ML-R 060.10830.2 OPD/DALI





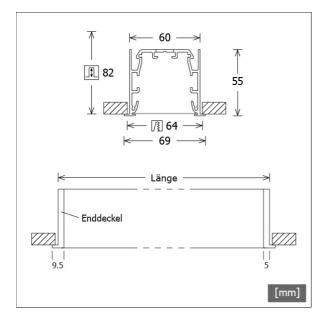


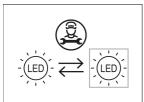


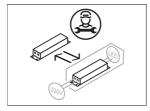




Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	670485	4043544821539
schwarz	670486	4043544821546
weiß	670487	4043544821553







Beschreibung

- filigrane Linearleuchte für Einbaumontage
- symmetrische Lichtverteilung und gleichmäßig flächige Ausleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse mit dezentem Rand (4.5 mm) aus Aluminium
- · Enddeckel aus Polycarbonat
- Lichtlenkungsfolie "opal diffus" mit Streuadditiv aus Polycarbonat
- einfache Schnellmontage in Gipskarton mit Spannbügeln
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Hinweise

ACHTUNG: Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei dT = 10 Kelvin $0.3\,\mathrm{mm}$ pro Meter. IP40 gilt nur in Verbindung mit montiertem Acrylglasprofil.

Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED linear / CRI 80 / 3000 K

L90 B50 50.000 h
Lebensdauer L80 B50 100.000 h
L80 B20 50.000 h

Systemleistung16.5 WLeuchten-Lichtstrom2490 lmSystemeffizienz150.90 lm/WModuleffizienz193.00 lm/W

UGR Klasse ≤25

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse I Schutzart IP20

Abmessungen / Gewichte

Länge 1149 mm
Breite 69 mm
Höhe 55 mm
Ausschnittsmaß (LxB)) 1142 x 64 mm
Deckenstärke 5.0 - 25.0 mm
Einbautiefe 82 mm
Nettogewicht 2.80 kg
Bruttogewicht 3.22 kg

Sondermaße

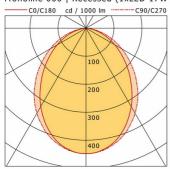
Spannbügelweite: max. 141 mm



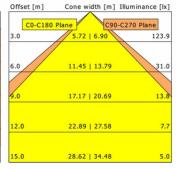
ML-R 060.10830.2 OPD/DALI

ML-R 060.10830.2 OPD/DALI

Monoline 060 | Recessed (1xLED 17W 830/3000K 2490lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	448	448	448	448
15°	414	422	414	422
30°	323	351	323	351
45°	214	253	214	253
60°	119	148	119	148
75°	42	58	42	58
90°	0	0	0	0



η	LED		
Efficiency	146 lm/W ↓ 100% / ↑ 0%		
Direct/Indirect			
System Power	17 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	23.5		
UGR C90/C270	24.6		
CIE Flux Codes	54 84 97 100 100		
Ra/CRI	> 8		

ITS

Zubehör



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAYOrganic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOROrganic Response Sensor für Einbaumontage