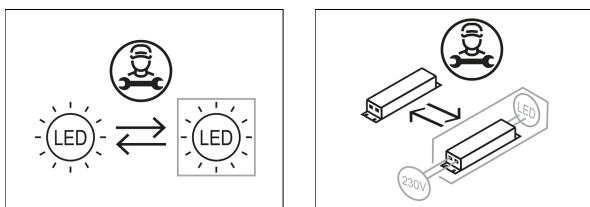
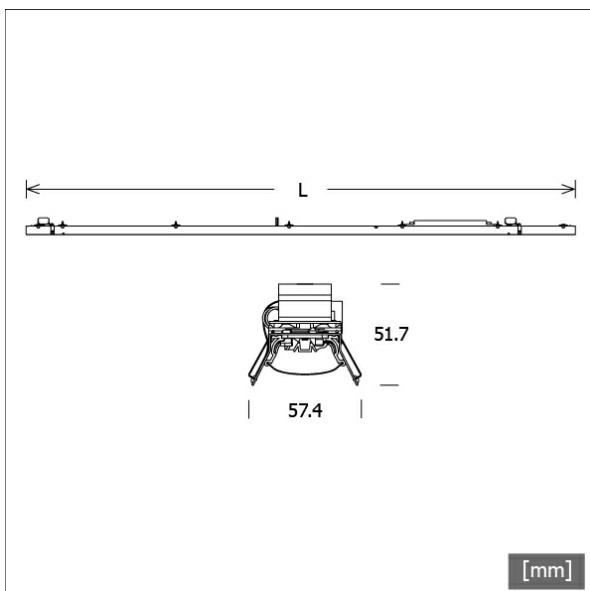


# LK-L 070.10840.0845.U16/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	668104	4043544797612



## Beschreibung

- Lichteinsatz mit integrierten LED-Lichtstreifen für 360° blendfreie Arbeitsplatzbeleuchtung (UGR < 16)
- Reflektor aus verkehrsweiß lackiertem Aluminiumblech
- Entblendungskollimatoren aus Polycarbonat
- keine UV- und Wärmestrahlung
- nahezu alle Lichtbandlängen realisierbar
- inklusive Leitung-Set (5-polig)
- PMMA-Mattfolie für gleichmäßige Lichtverteilung
- werkzeugloses Einrasten in Lichtkanal-Profil über Einbaufedern
- 5-polige Anschlussklemme, konfektioniert für Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

## Hinweise

Verwendung nur in Verbindung mit prismatischen Abdeckungen. Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei  $dT = 10$  Kelvin 0.3 mm pro Meter.

## Standardoptionen

3000 K

## 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	9.1 W
Leuchten-Lichtstrom	1330 lm
Systemeffizienz	146.15 lm/W
Moduleffizienz	205.00 lm/W
UGR Klasse	≤16
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I

## Abmessungen / Gewichte

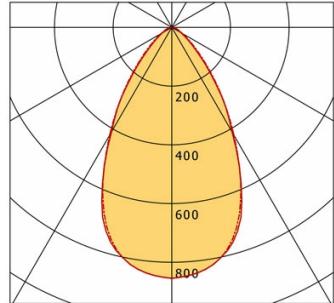
Länge	845 mm
Breite	57 mm
Höhe	52 mm
Nettogewicht	1.28 kg
Bruttogewicht	1.35 kg

# LK-L 070.10840.0845.U16/DALI

## LK-L 070.10840.0845.U16/DALI

Lichtkanal 070 | Light-Insert (APB, 1xLED 9W 840/4000K 1330lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm —— C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	855	855	855	855
15°	773	766	773	766
30°	411	425	411	425
45°	132	145	132	145
60°	36	42	36	42
75°	15	16	15	16
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.39   3.46	126.3
6.0	6.77   6.90	31.6
9.0	10.16   10.34	14.0
12.0	13.54   13.79	7.9
15.0	16.93   17.24	5.1

<b>Efficiency</b>	LED 148 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	9 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	15.9
UGR C90/C270	16.3
<b>CIE Flux Codes</b>	79 95 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS