

# LKIPL 070.0730.0845.1



## 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  $dT = 10$  Kelvin 0.3 mm pro Meter.

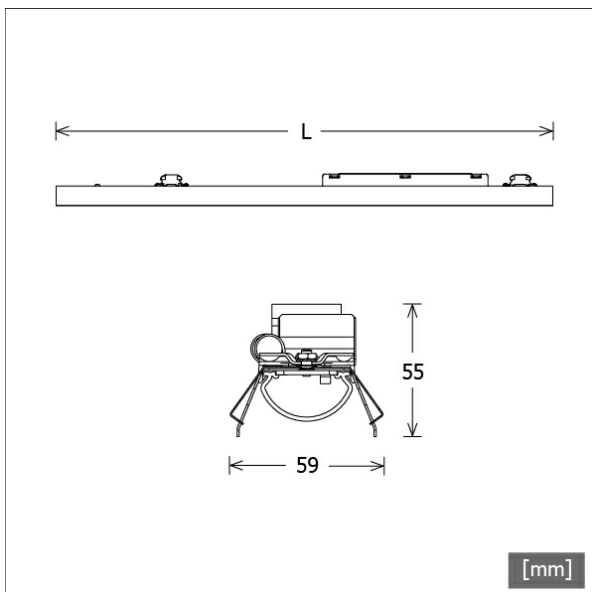
## Standardoptionen



## Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
	659318	4043544785183



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	833877 833872
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	10.1 W
Leuchten-Lichtstrom	1020 lm
Systemeffizienz	100.99 lm/W
Moduleffizienz	179.94 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I

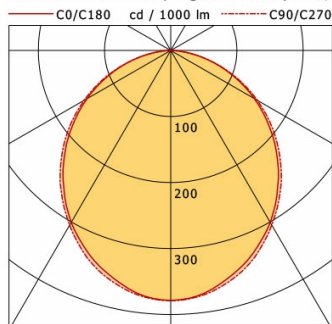
## Abmessungen / Gewichte

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

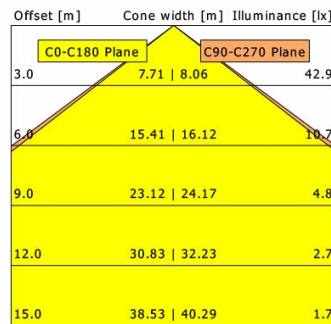


# LKIPL 070.0730.0845.1

Lichtkanal 070 IP | Light-Insert (AOB, 1xLED 10W 830/3000K 1020lm)



	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				



<b>η</b>	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	10 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
UGR C90/C270	22.5
CIE Flux Codes	49 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS