



ClickLUX 2.0

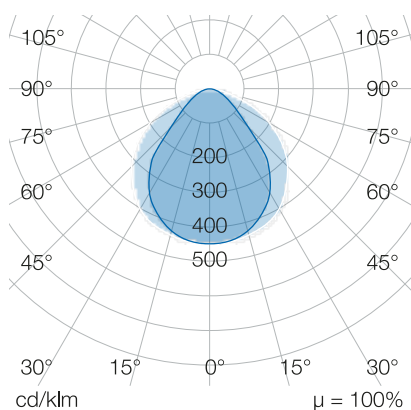
Art.-Nr.: 701540240096
EAN: 4260374019282

**4000-90 EM-ZB | 56 W | 1528 mm | für Zentral-/Gruppen-
batterie**

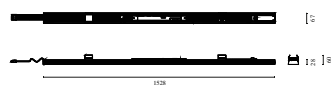
- Lichtband-Sanierungseinheit - in nur 3 Clicks montiert
- Notleuchte mit eingebauter Umschaltweiche für Zentral- / Gruppenbatterie
- Phase (L1 | L2 | L3) und Lichtleistung (100 | 75 | 50 %) per Schiebeschalter einstellbar
- kompatibel zu mehr als 80 % der handelsüblichen T5 | T8 Tragschienensystemen



LICHTVERTEILUNGSKURVE



TECHNISCHE ZEICHNUNG



LICHTTECHNIK

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Leuchtenlichtstrom | 8.700 6.530 4.350 lm |
| Lichtfarbe | weiß |
| Farbtemperatur | 4.000 K |
| Lichtausbeute | 155 lm/W |
| Abstrahlwinkel | 90° |
| Notlichtfähig | ja |
| Abstrahlcharakteristik | symmetrisch |
| Notlichtbaustein integriert | ja |
| Lichtaustritt | direkt |
| Farbwiedergabeindex | > 80 |
| Farbkonsistenz | < 4 SDCM |
| LED-Anzahl | 112 Stück |
| Bemessungsspitzenlichtstärke | 3.948 cd |
| UGR quer (4H, 8H) | 20,8 19,8 18,4 |
| UGR längs (4H, 8H) | 26,5 25,6 24,1 |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Lichtstrom einstellbar | mit Schiebeschalter |
| Dimmbar | nein |
| Photobiologische Klasse | RG01 |
| Mittlere Nutzlebensdauer [L80] | 100.000 h |
| Nennlebensdauer [L80,B10] | 50.000 h |

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Systemleistung | 56 42 28 W |
| Leistungsstufen | 100 75 50 % |
| Spannungsbereich [AC] | 220 - 240 V AC, 50/60 Hz |
| Spannungsbereich [DC] | 176 - 264 V DC |
| Anschlussart | Stecker, 7-polig, Klemme, 2-polig |
| Durchgangsverdrahtung | 4 x 1,5 mm ² 1 x 2,5 mm ² |
| Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10A | 12 |
| Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10A | 21 |
| Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16A | 20 |
| Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16A | 34 |
| Leistungsfaktor | 0,9 |
| Schaltzyklen [min.] | 500.000 |
| Schutzklasse | I |
| Phasenwechsel | ja |

BELASTBARKEIT

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Schutzart | IP40 |
| Schlagfestigkeit | IK05 |
| Betriebstemperatur | -10 bis +50 °C |
| Lagertemperatur | -10 bis +50 °C |
| Garantie | 5 Jahre |
| D-Kennzeichnung | ja |
| Einsatz im Lebensmittelbereich | mit geeigneter Tragschiene |

MATERIAL

| | |
|------------------------|---------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Aluminium |
| Gehäuseoberfläche | eloxiert |
| Material der Abdeckung | PC |
| Abdeckung | diffus |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C - 30 s |
| UV-beständig | bedingt |

ABMESSUNG

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| Gewicht | 2,1 kg |
| Länge x Breite x Höhe | 1.528 x 67 x 28 mm |
| Höhe inkl. Befestigungsmaterial | 60 mm |

LIEFERUMFANG

Lichtbandmodul inkl. 2x Montageclip 'System 2'

ZUBEHÖR

| | |
|--|--------------|
| ClickLUX Anschlussstecker | 704794000005 |
| ClickLUX Verbindungskabel 1548 | 704793150004 |
| ClickLUX 2.0 Leermodule | 701500110090 |
| ClickLUX 2.0 Leermodule mit Sensor | 701500220158 |
| ClickLUX 2.0 Blindabdeckung | 704796030034 |
| ClickLUX 2.0 Halteclip f. Blindabdeckung | 704796030038 |

MONTAGE



Die Natur braucht unsere Hilfe, um dem Klimawandel entgegenzuwirken. Nachhaltigkeit ist daher entscheidend. Ein effektiver Ansatz besteht darin, weniger Energie zu verbrauchen und erneuerbare Energien zu nutzen. **Die Umrüstung auf LED-Beleuchtung kann den Stromverbrauch um durchschnittlich 80% reduzieren.** In der Lichtbranche spielen effiziente Lichtquellen, optimierte Leuchten und elektronische Steuerungen eine wichtige Rolle für eine nachhaltige Entwicklung. Diese Maßnahmen sind größtenteils wiederverwertbar und sparen Kosten ein. Der Bund fördert solche Entwicklungen mit Fördergeldern. Auch **lichtline** setzt sich für die Umwelt ein und zeigt dies in Katalog und Datenblättern mit einem Umwelt-Icon.

Nachhaltigkeit bei lichtline

Unser Symbol zeigt dies durch 5 Kategorien:

1 Effizienz

Verdeutlicht die Effizienz und damit die CO₂ Ersparnis der Leuchte.

2 BEG Förderfähig

Mit der BEG-Förderung seit dem 01.01.2024 erhalten Sie Unterstützung für die Sanierung von Gebäuden, die dauerhaft Energiekosten einsparen und das Klima schützen.



3 Langlebigkeit

Die Leuchte ist besonders langlebig, verursacht sie weniger Wartungsaufwand und schont Ressourcen.

4 Verpackung

Wir achten auf nachwachsende Rohstoffe und den Müllverbrauch.

5 Elektronische Steuerungen

Kombinierbare Sensoren sorgen für immense Stromersparnisse durch Tag- und Nacht-Rhythmus oder Dimm-Funktionen.