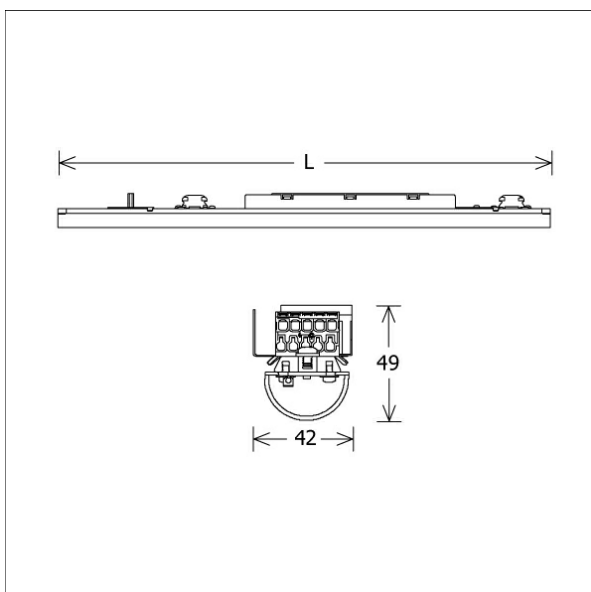


LKIPL 011.40.30



Farbe	Artikelnummer	EAN
	645284	4043544525932



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 5-polige Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

Hinweise

Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei $\Delta T = 10$ Kelvin 0.3 mm pro Meter.

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

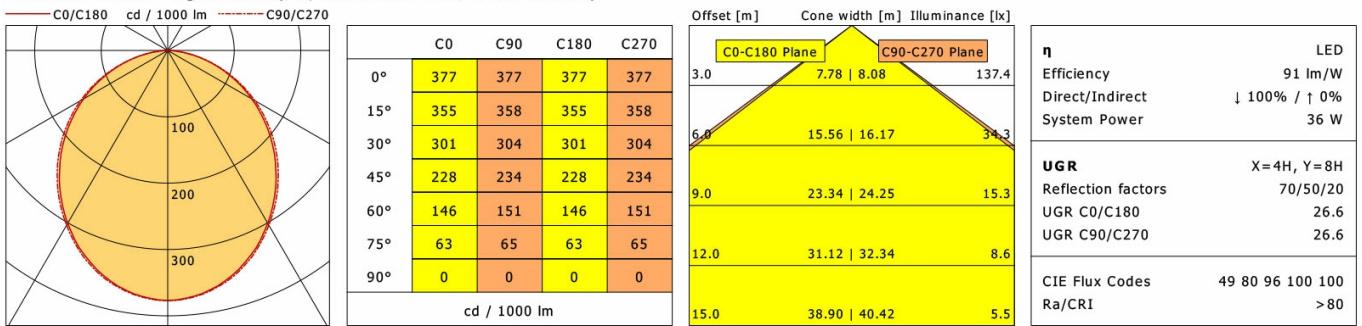
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	36.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3280 lm
Systemeffizienz	91.11 lm/W
Moduleffizienz	136.00 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I

Abmessungen / Gewichte

Länge	845 mm
Breite	42 mm
Höhe	49 mm
Nettogewicht	1.06 kg
Bruttogewicht	1.13 kg

LKIPL 011.40.30

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



Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	7.78 8.08	137.4
6.0	15.56 16.17	34.3
9.0	23.34 24.25	15.3
12.0	31.12 32.34	8.6
15.0	38.90 40.42	5.5

C0-C180 Plane C90-C270 Plane

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