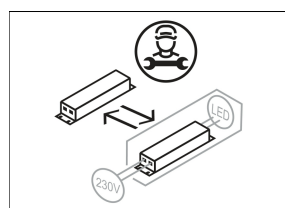
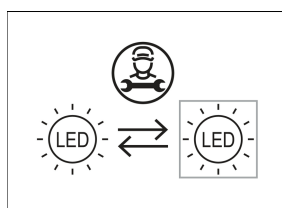
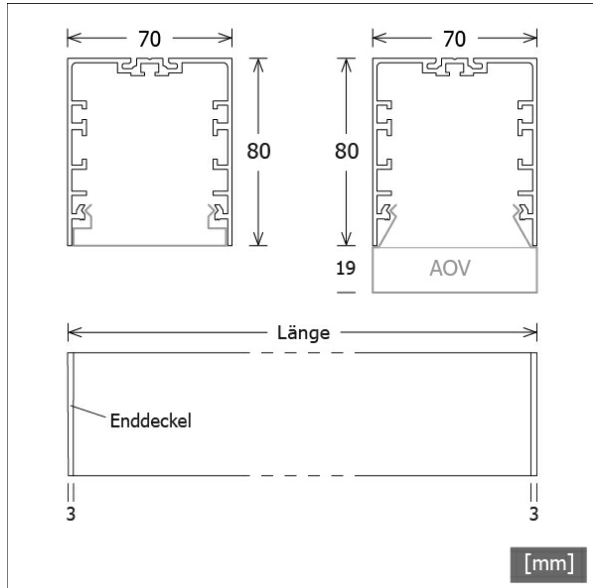


# ML-A 070.1140.08 AOB



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	653851	4043544625816
schwarz	653852	4043544625823
weiß	653853	4043544625830



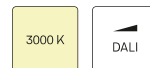
## Beschreibung

- 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 Profulführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- direkter Decken- oder Wandanbau über Schraubmontage
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

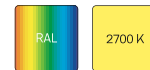
## Hinweise

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

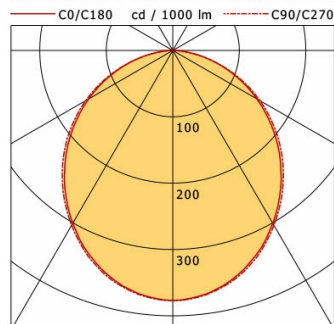
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	833895 833900
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	33.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3300 lm
Systemeffizienz	100.00 lm/W
Moduleffizienz	187.83 lm/W
UGR Klasse	≤28
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

## Abmessungen / Gewichte

Länge	855 mm
Breite	70 mm
Höhe	80 mm
Nettogewicht	2.80 kg
Bruttogewicht	3.12 kg

# ML-A 070.1140.08 AOB

Monoline 070 Surface-Mounted & Pendant (1xLED 33W 840/4000K 3300lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	377	377	377	377
15°	355	358	355	358
30°	301	304	301	304
45°	228	234	228	234
60°	146	151	146	151
75°	63	65	63	65
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	7.78	8.08	138.2
6.0	15.56	16.17	34.6
9.0	23.34	24.25	15.4
12.0	31.12	32.34	8.6
15.0	38.90	40.42	5.5

<b>η</b>	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	33 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.6
UGR C90/C270	26.7
CIE Flux Codes	49 80 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

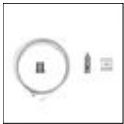
## Zubehör



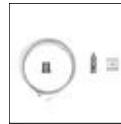
**LK-Z070.103.03**  
Drahtseil-Set mit Einspeisung  
(3-adrig, Länge: 3000 mm)



**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)