

LKIPL 070.0740.0845.1



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
- werkzeugloses Einrasten in Lichtkanal-Profil
- 5-polige Anschlussklemme, konfektioniert für Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

Hinweise

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

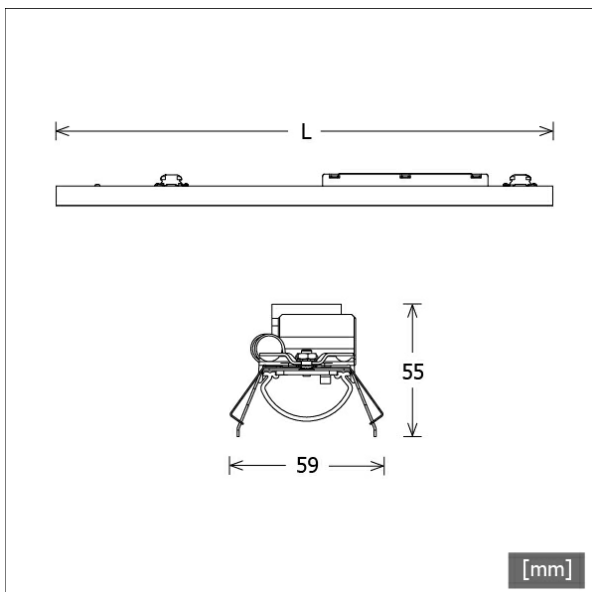
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
	659330	4043544785305

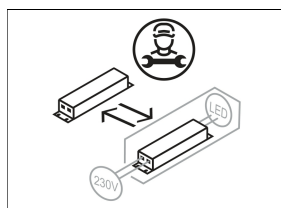


Lichttechnik / Normen

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	
Systemleistung	10.1 W
Leuchten-Lichtstrom	1070 lm
Systemeffizienz	105.94 lm/W
Moduleffizienz	187.99 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I

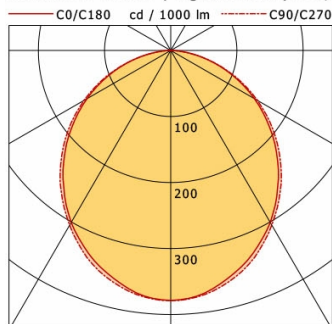
Abmessungen / Gewichte

Länge	845 mm
Breite	59 mm
Höhe	55 mm
Nettogewicht	1.20 kg
Bruttogewicht	1.26 kg

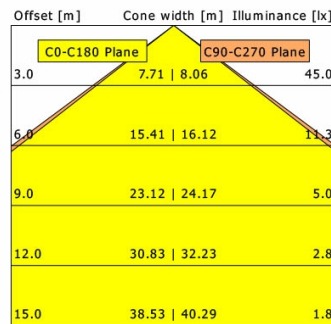


LKIPL 070.0740.0845.1

Lichtkanal 070 IP | Light-Insert (AOB, 1xLED 10W 840/4000K 1070lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	379	379	379	379
15°	353	359	353	359
30°	301	306	301	306
45°	227	234	227	234
60°	146	152	146	152
75°	63	64	63	64
90°	0	1	0	1
cd / 1000 lm				



η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.6
UGR C90/C270	22.7
CIE Flux Codes	49 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS