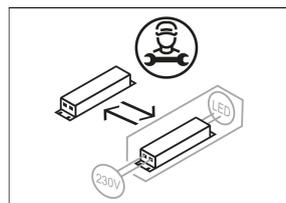
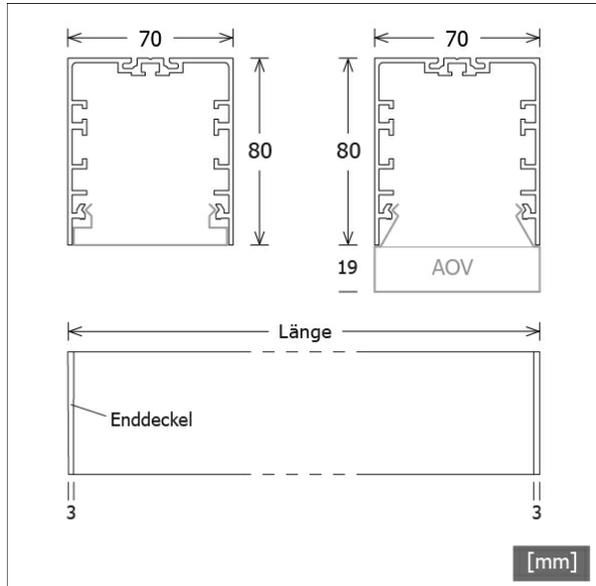


ML-A 070.1140.11 AOB



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	653869	4043544625991
schwarz	653870	4043544626004
weiß	653871	4043544626011



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 bündig mit Profölführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- direkter Decken- oder Wandanbau über Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) 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 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833900
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	44.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4400 lm
Systemeffizienz	100.00 lm/W
Moduleffizienz	188.50 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

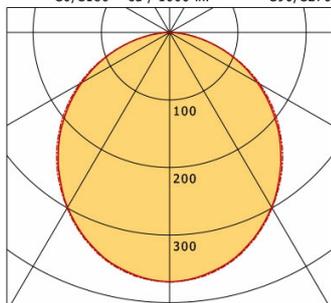
Abmessungen / Gewichte

Länge	1136 mm
Breite	70 mm
Höhe	80 mm
Nettogewicht	3.60 kg
Bruttogewicht	4.03 kg

ML-A 070.1140.11 AOB

Monoline 070 Surface-Mounted & Pendant (1xLED 44W 840/4000K 4400lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	369	369	369	369
15°	350	351	350	351
30°	299	300	299	300
45°	229	233	229	233
60°	148	153	148	153
75°	65	65	65	65
90°	1	0	1	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	8.08	8.31	180.5
6.0	16.15	16.62	45.1
9.0	24.23	24.93	20.1
12.0	32.31	33.24	11.3
15.0	40.38	41.55	7.2

η	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	44 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.8
UGR C90/C270	26.7
CIE Flux Codes	48 79 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



LK-Z070.103.03
Drahtseil-Set mit Einspeisung
(3-adrig, Länge: 3000 mm)



LK-Z070.103.05
Drahtseil-Set mit Einspeisung
(3-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)



LK-Z070.114
Wandhalter
(1 Stück)