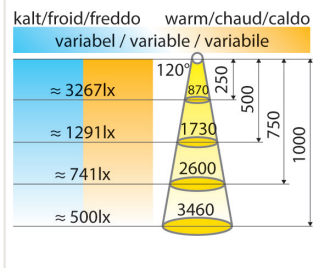
**Endkappen PARIS**

ungelocht, ohne Kragen

Material: Kunststoff  
 Oberfläche: silberfarbig

Artikel-Nr.	Profil B/H	Stärke	Richtpreis
50.922.45	17.5/7 mm	1.5 mm	€ 3,86 /1 Stück

# LED-Bänder Mini Chip E-motion Light 24 V



## Produktattribute

Leuchtenart	LED-Vario
Einbausituation	Einbau / Anbau
Einbaubreite	10 mm
Betriebsspannung	24 V
Spannungsart	DC
Steckersystem / Bohr ø	LED 8 mm
Dimmbarkeit	ja
Ausstrahlungswinkel	120 °
Lichtausbeute	91 lm/W
Anzahl LED	24 je 100 mm
Farbwiedergabe RA	81
Schutzart	IP 20
Kürzbar	ja
Zuleitung	2000 mm (200/1800)
Energieeffizienz	A++
Anwendungsbereich	Küche / Schränke / Garderoben / Ankleide / Regale / Vitrinen / Tablare / Warenpräsentation
Lichtwirkung	Arbeits- und Lesebeleuchtung / Akzentbeleuchtung / Grundausleuchtung
Lichtfarbe	variabel (warm-kaltweiss)
Kennzeichen	CE

## LED-Bänder Mini Chip E-motion Light 24 V



LED-Vario 7,7-38,7 W Anbau dimmbar LED 24 V

Die E-motion Light Technologie gewährleistet einen multifunktionalen Betrieb der Leuchte in den Lichtfarben warmweiss / kaltweiss (kaltweiss bei Einsatz des mitgelieferten Miniswitch), leistungsstarke, engbestückte LED Leiste auf Aluträgerprofil, homogenes Licht ohne sichtbare Lichtpunkte, zum Einschieben in Aluminiumprofile BALI, MANILA, PERTH, DERRBY und Kleiderstange FREE, bauseits alle 50 mm kürzbar, beidseitige Zuleitungen ermöglichen die direkte Nutzung der Schnittstellen, Lagerlänge

## E-motion Light - LED Schalt- und Dimmtechnik

Die E-motion Light Schalt- und Dimmtechnik stellt neben dem Ein-/ Ausschalten der Leuchten auch eine 2-stufige Dimmfunktion zur Verfügung. Das bedeutet, bei Berührung der Schalteinheit wird die LED gedimmt bzw. eingeschaltet. Bei längerem Berühren kann die Lichtfarbe stufenlos von warmweiss über neutralweiss bis kaltweiss geregelt werden. Bei Ausschaltung wird die eingestellte Lichtfarbe beibehalten.

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	Länge	Farbtemperatur	LED	Leistung	Richtpreis
50.595.60	500 mm	3'000 - 6'500 K	120	7.75 W	€ 78,20 / 1 Stück
50.595.61	1'000 mm	3'000 - 6'500 K	240	15.5 W	€ 133,50 / 1 Stück
50.595.62	2'000 mm	3'000 - 6'500 K	480	31 W	€ 241,00 / 1 Stück
50.595.63	2'500 mm	3'000 - 6'500 K	600	38.7 W	€ 271,00 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

### Erforderliches Zubehör

### Optionales Zubehör



### LED Transformatoren 24 V

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Euroflachstecker

**sekundär:** 500/150 mm Zuleitung mit LED-Mini-Stecksystem mit 6-fach Anschluss, L/B/H 40/54/10 mm oder 3-fach Anschluss

Leuchtenart: LED

Eingangsspannung: 230 V

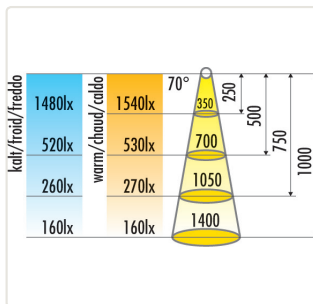
Ausgangsspannung: 24 V

Spannungsart: DC

Steckersystem / Bohr ø: Stecker Euro / LED 8 mm

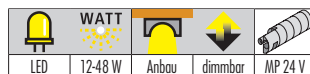
Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	Richtpreis
50.590.11	0 - 15 W	110/45/19 mm	6-fach	€ 38,50 / 1 Stück
50.590.12	0 - 30 W	152/45/32 mm	6-fach	€ 60,90 / 1 Stück
50.590.17	0 - 30 W	247/30/16 mm	6-fach	€ 74,40 / 1 Stück
50.590.14	0 - 75 W	185/60/31 mm	12-fach	€ 76,30 / 1 Stück

# LED-Bänder Versa Inside 2 MP 24 V



Produktattribute	
Leuchtenart	LED
Einbausituation	Einbau / Anbau
Betriebsspannung	24 V
Spannungsart	DC
Steckersystem / Bohr ø	MP 8 mm
Dimmbarkeit	ja
Austrahlungswinkel	70 °
Lichtausbeute	80 lm/W
Farbwiedergabe RA	85
Schutzart	IP 20
Anzahl LED	6 je 50 mm
Kürzbar	ja
Zuleitung	2x1700 mm
Energieeffizienz	A
Anwendungsbereich	
Küche / Spiegel / Garderoben / Ankleide / Wohnen / Schlafmöbel / Warenpräsentation / Sockel	
Lichtwirkung	
Arbeits- und Lesebeleuchtung / Akzentbeleuchtung	
Kennzeichen	CE

## LED-Bänder Versa Inside 2 MP 24 V



flexibel, selbstklebend, beidseitige Zuleitung (ein Schnitt, zwei Leuchten), geringe Aufbauhöhe, alle 50 mm kürzbar, 8,3 mm LED Abstand, 8 mm breit

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	L/B/H	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Leistung	HALEMEIER	Richtpreis
50.452.40	1'200/8/2.4 mm	warmweiss	3'100 K	12 W	5565812	€ 32,90 / 1 Stück
50.452.41	1'200/8/2.4 mm	kaltweiss	6'000 K	12 W	5565822	€ 34,10 / 1 Stück
50.452.42	5'000/8/2.4 mm	warmweiss	3'100 K	48 W	5565811	€ 134,60 / 1 Stück
50.452.43	5'000/8/2.4 mm	kaltweiss	6'000 K	48 W	5565821	€ 134,60 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR





### LED Transformatoren MP 24 V

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Euroflachstecker oder Stecker CH T12

**sekundär:** 150 mm Zuleitung mit LED-MP 24 V

Leuchtenart: LED

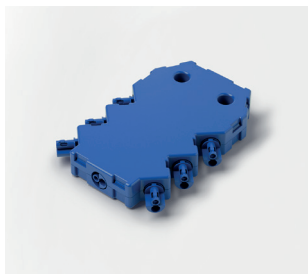
Eingangsspannung: 230 - 240 V

Ausgangsspannung: 24 V

Spannungsart: DC

Steckersystem / Bohr ø: Stecker Euro / LED 8 mm

Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	HALEMEIER	Richtpreis
50.459.50	0 - 30 W	160/57/18 mm	1-fach	3058501	€ 38.80 / 1 Stück
50.459.55	0 - 75 W	200/63/30 mm	1-fach	3022402	€ 67.80 / 1 Stück
50.459.60	0 - 150 W	220/70/45 mm	1-fach	3001702	€ 158.00 / 1 Stück

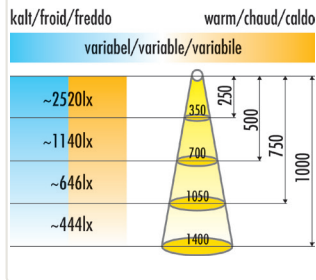
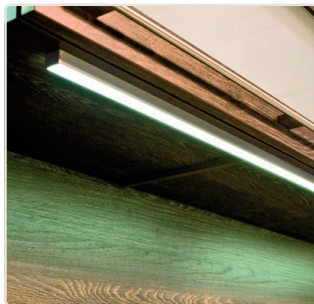


### LED 6-fach Verteiler MP 24 V

2-polig mit LED Steckverbindung MP 24 V, Stromstärke max. 8 A

Artikel-Nr.	Anschluss sekundär	max. Schaltleistung	HALEMEIER	Richtpreis
50.459.75	6-fach	192 W	3699601	€ 11.00 / 1 Stück

# LED-Anbauleuchte Bali E-motion Light 24 V auf Mass



## Produktattribute

Leuchtenart	LED-Vario
Lichtfarbe	variabel (warm-kaltweiss)
Einbausituation	Anbau
Oberfläche	edelstahlfinish
Betriebsspannung	24 V
Spannungsart	DC
Steckersystem / Bohr ø	LED 8 mm
Dimmbarkeit	ja
Ausstrahlungswinkel	70 °
Lichtausbeute	91 lm/W
Farbwiedergabe RA	81
Schutzart	IP 20
Anzahl LED	6 per 100 mm
Kürzbar	auf Mass
Zuleitung	2000 mm (200/1800)
Energieeffizienz	A++
Anwendungsbereich	Küche / Wohnen / Regale / Bad / Spiegel / Vitrinen / Tableaux / Warenpräsentation
Lichtwirkung	Arbeits- und Lesebeleuchtung / Grundaus- leuchtung
B/T	14/15 mm
Kennzeichen	▽▽▽◇

## LED-Anbauleuchte Bali E-motion Light 24 V, auf Mass konfektioniert inkl. Endkappen, Zuleitung links



Die E-motion Light Technologie gewährleistet einen multifunktionalen Betrieb der Leuchte in den Lichtfarben warmweiss / kaltweiss (kaltweiss bei Einsatz des mitgelieferten Miniswitch, schlanke LED Anbauleuchte mit Diffuserprofil, homogenes Licht ohne sichtbare Lichtpunkte, Aluminiumprofil edelstahlfinish zum Anbauen, mit Befestigungs-Clips für unsichtbare Montage, auf Mass

### Erforderliche Bestellangabe:

Profillänge in mm (Länge Aluminiumprofil ohne Endkappen)

Bei Verwendung der mitgelieferten Endkappen muss die Lichtblende um 44 mm (2 x 22 mm) bauseits gekürzt werden.

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr. *	Länge	Farbtemperatur	LED	Leistung	Richtpreis
50.594.32	401 - 500 mm	3'000 - 6'500 K	108	7.75 W	€ 62,60 /1 Stück
50.594.33	501 - 600 mm	3'000 - 6'500 K	129	9.3 W	€ 69,00 /1 Stück
50.594.34	601 - 700 mm	3'000 - 6'500 K	151	10.85 W	€ 75,40 /1 Stück
50.594.35	701 - 800 mm	3'000 - 6'500 K	172	12.4 W	€ 81,80 /1 Stück
50.594.36	801 - 900 mm	3'000 - 6'500 K	192	13.95 W	€ 88,20 /1 Stück
50.594.37	901 - 1'000 mm	3'000 - 6'500 K	192	15.5 W	€ 94,60 /1 Stück
50.594.38	1'001 - 1'100 mm	3'000 - 6'500 K	211	17.05 W	€ 101,00 /1 Stück
50.594.39	1'101 - 1'200 mm	3'000 - 6'500 K	240	18.6 W	€ 107,40 /1 Stück
50.594.40	1'201 - 1'500 mm	3'000 - 6'500 K	288	23.25 W	€ 115,10 /1 Stück
50.594.41	1'501 - 2'000 mm	3'000 - 6'500 K	432	31 W	€ 144,20 /1 Stück
50.594.42	2'001 - 2'500 mm	3'000 - 6'500 K	480	38.75 W	€ 174,00 /1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

\* Lieferzeit 10 – 14 Arbeitstage

#### Erforderliches Zubehör

#### Optionales Zubehör



### LED Transformatoren 24 V

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Euroflachstecker

**sekundär:** 500/150 mm Zuleitung mit LED-Mini-Steckersystem mit 6-fach Anschluss, L/B/H 40/54/10 mm oder 3-fach Anschluss

Leuchtenart: LED

Eingangsspannung: 230 V

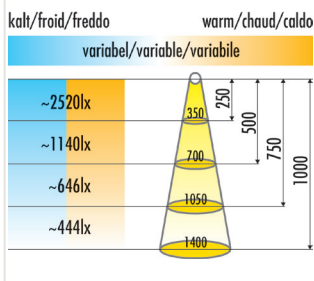
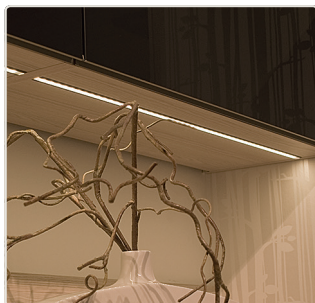
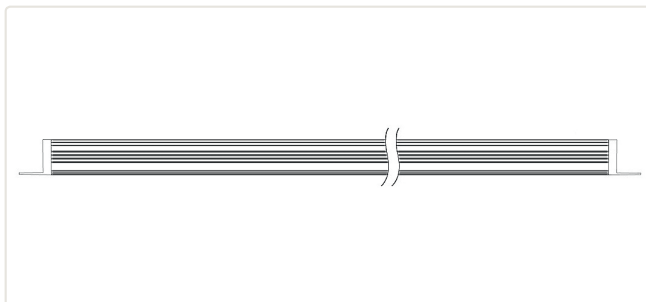
Ausgangsspannung: 24 V

Spannungsart: DC

Steckersystem / Bohr ø: Stecker Euro / LED 8 mm

Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	Richtpreis
50.590.11	0 - 15 W	110/45/19 mm	6-fach	€ 38,50 /1 Stück
50.590.12	0 - 30 W	152/45/32 mm	6-fach	€ 60,90 /1 Stück
50.590.17	0 - 30 W	247/30/16 mm	6-fach	€ 74,40 /1 Stück
50.590.14	0 - 75 W	185/60/31 mm	12-fach	€ 76,30 /1 Stück

# LED-Einbauleuchten Manila IV E-motion Light auf Mass



## Produktattribute

Leuchtenart	LED-Vario
Lichtfarbe	variabel (warm-kaltweiss)
Einbausituation	Einbau
Oberfläche	edelstahlfinish
Betriebsspannung	24 V
Steckersystem / Bohr ø	LED 8 mm
Dimmbarkeit	ja
Ausstrahlungswinkel	120 °
Lichtausbeute	91 lm/W
Farbwiedergabe RA	81
Schutzart	IP 20
Kürzbar	auf Mass
Zuleitung	2000 mm (200/1800)
Energieeffizienz	A++
Anwendungsbereich	Küche / Wohnen / Regale / Bad / Spiegel / Vitrinen / Tableaux / Warenpräsentation
Lichtwirkung	Arbeits- und Lesebeleuchtung / Grundausleuchtung
Spannungsart	DC
Kennzeichen	▽▽▽◇

## LED-Einbauleuchten Manila IV E-motion Light, auf Mass konfektioniert inkl. Endkappen, Zuleitung links 24 V



Die E-motion Light Technologie gewährleistet einen multifunktionalen Betrieb der Leuchte in den Lichtfarben warmweiss / kaltweiss (kaltweiss bei Einsatz des mitgelieferten Miniswitch), schlanke LED Einbauleuchte mit Diffuserprofil, homogenes Licht ohne sichtbare Lichtpunkte, in Aluminiumprofil zum Einfräsen, mit integriertem Kabelführungskanal und Klemmbefestigung, edelstahlfinish, mit Endkappen

### Erforderliche Bestellangabe:

Profillänge in mm (Länge Aluminiumprofil ohne Endkappen)

Bei Verwendung der mitgelieferten Endkappen muss die Lichtblende um 44 mm (2 x 22 mm) bauseits gekürzt werden..

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr. *	Länge	Farbtemperatur	Leistung	Richtpreis
50.594.12	401 - 500 mm	3'000 - 6'500 K	7.75 W	€ 58,10 / 1 Stück
50.594.13	501 - 600 mm	3'000 - 6'500 K	9.3 W	€ 64,30 / 1 Stück
50.594.14	601 - 700 mm	3'000 - 6'500 K	10.85 W	€ 70,60 / 1 Stück
50.594.15	701 - 800 mm	3'000 - 6'500 K	12.4 W	€ 76,90 / 1 Stück
50.594.16	801 - 900 mm	3'000 - 6'500 K	13.95 W	€ 83,10 / 1 Stück
50.594.17	901 - 1'000 mm	3'000 - 6'500 K	15.5 W	€ 89,40 / 1 Stück
50.594.18	1'001 - 1'100 mm	3'000 - 6'500 K	17.05 W	€ 95,70 / 1 Stück
50.594.19	1'101 - 1'200 mm	3'000 - 6'500 K	18.6 W	€ 102,00 / 1 Stück
50.594.20	1'201 - 1'500 mm	3'000 - 6'500 K	23.25 W	€ 114,60 / 1 Stück
50.594.21	1'501 - 2'000 mm	3'000 - 6'500 K	31 W	€ 144,30 / 1 Stück
50.594.22	2'001 - 2'500 mm	3'000 - 6'500 K	38.75 W	€ 174.00 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in

\* Lieferzeit 10 – 14 Arbeitstage

Erforderliches Zubehör

Optionales Zubehör



### LED Transformatoren 24 V

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Eurofachstecker

**sekundär:** 500/150 mm Zuleitung mit LED-Mini-Stecksystem mit 6-fach Anschluss, L/B/H 40/54/10 mm oder 3-fach Anschluss

Leuchtenart: LED

Eingangsspannung: 230 V

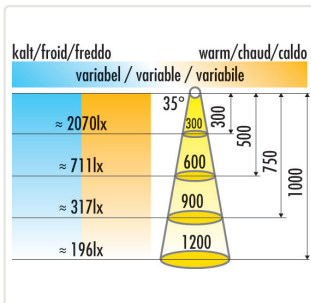
Ausgangsspannung: 24 V

Spannungsart: DC

Steckersystem/Bohr ø: Stecker Euro/LED 8 mm

Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	Richtpreis
50.590.11	0 - 15 W	110/45/19 mm	6-fach	€ 38,50 / 1 Stück
50.590.12	0 - 30 W	152/45/32 mm	6-fach	€ 60,90 / 1 Stück
50.590.17	0 - 30 W	247/30/16 mm	6-fach	€ 74,40 / 1 Stück
50.590.14	0 - 75 W	185/60/31 mm	12-fach	€ 76,30 / 1 Stück

# LED-Einbauleuchten SUPER Light E-motion Light 12 V



## Produktattribute

Leuchtenart	LED-Vario
Lichtfarbe	variabel (warm-kaltweiss)
Einbausituation	Einbau
Oberfläche	edelstahlfinish
Einbautiefe	13 mm
Einbau-ø	55 - 58 mm
Betriebsspannung	12 V
Spannungsart	DC
Steckersystem / Bohr ø	LED 8 mm
Dimmbarkeit	ja
Ausstrahlungswinkel	35 °
Lichtausbeute	35 lm/W
Farbwiedergabe RA	85
Schutzart	IP 44
LED	18
Zuleitung	2000 mm
Energieeffizienz	A++
Anwendungsbereich	Küche / Schränke / Garderoben / Ankleide / Wohnen / Regale / Vitrinen / Tablare / Warenpräsentation
Lichtwirkung	Arbeits- und Lesebeleuchtung / Grundausleuchtung
Kennzeichen	CE ▽ ▽ ▽ ▽

## LED-Einbauleuchten SUPER Light E-motion Light 12 V



Die E-motion Light Technologie gewährleistet einen multifunktionalen Betrieb der Leuchte in den Lichtfarben warmweiss / kaltweiss (kaltweiss bei Einsatz des mitgelieferten Miniswitch), LED Powerstrahler mit hocheffizienter Lichtbündelung, Edelstahlgehäuse, Glas klar

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	H/ø	Farbtemperatur	Leistung	Richtpreis
50.510.45	2/71 mm	2'700 - 6'500	2.9 W	€ 32,40 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR



**LED Transformatoren 12 V**

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Euroflachstecker  
**sekundär:** 500/150 mm Zuleitung mit LED-Mini-Stecksystem mit 6-fach Anschluss, L/B/H 40/54/10 mm oder 12-fach Anschluss, L/B/H 75/75/10 mm

Leuchtenart: LED-Vario / LED  
 Eingangsspannung: 230 V  
 Ausgangsspannung: 12 V  
 Spannungsart: DC  
 Steckersystem / Bohr ø: Stecker Euro / LED 8 mm

Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	Richtpreis
50.590.01	0 - 15 W	130/45/16 mm	6-fach	€ 38,50 / 1 Stück
50.590.02	0 - 30 W	255/30/16 mm	6-fach	€ 60,90 / 1 Stück
50.590.03	0 - 60 W	180/52/30 mm	12-fach	€ 76,30 / 1 Stück

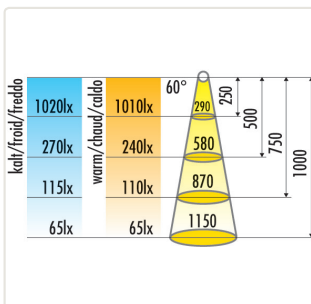
**LED-Verlängerungsleitungen 12 V**

2-polig mit LED Mini-Steckverbinding

Leuchtenart: LED-Vario / LED  
 Eingangsspannung: 12 V  
 Ausgangsspannung: 12 V  
 Spannungsart: DC  
 Steckersystem / Bohr ø: LED 8 mm

Artikel-Nr.	Länge	Anschluss sekundär	Stromstärke	Richtpreis
50.590.06	1'800 mm	1-fach	3 A	€ 9,80 / 1 Stück

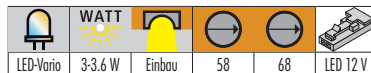
# LED-Einbauleuchten Moonlight E-motion Light 12 V



## Produktattribute

Leuchtenart	LED-Vario
Einbausituation	Einbau
Oberfläche	edelstahlfinish
Betriebsspannung	12 V
Spannungsart	DC
Steckersystem / Bohr ø	LED 8 mm
Dimmbarkeit	nein
Ausstrahlungswinkel	60 °
Lichtausbeute	55 lm/W
Farbwiedergabe RA	81
Schutzart	IP 20
Zuleitung	2000 mm (200/1800)
Energieeffizienz	A+
Anwendungsbereich	Küche / Schränke / Garderoben / Ankleide / Wohnen / Regale / Vitrinen / Tablare / Warenpräsentation
Lichtwirkung	Arbeits- und Lesebeleuchtung / Grundausleuchtung
Einbau T/ø	12/58/68 mm
Lichtfarbe	variabel (warm-kaltweiss)
Kennzeichen	▽▽▽◇

## LED-Einbauleuchten Moonlight E-motion Light 12 V



flach, hocheffizient, mit Klemmbefestigung, Oberfläche edelstahlfinish, Glas satiniert, homogenes Licht ohne sichtbare Lichtpunkte

Die E-motion Light Technologie gewährleistet einen multifunktionalen Betrieb der Leuchte in den Lichtfarben warmweiss / kaltweiss (kaltweiss bei Einsatz des mitgelieferten Miniswitch), schlanke LED Anbauleuchte mit Diffuserprofil, homogenes Licht ohne sichtbare Lichtpunkte, Aluminiumprofil

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	H/ø	Lichtfarbe	Farbtemperatur	LED	Leistung	Richtpreis
50.592.15	3/63 mm	variabel (warm-kaltweiss)	3'000 - 6'500 K	30	3 W	€ 32,90 / 1 Stück
50.592.16	3/73 mm	variabel (warm-kaltweiss)	3'000 - 6'500 K	30	3.6 W	€ 34,10 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

**LED Transformatoren 12 V**

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Euroflachstecker  
**sekundär:** 500/150 mm Zuleitung mit LED-Mini-Stecksystem mit 6-fach Anschluss, L/B/H 40/54/10 mm oder 12-fach Anschluss, L/B/H 75/75/10 mm

Leuchtenart: LED-Vario / LED  
 Eingangsspannung: 230 V  
 Ausgangsspannung: 12 V  
 Spannungsart: DC  
 Steckersystem / Bohr ø: Stecker Euro / LED 8 mm

Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	Richtpreis
50.590.01	0 - 15 W	130/45/16 mm	6-fach	€ 38,50 / 1 Stück
50.590.02	0 - 30 W	255/30/16 mm	6-fach	€ 60,90 / 1 Stück
50.590.03	0 - 60 W	180/52/30 mm	12-fach	€ 76,30 / 1 Stück

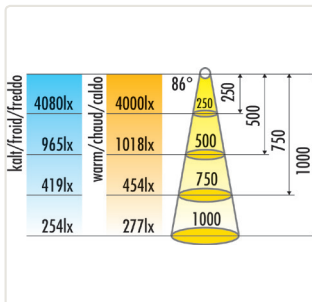
**LED-Verlängerungsleitungen 12 V**

2-polig mit LED Mini-Steckverbinding

Leuchtenart: LED-Vario / LED  
 Eingangsspannung: 12 V  
 Ausgangsspannung: 12 V  
 Spannungsart: DC  
 Steckersystem / Bohr ø: LED 8 mm

Artikel-Nr.	Länge	Anschluss sekundär	Stromstärke	Richtpreis
50.590.06	1'800 mm	1-fach	3 A	€ 9,80 / 1 Stück

# LED Ein-/Anbauleuchten Nova round 12 V



## Produktattribute

Leuchtenart	LED
Einbausituation	Einbau / Anbau
Oberfläche	edelstahlfinish
Einbau T/ø	13/68 mm
Betriebsspannung	12 V
Spannungsart	DC
Steckersystem / Bohr ø	LED 8 mm
Dimmbarkeit	ja
Ausstrahlungswinkel	86 °
Lichtausbeute	67 lm/W
Farbwiedergabe RA	90
Schutzart	IP 20
LED	39
Zuleitung	2000 mm (200/1800)
Energieeffizienz	A++
Anwendungsbereich	Küche / Schränke / Garderoben / Ankleide / Wohnen / Regale / Vitrinen / Tische / Warenpräsentation
Lichtwirkung	Arbeits- und Lesebeleuchtung / Grundausleuchtung
Kennzeichen	CE 

## LED Ein-/Anbauleuchten Nova round 12 V



flach, energiesparend, mit Klemmbefestigung, Glas satiniert, gebündeltes Licht mit integrierter Linsentechnik

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	H/ø	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Leistung	Richtpreis
50.500.11	2/75 mm	kaltweiss	4'000 K	2.7 W	€ 35,00 / 1 Stück
50.500.15	2/75 mm	warmweiss	3'200 K	2.7 W	€ 36,40 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

**LED Transformatoren 12 V**

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Euroflachstecker  
**sekundär:** 500/150 mm Zuleitung mit LED-Mini-Stecksystem mit 6-fach Anschluss, L/B/H 40/54/10 mm oder 12-fach Anschluss, L/B/H 75/75/10 mm

Leuchtenart: LED-Vario / LED  
 Eingangsspannung: 230 V  
 Ausgangsspannung: 12 V  
 Spannungsart: DC  
 Steckersystem / Bohr ø: Stecker Euro / LED 8 mm

Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	Richtpreis
50.590.01	0 - 15 W	130/45/16 mm	6-fach	€ 38,50 / 1 Stück
50.590.02	0 - 30 W	255/30/16 mm	6-fach	€ 60,90 / 1 Stück
50.590.03	0 - 60 W	180/52/30 mm	12-fach	€ 76,30 / 1 Stück

**LED-Funkdimmer 12/24 V**

Steuerungssystem für LED-Systeme, mit LED-Mini-Stecksystem 12/24 V, Dimmfunktion, Dimmung erfolgt über Drehrad

Set bestehend aus:

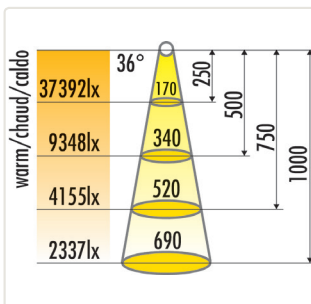
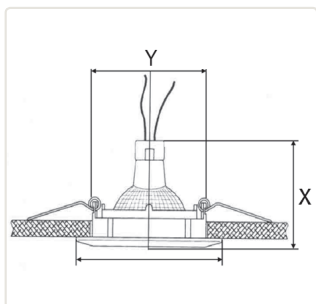
1 Funkdimmer (inkl. Knopf-Batterie ø 20 mm, 3 V) L/B/H 83/40/10 mm  
 1 Empfänger L/B/H 80/40/15 mm mit je 180 mm Primär-/ Sekundärleitung

Memoryfunktion beim Ein- und Ausschalten sowie bei Netzwerktrennung

Leuchtenart: LED  
 Betriebsspannung: 12 / 24 V  
 Eingangsspannung: 12 / 24 V  
 Ausgangsspannung: 12 / 24 V  
 Spannungsart: DC  
 Steckersystem / Bohr ø: LED 8 mm  
 Funktion: Licht AN/AUS durch Funksender / Dimmen durch Funksender

Artikel-Nr.	Schaltspannung	Leistung	Reichweite	Anschluss sekundär	Richtpreis
50.590.09	12 V	15 W	10 m	1-fach	€ 85,40 / 1 Set
50.590.19	24 V	30 W	10 m	1-fach	€ 85,40 / 1 Set

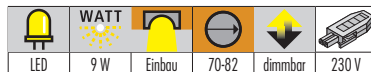
# LED Deckeneinbau-Leuchtenset Ridl 9 230 V



## Produktattribute

Leuchtenart	LED
Einbausituation	Einbau
Einbautiefe	80 mm
Einbau- $\varnothing$	70 / 82 mm
Betriebsspannung	230 V
Spannungsart	AC
Steckersystem / Bohr $\varnothing$	230 V 18 mm
Dimmbarkeit	ja
Lichtausbeute	87.5 lm/W
Farbwiedergabe RA	83
Schutzart	IP 44
LED	1
Zuleitung	2x2000 mm (durchverdrahtet)
Energieeffizienz	A+
Anwendungsbereich	Wohnen / Küche
Lichtwirkung	Grundausleuchtung
Kennzeichen	CE $\nabla\nabla$ SELV $\square$ $\oplus$ $\ominus$ $\nabla$

## LED Deckeneinbau-Leuchtenset Ridl 9 230 V



für Einbau mit Abdeckringen 50.945.20-27 (separat bestellen)  
bestehend aus:

- Transformator steckfertig mit Y-Verteiler, dimmbar, 350 mA DC, 9 Watt,  
L/B/H 100/40/22 mm (bauseits dimmbar über Phasenabschnittsdimmer)
- LED-Leuchtmittel gekühlt mit entblendetem Reflektor  $\varnothing$ /H 50/72 mm, inkl. Schutzglas

Zuleitung primär: 2 x 2000 mm (durchverdrahtet) mit Stecksystem AMP 230 V

Zuleitung sekundär: 1 x 250 mm mit Stecksystem KSQ

Einbau- $\varnothing$  Y: 70 oder 82 mm

Einbauhöhe X: min. 80 mm

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

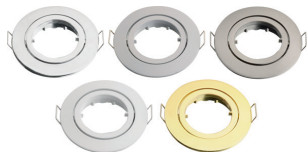


Artikel-Nr.	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Leistung	Ausstrahlungswinkel	Richtpreis
50.945.77	warmweiss	2'700 K	9 W	36 °	€ 171,00 / 1 Garnitur
Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR					

#### Erforderliches Zubehör

#### Optionales Zubehör

### Deckeneinbauringe Stahl



mit Klemmfederbefestigung, Innenring 25° richtbar, mit Bajonettverschluss für problemloses fixieren/wechseln von Leuchtmitteln, vorgefertigt für die Aufnahme von LED- oder Halogenleuchtmitteln (Feder darf nicht mehr als 90° überstreckt werden)

Material: Stahl

Artikel-Nr.	Oberfläche	Bohr-ø	Aussen-ø	Aussenhöhe	Holzstärke	Richtpreis
50.945.20	edelstahlfinish	70 mm	82 mm	4 mm	20 mm	€ 22,95 / 1 Stück
50.945.21	verchromt matt	70 mm	82 mm	4 mm	20 mm	€ 22,95 / 1 Stück
50.945.22	verchromt poliert	70 mm	82 mm	4 mm	20 mm	€ 22,95 / 1 Stück
50.945.23	weiss	70 mm	82 mm	4 mm	20 mm	€ 22,95 / 1 Stück
50.945.24	vermessingt poliert	70 mm	82 mm	4 mm	20 mm	€ 22,95 / 1 Stück

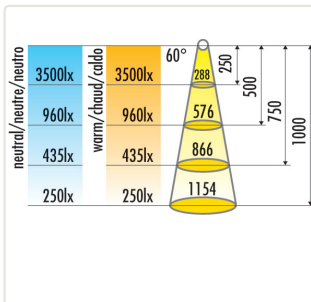
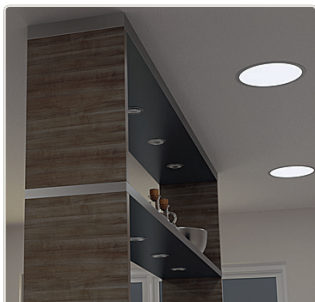
### Hochvolt-Verlängerungskabel zu LED Deckeneinbau-Leuchtsenz 230 V



mit AMP Stecksystem 230 V

Artikel-Nr.	Farbe	Länge	Richtpreis
50.945.70	schwarz	2'000 mm	€ 7.90 / 1 Stück

# LED-Einbauleuchten LitePanel 350 mA



## Produktattribute

Leuchtenart	LED
Einbausituation	Einbau
Oberfläche	weiss
Einbautiefe	16 mm
Einbau-ø	168 / 228 mm
Betriebsstrom	350 mA
Steckersystem / Bohr ø	LED 8 mm
Dimmbarkeit	ja
Austrahlungswinkel	60 °
Lichtausbeute	67 / 89 lm/W
Farbwiedergabe RA	85
Schutzart	IP 20
LED	104 / 108
Energieeffizienz	A
Anwendungsbereich	Küche / Wohnen / Regale / Bad / Spiegel
Lichtwirkung	Grundausleuchtung
Kennzeichen	CE

## LED-Einbauleuchten LitePanel 350 mA



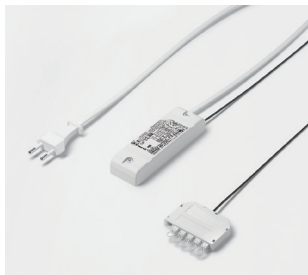
lichtstark, elegantes Design, grosse homogene Leuchfläche, homogenes Licht ohne sichtbare Lichtpunkte, durch Federbefestigung auch gut für Deckeneinbau geeignet

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	H/ø	Lichtfarbe	Farbtemperatur	LED	Leistung	Richtpreis
50.454.30	2/180 mm	warmweiss	3'000 K	104	11 W	€ 87,40 / 1 Stück
50.454.31	2/180 mm	neutralweiss	4'250 K	104	11 W	€ 87,40 / 1 Stück
50.454.32	2/240 mm	warmweiss	3'050 K	108	15 W	€ 124,90 / 1 Stück
50.454.33	2/240 mm	neutralweiss	4'250 K	108	15 W	€ 124,90 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR



### LED Transformatoren 350 mA

**primär:** 2000 mm Zuleitung mit Euroflachstecker

**sekundär:** 100 mm Zuleitung mit LED-Mini-Stecksystem mit 6-fach Anschluss

Leuchtenart: LED

Eingangsspannung: 230 - 240 V

Ausgangsstrom: 350 mA

Steckersystem / Bohr ø: LED 8 mm / Stecker Euro

Dimmbarkeit: nein

Artikel-Nr.	Leistung	L/B/H	Anschluss sekundär	HALEMEIER	Richtpreis
50.460.05	1 - 15 W	115/34/19 mm	6-fach	3035102	€ 78,70 / 1 Stück

### Funkschalter-Set UNIVERSAL 230 V

ermöglicht ein komfortables, funkgesteuertes Schalten von Leuchten im Wohnbereich



- 230 Volt AC

- bis zu 9 Funkfernbedienungen sind mit einem Empfänger verwendbar

- Funkfernbedienung mit unbegrenzt vielen Empfängern verwendbar

- Die Funkfernbedienung ist auch als kabelloser Einbauswitcher montierbar ø 32 mm

Funkschalter-Bedienungsset bestehend aus:

1 Empfänger L/B/H 159/45/21 mm

- HV-Einspeiser mit 2000 mm Zuleitung und Euroflachstecker

- HV-Adapterkabel mit 500 mm Anschlussleitung und Eurokupplung

1 Funkfernbedienung ø/H 44/13 mm, silberfarbig

1 Einbauring ø/H 40/13 mm, silberfarbig

Leuchtenart: LED / Leuchtstoff / Halogen

Eingangsspannung: 230 V

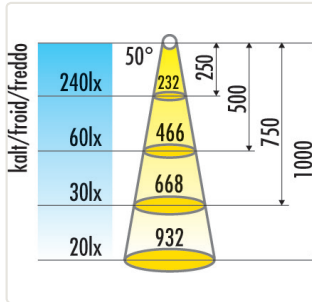
Ausgangsspannung: 230 V

Steckersystem / Bohr ø: Stecker Euro / Kupplung Euro

Funktion: Licht AN/AUS durch Funksender

Artikel-Nr.	Leistung	Reichweite	Frequenz	Richtpreis
50.962.50	550 W	50 m	433.9 MHz	€ 67,20 / 1 Set

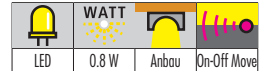
# LED-Anbauleuchten AlphaLite für Mini USB



## Produktattribute

Leuchtenart	LED
Einbausituation	Anbau
Oberfläche	aluminiumfinish
Betriebsstrom	1'200 mA
Dimmbarkeit	nein
Ausstrahlungswinkel	50 °
Farbwiedergabe RA	85
Schutzart	IP 20
Funktion	Licht AN/AUS durch Annäherung/ Bewegung
Schnittstelle	Mini USB
LED	8
Anwendungsbereich	Küche / Schränke / Garderoben / Ankleide / Wohnen / Regale / Vitrinen / Table / Warenpräsentation
Lichtwirkung	Arbeits- und Lesebeleuchtung / Grundausleuchtung
Nachlaufzeit	10 s
Erfassungsbereich	110 °
Erfassungsdistanz	2'000 mm
Kennzeichen	CE

## LED-Anbauleuchten AlphaLite für Mini USB



kabellose LED-Leuchte zum Anschrauben oder Unterkleben, inkl. Mini-USB-Anschlusskabel 800 mm, mit integriertem Akku, wiederaufladbar via Mini-USB Steckverbindung mit marktüblichem USB Gerät oder PC, mit einer Akkuladung sind bis zu 10 Stunden Dauerleuchten möglich, ideal als Schrankinnenbeleuchtung, montierbar über klebbare Montageplatte, alternativ Sicherung mit Spannlattenschraube

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	L/B/H	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Leistung	HALEMEIER	Richtpreis
50.457.50	80/65/15 mm	kaltweiss	6'500 K	0.8 W	55 019 02	€ 33,60 / 1 Stück

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

**USB-Ladegerät AlphaLite**

Leuchtenart: LED  
Betriebsspannung: 230 V  
Spannungsart: AC  
Schnittstelle: USB

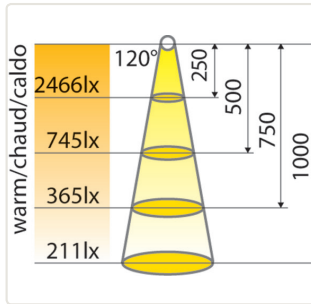
Artikel-Nr.	L/B/H	Material	Farbe	HALEMEIER	Richtpreis
50.457.51	60/40/25 mm	Kunststoff	schwarz	30 026 01	€ 11,15 / 1 Stück

**Mini-USB-Anschlusskabel schwarz**

Schnittstelle: USB / Mini USB

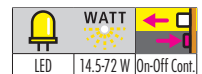
Artikel-Nr.	Länge	Richtpreis
29.477.81	1'800 mm	€ 6,85 / 1 Stück

# LED-Einbauleuchten-Set LUX GOOD für Drehtüren 230 V



Produktattribute	
Leuchtenart	LED
Einbausituation	Einbau
Einbau B/T	10/11.8 mm
Betriebsspannung	230 V
Spannungsart	AC
Ausstrahlungswinkel	160 °
Lichtausbeute	63 lm/W
Farbwiedergabe RA	85
Schutzart	IP 20
Funktion	Licht AN/AUS durch Kontakt
Zuleitung	5000 mm Zuleitung mit CH-13 Stecker
Energieeffizienz	A++
Anwendungsbereich	Schränke / Küche / Garderoben / Ankleide / Wohnen
Lichtwirkung	Grundausleuchtung
SortiLog Seite	50.152.2
Kennzeichen	CE

## LED-Einbauleuchten-Grundset LUX GOOD für Drehtüren 230 V



Äusserst schlanke, dezente aber helle LED-Profilleuchte, gleichmässiges, warmes, homogenes, farbechtes Licht, verhindert Fehlgriffe bei der Kleiderauswahl. Keine Punkte ersichtlich, kein Blend-Effekt, optimale Diffusion. Ein/Aus-Aktivierung über unsichtbaren Magnet-Sensor. Leuchte wird mittels Fräsnut direkt in Türen eingesetzt, Stromversorgung über Topfbänder/ Grundplatten, Bohrung vor Türkantenbelegung, Kabelführung in Fräsnut vor Schrankseitenbelegung. Restliche Komponenten hinter Rückwand oder im Sockel.

Grundset 1-flügelig (erweiterbar mit Ergänzungsset bis 3-flüglige Anlagen)

bestehend aus:

- 1 Stück Aluprofil eloxiert mit homogenen Abdeckprofil
- 1 Paar transparente Abdeckkappen
- 1 Stück Transformator 60/ 80 W
- 1 Stück 3-fach Verteiler für max. 3-flügligen Schrank
- 1 Stück Magnet-Türkkontaktsensor
- 1 Stück Magnet-Türkontakt

Sondermasse sind auf Anfrage bis 3000 mm erhältlich. Leistungsaufnahme 9.6 W M1

Für dieses Produkt ist Erforderliches Zubehör, Optionales Zubehör erhältlich.

>> [www.opo.de](http://www.opo.de)

Artikel-Nr.	Flügelzahl	Länge	Einbaulänge	auf Mass	Farbtemperatur	Leistung	Richtpreis
50.919.40	1-flügelig - 3-flügelig	1'507 mm	1'500 mm	–	3'000 K	14.5 W	€ 476.00 / 1 Set
50.919.41	1-flügelig - 3-flügelig	2'007 mm	2'000 mm	–	3'000 K	19.2 W	€ 512.40 / 1 Set
50.919.42	1-flügelig - 3-flügelig	2'507 mm	2'500 mm	–	3'000 K	24 W	€ 548.80 / 1 Set
50.919.44	1-flügelig - 3-flügelig	–	–	ja	3'000 K	–	Preis auf Anfrage

Unverbindliche Preisempfehlung für Endverbraucher in EUR

Erforderliches Zubehör

Optionales Zubehör



### LED-Einbauleuchten-Ergänzungsset LUX GOOD für Drehtüren 230 V

Ergänzungsset für 2- und 3-flügelige Anlagen (Pro Türflügel wird 1 Ergänzungsset benötigt)

Äusserst schlanke, dezente aber helle LED-Profilleuchte, gleichmässiges, warmes, homogenes, farbechtes Licht, verhindert Fehlgriffe bei der Kleiderauswahl. Keine Punkte ersichtlich, kein Blend-Effekt, optimale Diffusion. Ein/Aus-Aktivierung über unsichtbaren Magnet-Sensor.

Leuchte wird mittels Fräsnut direkt in Türen eingesetzt, Stromversorgung über Topfbänder/Grundplatten, Bohrung vor Türkantenbelegung, Kabelführung in Fräsnut vor Schrankseitenbelegung. Restliche Komponenten hinter Rückwand oder im Sockel.

Ergänzungsset für einen weiteren Türflügel

bestehend aus:

- 1 Stück Aluprofil eloxiert mit homogenen Abdeckprofil
- 1 Paar transparente Endkappen
- 1 Stück Magnet-Türkontaktsensor
- 1 Stück Magnet-Türkontakt

Artikel-Nr.	Flügelzahl	Länge	Einbaulänge	auf Mass	Farbtemperatur	Leistung	Richtpreis
50.919.45	1-flügelig	1'507 mm	1'500 mm	–	3'000 K	14.5 W	€ 250.60 / 1 Set
50.919.46	1-flügelig	2'007 mm	2'000 mm	–	3'000 K	19.2 W	€ 285.60 / 1 Set
50.919.47	1-flügelig	2'507 mm	2'500 mm	–	3'000 K	24 W	€ 320.60 / 1 Set
50.919.49	1-flügelig	–	–	ja	3'000 K	–	Preis auf Anfrage

**OPO Oeschger GmbH**, Beschläge und Werkzeuge  
Albertstrasse 16, 78056 Villingen-Schwenningen, Deutschland  
T +49 7720 85 84 0, F +49 7720 85 84 77, [opo@opo.de](mailto:opo@opo.de)

---

Ihre direkte gebührenfreie Verbindung ins **Verkaufsbüro:**  
T 0800 5 676 835, F 0800 4 676 329  
Montag bis Freitag 7.00–17.00 Uhr (Freitag bis 16.00 Uhr)

---