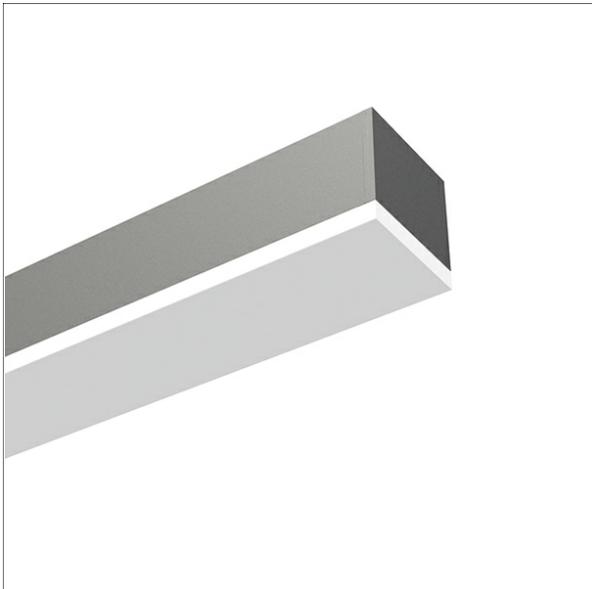


ML-A 060.1040.14 AOV/DALI



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

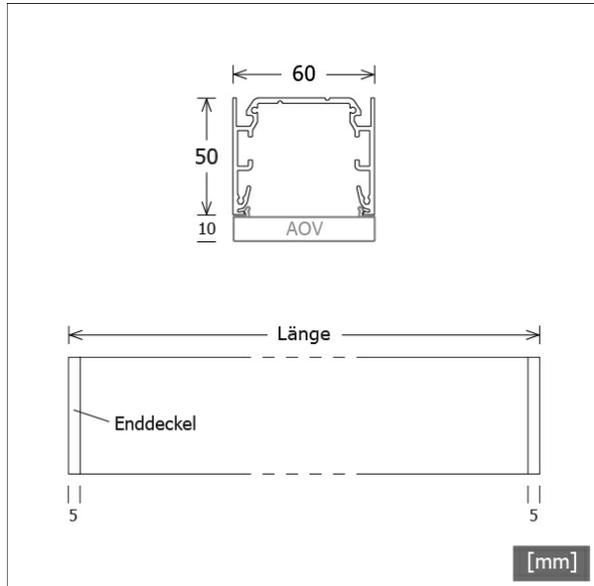
Hinweise

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

Standardoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	659495	4043544786968
schwarz	659500	4043544786975
weiß	659501	4043544786982



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	25.4 W
Leuchten-Lichtstrom	3070 lm
Systemeffizienz	120.86 lm/W
Moduleffizienz	164.17 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

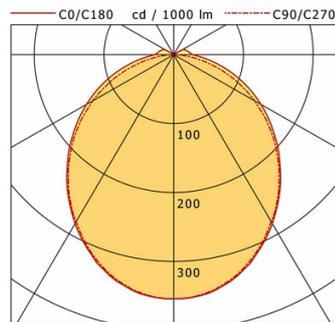
Abmessungen / Gewichte

Länge	1420 mm
Breite	60 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	3.65 kg
Bruttogewicht	4.15 kg



ML-A 060.1040.14 AOV/DALI

Monoline 060 | Surface-Mounted (1xLED 25W 840/4000K 3070lm)



	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	7.96	7.61	120.9
6.0	15.91	15.22	30.2
9.0	23.87	22.83	13.4
12.0	31.82	30.44	7.6
15.0	39.78	38.05	4.8

η	LED
Efficiency	123 lm/W
Direct/Indirect	↓ 96% / ↑ 4%
System Power	25 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