ML-P 060.10830.3 OPD/DALI

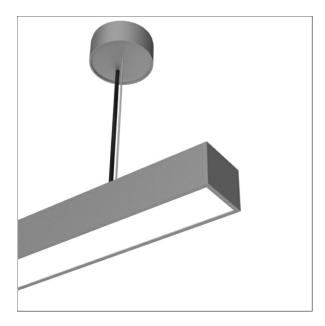




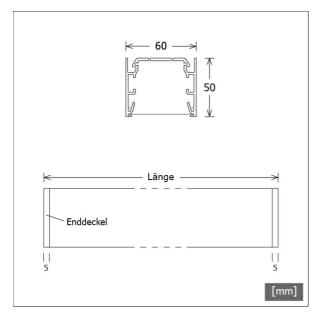


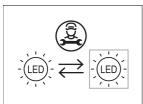


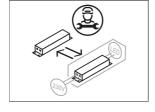




Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	670567	4043544822345
schwarz	670568	4043544822352
weiß	670569	4043544822369







Beschreibung

- filigrane Linearleuchte für Pendelmontage
- symmetrische Lichtverteilung und gleichmäßig flächige Ausleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Aluminium
- · Enddeckel aus Polycarbonat
- Lichtlenkungsfolie "opal diffus" mit Streuadditiv aus Polycarbonat
- höhenverstellbare Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 3000 mm)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Hinweise

ACHTUNG: Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei dT = 10 Kelvin $0.3\,\mathrm{mm}$ pro Meter.

Standardoptionen



Sonderoptionen







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

 Systemleistung
 20.7 W

 Leuchten-Lichtstrom
 3140 lm

 Systemeffizienz
 151.69 lm/W

 Moduleffizienz
 193.00 lm/W

 UGR Klasse
 ≤25

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse I Schutzart IP20

Abmessungen / Gewichte

 Länge
 1420 mm

 Breite
 60 mm

 Höhe
 50 mm

 Nettogewicht
 3.92 kg

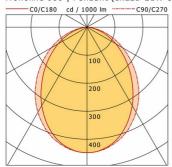
 Bruttogewicht
 4.44 kg



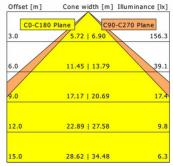
ML-P 060.10830.3 OPD/DALI

ML-P 060.10830.3 OPD/DALI

Monoline 060 | Pendant (1xLED 21W 830/3000K 3140lm)



	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
cd / 1000 lm				



η	LED		
Efficiency	150 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	21 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	>80		

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAYOrganic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOROrganic Response Sensor für Anbaumontage



ZB-OR-P SENSOR/3000Organic Response Sensor für Pendelmontage