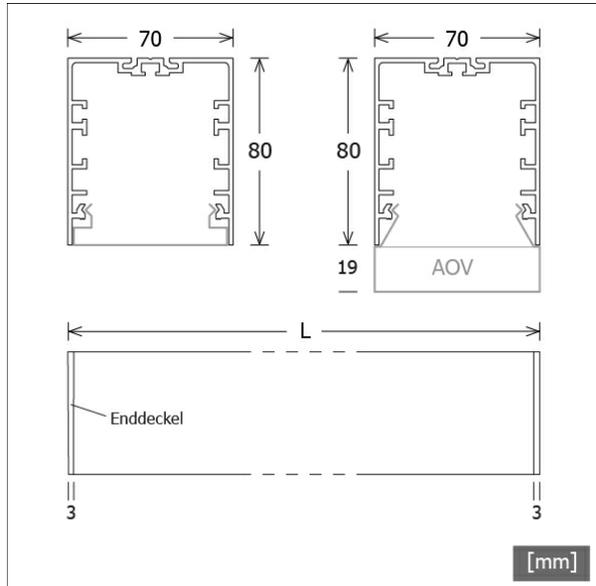


# ML-A 070.1030.14 AOV



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	663460	4043544725240
schwarz	663461	4043544725257
weiß	663462	4043544725264



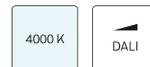
## Beschreibung

- 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	22,8 W
Leuchten-Lichtstrom	2410 lm
Systemeffizienz	105,70 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

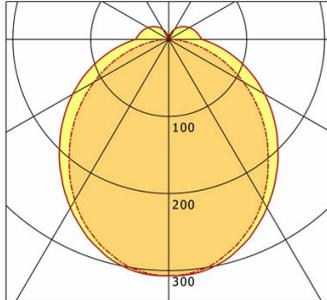
Länge	1416 mm
Breite	70 mm
Höhe	99 mm
Nettogewicht	4,80 kg
Bruttogewicht	5,33 kg

# ML-A 070.1030.14 AOV

## ML-A 070.1030.14 AOV

Monoline 070 Surface-Mounted & Pendant (1xLED 23W 830/3000K 2410lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	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	82.1
6.0	18.48	14.52	20.5
9.0	27.72	21.78	9.1
12.0	36.97	29.04	5.1
15.0	46.21	36.30	3.3

Legend: C0-C180 Plane (yellow), C90-C270 Plane (orange)

<b>η</b>	LED
Efficiency	105 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	23 W
<b>UGR</b>	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



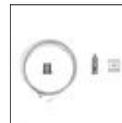
**LK-Z070.103.03**  
Drahtseil-Set mit Einspeisung  
(3-adrig, Länge: 3000 mm)



**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)