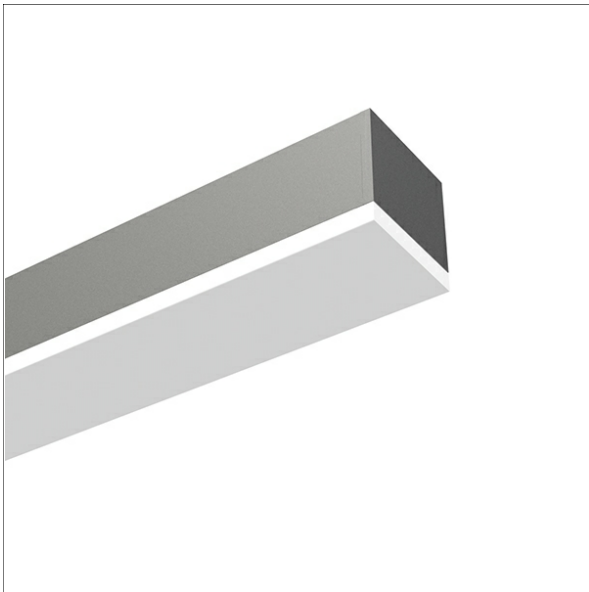


ML-A 060.1040.08 AOV/DALI



Beschreibung

- filigrane Linearleuchte für Anbaumontage
- symmetrische Lichtverteilung und gleichmäßig flächige Ausleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Aluminium
- Enddeckel aus Polycarbonat
- Acrylglasdiffusor opal vorgesetzt (10 mm) aus PMMA mit werkzeugloser Einrasttechnik
- einfache Montage über mitgelieferte Anbauklammern (2 Stück)
- konfektionierte 5-adrige Anschlussleitung schwarz (für Leuchte silber/schwarz) oder weiß (für Leuchte weiß)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

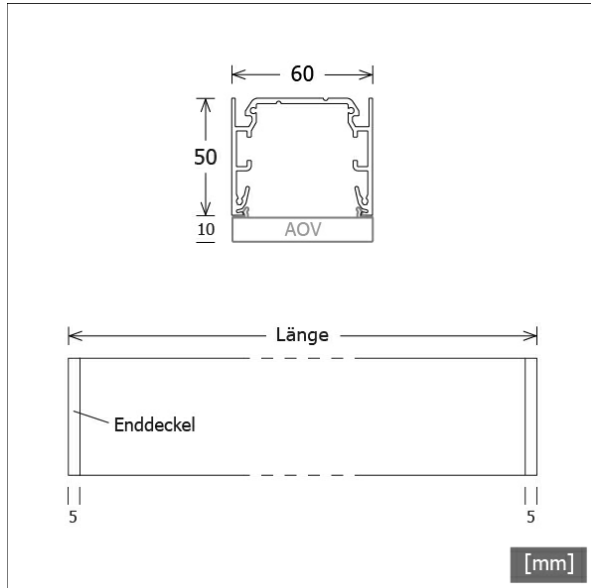
Hinweise

ACHTUNG: Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei $dT = 10$ Kelvin 0.3 mm pro Meter.

Standardoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	659483	4043544786845
schwarz	659484	4043544786852
weiß	659485	4043544786869



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	15.2 W
Leuchten-Lichtstrom	1840 lm
Systemeffizienz	121.05 lm/W
Moduleffizienz	164.17 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

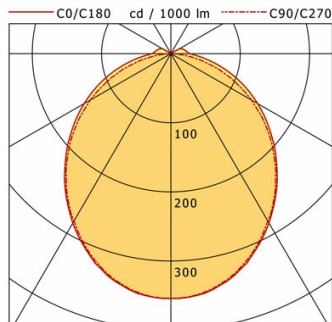
Abmessungen / Gewichte

Länge	860 mm
Breite	60 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	2.34 kg
Bruttogewicht	2.64 kg



ML-A 060.1040.08 AOV/DALI

Monoline 060 | Surface-Mounted (1xLED 15W 840/4000K 1840lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	354	354	354	354
15°	336	334	336	334
30°	283	280	283	280
45°	215	211	215	211
60°	145	134	145	134
75°	76	56	76	56
90°	27	2	27	2
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	C0-C180 Plane: 7.96	C90-C270 Plane: 7.61	72.4
6.0	15.91 15.22		18.1
9.0	23.87 22.83		8.0
12.0	31.82 30.44		4.5
15.0	39.78 38.05		2.9

η	LED
Efficiency	123 lm/W
Direct/Indirect	↓ 96% / ↑ 4%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.9
UGR C90/C270	23.4
CIE Flux Codes	47 77 94 96 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-ORGR DONGLE
IR-Dongle-Set



ZB-ORGR GATEWAY
IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-ORGR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage