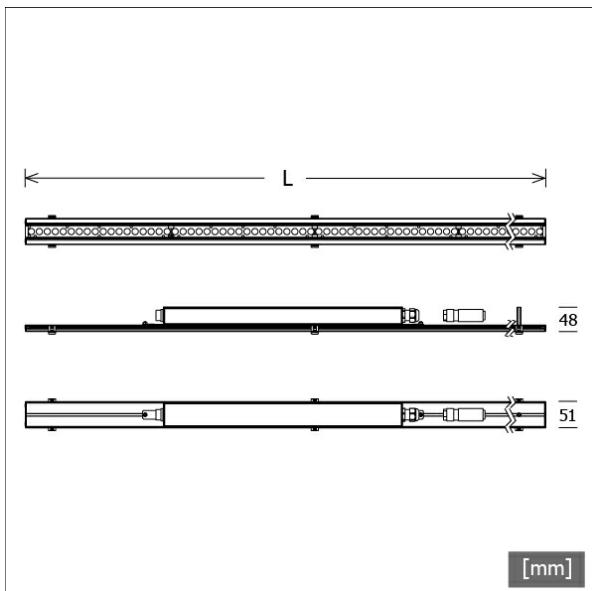


LKIP-L 070.10830.1128.1/DALI



| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|-------|---------------|---------------|
| | 668017 | 4043544796622 |



Beschreibung

- Lichteinsatz mit integrierten kunststoffvergossenen LED-Lichtstreifen
- IP65-Rundumschutz gegen Eindringen von Staub und Strahlwasser
- Träger- und Kühlprofil aus Aluminium
- keine UV- und Wärmestrahlung
- nahezu alle Lichtbandlängen realisierbar
- werkzeugloses Einrasten in Lichtkanal-Profil
- konfektioniert für Durchgangsverdrahtung mit IP65-Steckertechnik
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert in Aluminiumgehäuse

Hinweise

Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei $dT = 10$ Kelvin 0.3 mm pro Meter. Die Profile mit montiertem Acrylglassdiffusor haben die Schutzart IP40 (keine Bodenmontage möglich), die Lichteinsätze haben die Schutzart IP65.

Standardoptionen

4000 K

Lichttechnik / Normen

| | |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel | LED linear / CRI 80 / 3000 K |
| Lebensdauer | L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung | 29.7 W |
| Leuchten-Lichtstrom | 2930 lm |
| Systemeffizienz | 98.65 lm/W |
| Moduleffizienz | 159.41 lm/W |
| UGR Klasse | ≤ 28 |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |
| Schutzklasse | I |

Abmessungen / Gewichte

| | |
|---------------|---------|
| Länge | 1128 mm |
| Breite | 51 mm |
| Höhe | 48 mm |
| Nettogewicht | 1.73 kg |
| Bruttogewicht | 1.83 kg |

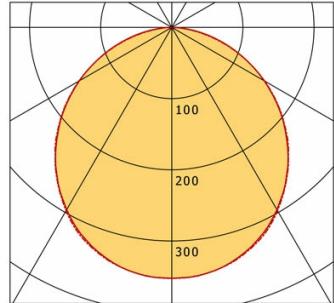


LKIP-L 070.10830.1128.1/DALI

LKIP-L 070.10830.1128.1/DALI

Lichtkanal 070 IP | Light-Insert (AOB, 1xLED 30W 830/3000K 2930lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - - C90/C270



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0° | 352 | 352 | 352 | 352 |
| 15° | 339 | 340 | 339 | 340 |
| 30° | 296 | 298 | 296 | 298 |
| 45° | 230 | 232 | 230 | 232 |
| 60° | 150 | 151 | 150 | 151 |
| 75° | 67 | 64 | 67 | 64 |
| 90° | 1 | 1 | 1 | 1 |
| cd / 1000 lm | | | | |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0 | 8.65 8.73 | 114.7 |
| 6.0 | 17.30 17.46 | 28.7 |
| 9.0 | 25.94 26.18 | 12.7 |
| 12.0 | 34.59 34.91 | 7.2 |
| 15.0 | 43.24 43.64 | 4.6 |

| | |
|--------------------|------------------|
| n | LED |
| Efficiency | 98 lm/W |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% |
| System Power | 30 W |
| UGR | X=4H, Y=8H |
| Reflection factors | 70/50/20 |
| UGR C0/C180 | 25.5 |
| UGR C90/C270 | 25.4 |
| CIE Flux Codes | 47 79 96 100 100 |
| Ra/CRI | >80 |

LTS

Zubehör



LKIP-Z070.119
Anschluss-Set