KOCH
Licht für Möbel und Objekte

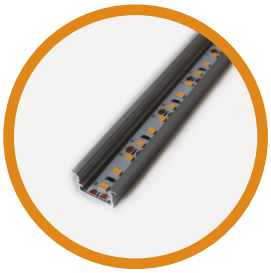


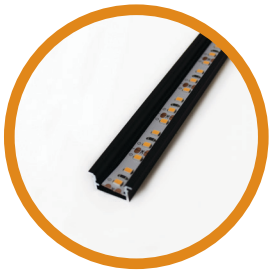


IP 20

# LED Linearprofil Einbauleuchte einkürzbar

## ledboX





## Produktmerkmale

- Unkomplizierte und kostengünstige Montage in Verbindung mit Kontaktelement Rund bzw. Lang oder Kabelendkappe
- Metallgehäuse: alumiunium-eloxiert EV1 und schwarz-eloxiert EV6
- Leistung: 14,0 Watt pro Meter
- Lichtleistung: 1440 Lumen pro Meter
- High Performance LED: RM2835
- Mit opalisiertem Diffusorprofil (Lichtblende)
- Nutbreite: 16 mm (ohne Halteclip) bzw. 17 mm (mit Halteclip)
- Lichtfarben: warmweiß (3.000 Kelvin), neutralweiß (4.000 Kelvin)
- Farbwiedergabe: Ra (CRI) > 80
- Ausstrahlungswinkel: 120°
- Lebensdauer 30.000 h bei 70 %
- Montage: LED Einbauleuchte mit oder ohne Halteclip in die Fräsung eindrücken
- Auch individuell einkürzbar, ggf. ergibt sich nach dem Einkürzen am Ende der Leuchte ein Dunkelfeld
- ohne Diffusor, ohne Endkappen
- Einspeisung links
- **Maximale Leuchtenlänge: 2700 mm**

| Artikel | schwarz-elox, warmton |
|---|---|
| Ledbox Linearprofil Einbau L=1000mm | 801345 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=2000mm | 801346 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=3000mm | 801347 |

| Artikel | schwarz-elox, neutralweiss |
|---|---|
| Ledbox Linearprofil Einbau L=1000mm | 801348 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=2000mm | 801349 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=3000mm | 801350 |

| Artikel | alu-elox, warmton |
|---|---|
| Ledbox Linearprofil Einbau L=1000mm | 801351 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=2000mm | 801352 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=3000mm | 801353 |

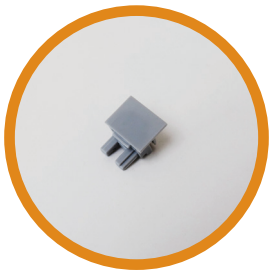
| Artikel | alu-elox, neutralweiss |
|---|---|
| Ledbox Linearprofil Einbau L=1000mm | 801354 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=2000mm | 801355 |
| Ledbox Linearprofil Einbau L=3000mm | 801356 |

# Zubehör - Kontaktelemente

| Artikel | schwarz |
|---|---|
| Ledbox Einbau-Endkappe für Kontaktelement | 801360 |
| Ledbox Einbau-Endkappe für re/li Montage ohne Leitung | 801361 |
| Ledbox Einbau-Endkappe mit Zuleitung 200mm | 801362 |

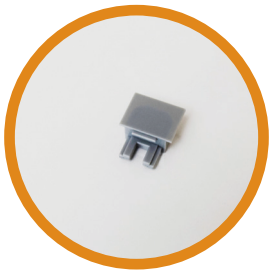
| Artikel | grau |
|---|---|
| Ledbox Einbau-Endkappe für Kontaktelement | 801363 |
| Ledbox Einbau-Endkappe für re/li Montage ohne Leitung | 801364 |
| Ledbox Einbau-Endkappe mit Zuleitung 200mm | 801365 |

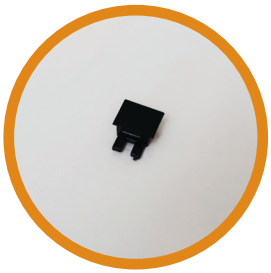
| Artikel | |
|---|---|
| ledboX Diffusor opal 1 m | 801357 |
| ledboX Diffusor opal 2 m | 801358 |
| ledboX Diffusor opal 3 m | 801359 |
| ledboX Montageclip edelst. | 801366 |
| Kontaktelement rund | 801327 |
| Kontaktelement lang | 801328 |





LEDBOX EINBAU-ENDKAPPE FÜR KONTAKTELEMENT GRAU/ SCHWARZ





LEDBOX EINBAU-ENDKAPPE FÜR RE/LI MONTAGE OHNE LEITUNG GRAU/SCHWARZ



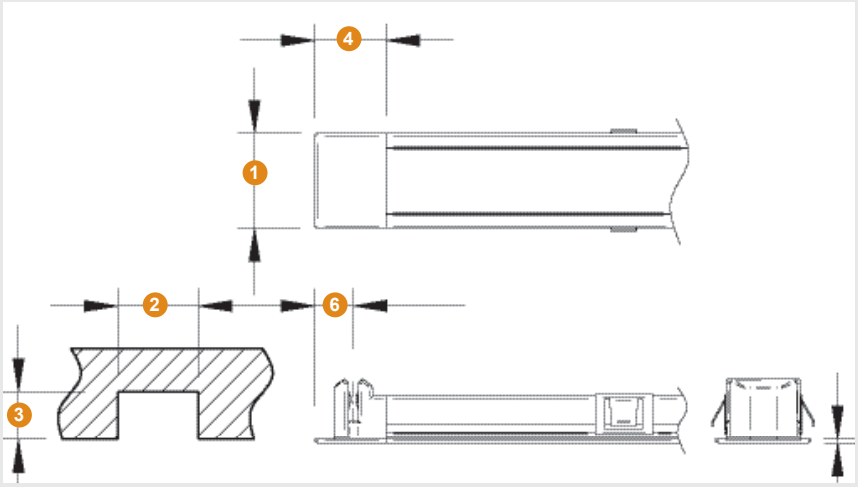


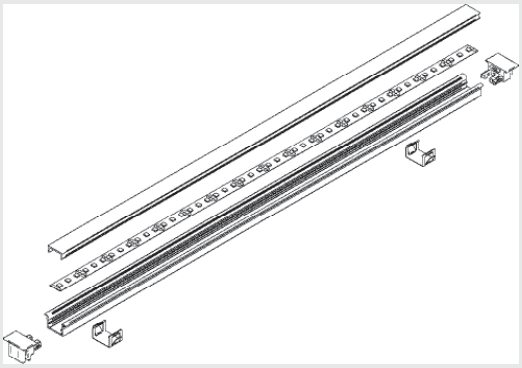
LEDBOX EINBAU-ENDKAPPE MIT ZULEITUNG 200MM GRAU/ SCHWARZ

## Technik in Kürze

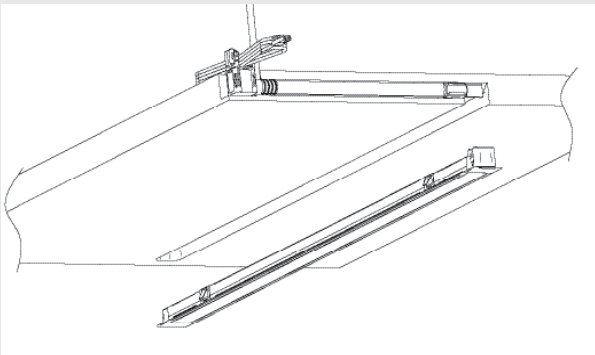
| | |
|---|---|
| Leuchtentyp: | LED-Einbauleuchte |
| Beleuchtungsart: | Funktionsbeleuchtung |
| Oberfläche: | alumiunium-eloxiert EV1 |
| Betriebsspannung: | 12 Volt DC |
| Lichtfarbe: | Warmweiß (3.000 Kelvin) Neutralweiß (4.000 Kelvin) |
| Farbwiedergabe: | Ra (CRI) > 80 |
| Energieeffizienz des verbauten LED-Flexbandes: | F |
| Lebensdauer: | 30.000 h bei 70 % |
| Leistungsaufnahme: | 14,0 W pro Meter / 1440 lm pro Meter |
| Ausstrahlungswinkel: | 120° |
| Dimmbar: | Ja |
| Kennzeichen: | CE |
| Schutzart: | IP 20 |
| Einbautiefe: | 10 mm |
| Anschluss an: | Kontaktelement Lang und Rund |

## Maßzeichnung

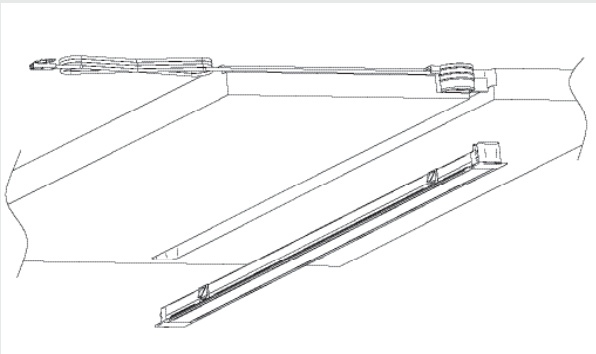


## Anwendung mit Kontaktelement Lang



## Anwendung mit Kontaktelement Rund



## Maße

| Bezeichnung | LED Linearprofil Einbauleuchte (mm) |
|---|---|
| 1. Breite | 20 |
| 2. Fräsnutbreite mit Halteclip<br>Fräsnutbreite ohne Halteclip | 17<br>16 |
| 3. Fräsnuttiefe bzw. Einbautiefe | 10 |
| 4. Endkappenlänge | 15 |
| 5. Kragenhöhe | 0,8 |
| 6. Kontaktbreite | 8 |

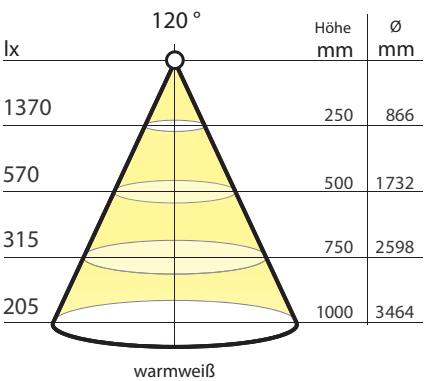
Formel zum Kürzen:

Lichtes Fräßmaß für Kabelversion -30 mm

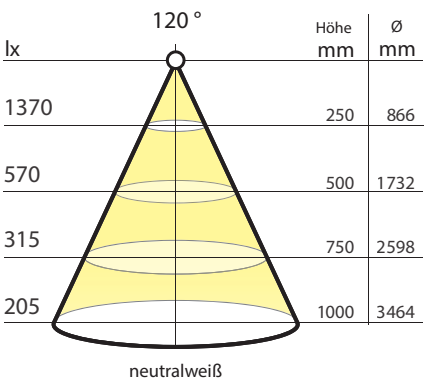
Für Kontaktversion -20mm

## Lichtverteilung 120 °

Bei den Angaben zur Lichtverteilung handelt es sich um die gültigen Werte zum Zeitpunkt der Erstellung. Die Werte beziehen sich auf eine Länge von 1 m Flexband R81.




warmweiß




neutralweiß

Technische Änderungen vorbehalten