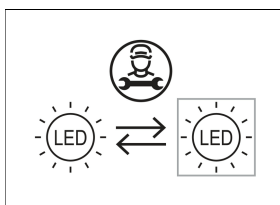
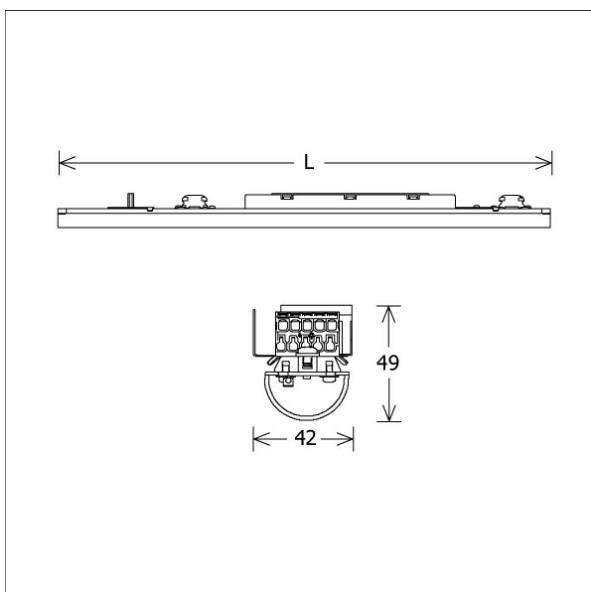


LKIPL 010.40.50



Farbe	Artikelnummer	EAN
	645266	4043544525758



Beschreibung

- Lichteinsatz aus Stahlblech mit integrierten LED-Modulen für Direktlichtanteil
- 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

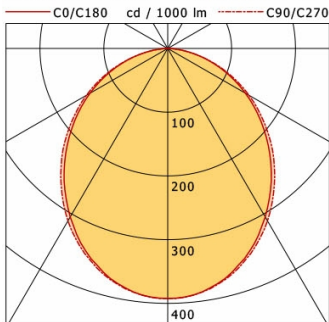
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833878 833873 L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Lebensdauer	25.0 W
Systemleistung	2520 lm
Leuchten-Lichtstrom	100.80 lm/W
Systemeffizienz	187.99 lm/W
Moduleffizienz	≤ 25
UGR Klasse	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Versorgungsspannung	I
Schutzklasse	

Abmessungen / Gewichte

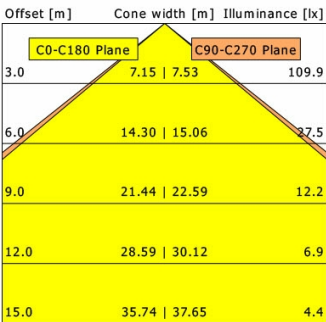
Länge	1405 mm
Breite	42 mm
Höhe	49 mm
Nettogewicht	1.52 kg
Bruttogewicht	1.64 kg

LKIPL 010.40.50

Lichtkanal 070 IP - Light-Insert (AG, 1xLED 25W 840/4000K 2520lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	392	392	392	392
15°	369	371	369	371
30°	305	312	305	312
45°	224	233	224	233
60°	140	147	140	147
75°	60	61	60	61
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				



η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.6
UGR C90/C270	23.7
CIE Flux Codes	50 80 96 100 100
Ra/CRI	> 80

LTS