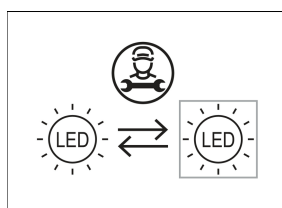
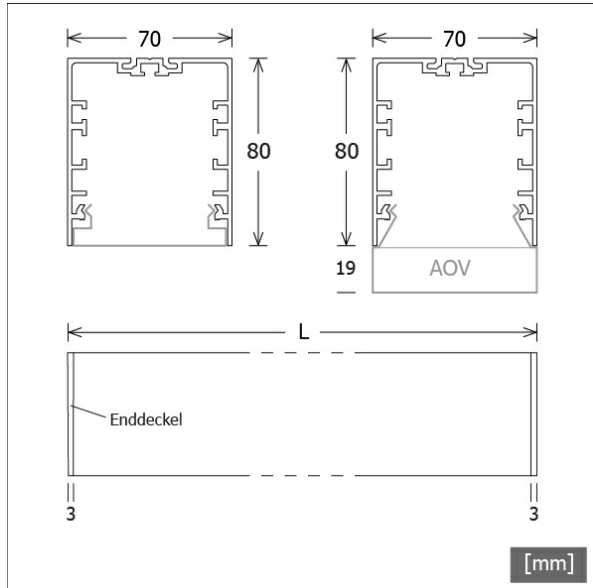


ML-A 070.1030.11 AOV/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	663445	4043544725097
schwarz	663446	4043544725103
weiß	663447	4043544725110



Beschreibung

- Linearleuchte für direkte Decken-, Wand- oder abgehängte Montage
- symmetrische Lichtverteilung und Ausleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Drahtseilabhängungen (mit Einspeisung) oder Wandhalter (2 Stück) separat bestellen
- Gehäuse aus Aluminium
- Enddeckel aus Zinkdruckguss
- Acrylglassdiffusor opal vorgesetzt (19 mm) mit Profifführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- direkter Decken- oder Wandanbau über Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Hinweise

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

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	18.3 W
Leuchten-Lichtstrom	1930 lm
Systemeffizienz	105.46 lm/W
Moduleffizienz	156.66 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	22.2/20.9 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

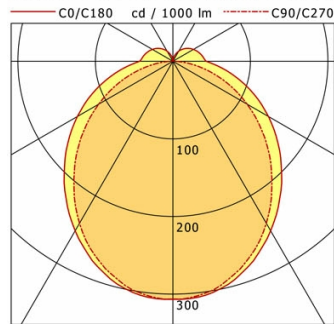
Abmessungen / Gewichte

Länge	1136 mm
Breite	70 mm
Höhe	99 mm
Nettogewicht	4.06 kg
Bruttogewicht	4.49 kg

ML-A 070.1030.11 AOV/DALI

ML-A 070.1030.11 AOV/DALI

Monoline 070 Surface-Mounted & Pendant (1xLED 18W 830/3000K 1930lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	307	307	307	307
30°	252	241	252	241
60°	142	111	142	111
90°	43	2	43	2
120°	31	1	31	1
150°	15	1	15	1
180°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	9.24	7.26	65.7
6.0	18.48	14.52	16.4
9.0	27.72	21.78	7.3
12.0	36.97	29.04	4.1
15.0	46.21	36.30	2.6

η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	18 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.2
UGR C90/C270	20.9
CIE Flux Codes	45 74 92 89 100
Ra/CRI	>80

LTS

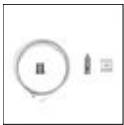
Zubehör



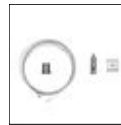
LK-Z070.103.03/DIM
Drahtseil-Set mit Einspeisung DALI
(5-adrig, Länge: 3000 mm)



LK-Z070.103.05/DIM
Drahtseil-Set mit Einspeisung DALI
(5-adrig, Länge: 5000 mm)



LK-Z070.104.03
Drahtseil-Set ohne Einspeisung
(Länge: 3000 mm)



LK-Z070.104.05
Drahtseil-Set ohne Einspeisung
(Länge: 5000 mm)