LKIPL 011.40.30/DALI



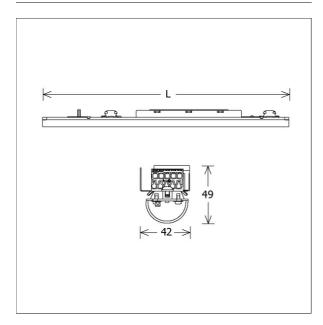


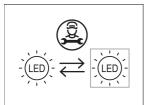


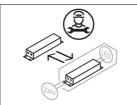




| Farbe | Artikelnummer | EAN |
|-------|---------------|---------------|
| | 645285 | 4043544525949 |







Beschreibung

- Lichteinsatz aus Stahlblech mit integrierten LED-Modulen für Direkt-Lichtanteil
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung
- nahezu alle Lichtbandlängen realisierbar
- gewölbter PMMA-Diffusor für homogene Lichtverteilung
- Befestigung in Lichtkanalprofil über Drehriegel
- 5-polige Anschlussklemme, konfektioniert für 7-polige Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Hinweise

Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei dT = 10 Kelvin $0.3\,\mathrm{mm}$ pro Meter.

Standardoptionen



Sonderoptionen











Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED linear / CRI 80 / 4000 K

L90 B50 50.000 h
L80 B50 100.000 h
L80 B20 50.000 h

 Systemleistung
 36.0 W

 Leuchten-Lichtstrom
 3280 lm

 Systemeffizienz
 91.11 lm/W

 Moduleffizienz
 136.00 lm/W

 UGR Klasse
 ≤28

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse I

Abmessungen / Gewichte

 Länge
 845 mm

 Breite
 42 mm

 Höhe
 49 mm

 Nettogewicht
 1.14 kg

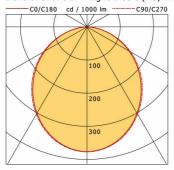
 Bruttogewicht
 1.21 kg

Lichtsysteme · Lichtkanal 070 IP Lichteinsätze LED



LKIPL 011.40.30/DALI

Lichtkanal 070 IP - Light-Insert (AG, 1xLED 36W 840/4000K 3280lm)



| | C0 | C90 | C180 | C270 |
|-----|-----|-----|------|------|
| 0° | 377 | 377 | 377 | 377 |
| 15° | 355 | 358 | 355 | 358 |
| 30° | 301 | 304 | 301 | 304 |
| 45° | 228 | 234 | 228 | 234 |
| 60° | 146 | 151 | 146 | 151 |
| 75° | 63 | 65 | 63 | 65 |
| 90° | 0 | 0 | 0 | 0 |

| Offset [m] | Cone width [m] Illun | ninance [lx] |
|------------|----------------------|--------------|
| C0-C180 | Plane C90-C27 | n Plane |
| 3.0 | 7.78 8.08 | 137.4 |
| 6,0 | 15.56 16.17 | 343 |
| 9.0 | 23.34 24.25 | 15.3 |
| 12.0 | 31.12 32.34 | 8.6 |
| 15.0 | 38.90 40.42 | 5.5 |

| η | LED | | |
|--------------------|------------------|--|--|
| Efficiency | 91 lm/W | | |
| Direct/Indirect | ↓ 100% / ↑ 0% | | |
| System Power | 36 W | | |
| UGR | X=4H, Y=8H | | |
| Reflection factors | 70/50/20 | | |
| UGR C0/C180 | 26.6 | | |
| UGR C90/C270 | 26.6 | | |
| CIE Flux Codes | 49 80 96 100 100 | | |
| Ra/CRI | >80 | | |

LTS