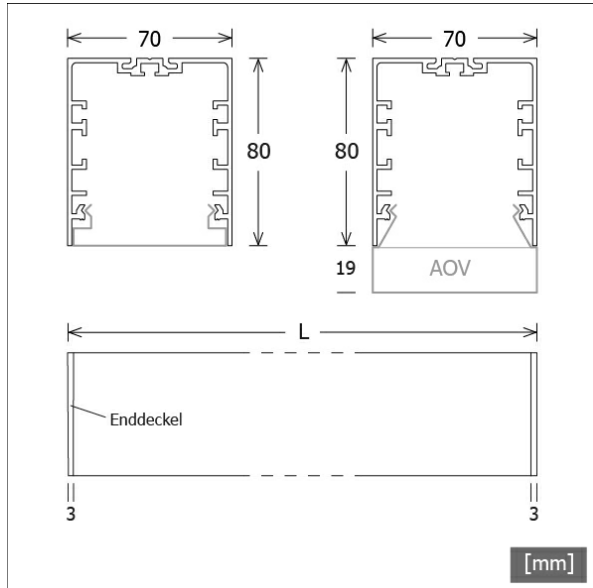


# ML-A 070.1130.08 AOV



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	653803	4043544625335
schwarz	653804	4043544625342
weiß	653805	4043544625359



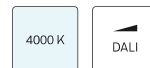
## Beschreibung

- 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) 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	33,0 W
Leuchten-Lichtstrom	3460 lm
Systemeffizienz	104,84 lm/W
Moduleffizienz	156,66 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	25,1/23,9 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

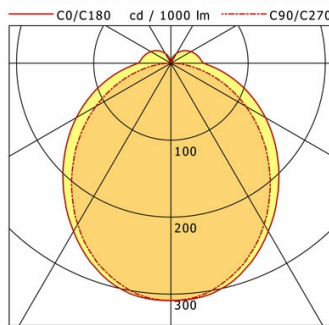
## Abmessungen / Gewichte

Länge	855 mm
Breite	70 mm
Höhe	99 mm
Nettogewicht	3,10 kg
Bruttogewicht	3,42 kg

# ML-A 070.1130.08 AOV

## ML-A 070.1130.08 AOV

Monoline 070 Surface-Mounted & Pendant (1xLED 33W 830/3000K 3460lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	308	308	308	308
30°	252	242	252	242
60°	142	112	142	112
90°	42	3	42	3
120°	30	2	30	2
150°	15	1	15	1
180°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	9.10	7.27	118.6
6.0	18.19	14.54	29.6
9.0	27.29	21.81	13.2
12.0	36.39	29.08	7.4
15.0	45.49	36.35	4.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	33 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.1
UGR C90/C270	23.9
CIE Flux Codes	45 74 92 89 100
Ra/CRI	>80

LTS

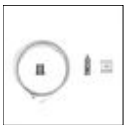
## Zubehör



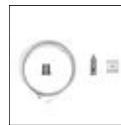
**LK-Z070.103.03**  
Drahtseil-Set mit Einspeisung  
(3-adrig, Länge: 3000 mm)



**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)