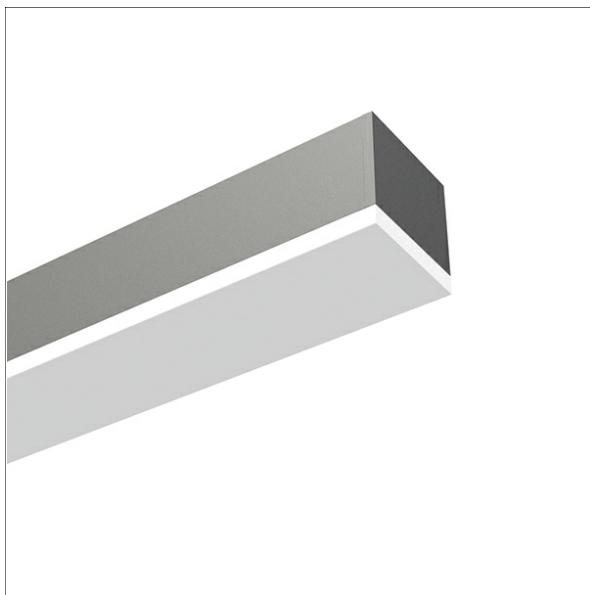
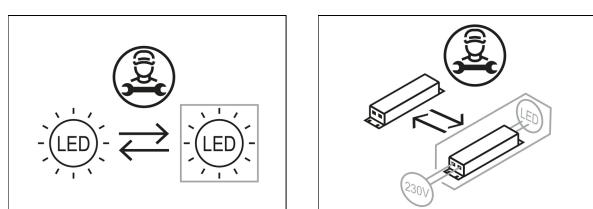
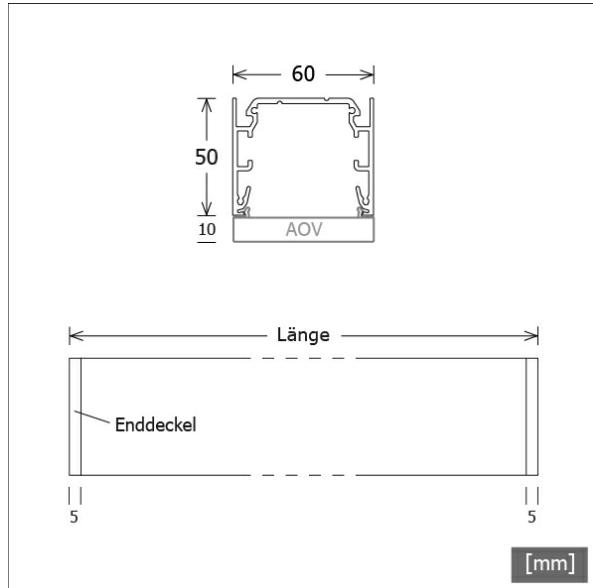


ML-A 060.10840.3 AOV/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	670428	4043544820969
schwarz	670429	4043544820976
weiß	670430	4043544820983



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)
- 5-polige Anschlussklemme
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

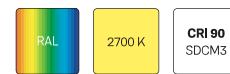
Hinweise

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

Standardoptionen

3000 K

Sonderoptionen



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	20.7 W
Leuchten-Lichtstrom	3260 lm
Systemeffizienz	157.48 lm/W
Moduleffizienz	205.00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

Abmessungen / Gewichte

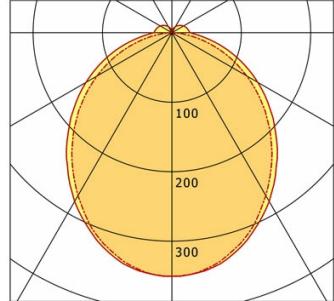
Länge	1420 mm
Breite	60 mm
Höhe	60 mm
Nettogewicht	3.65 kg
Bruttogewicht	4.15 kg

ML-A 060.10840.3 AOV/DALI

ML-A 060.10840.3 AOV/DALI

Monoline 060 | Surface-Mounted (1xLED 21W 840/4000K 3260lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	351	351	351	351
15°	332	328	332	328
30°	280	271	280	271
45°	213	200	213	200
60°	143	125	143	125
75°	74	51	74	51
90°	26	1	26	1
cd / 1000 lm				

	Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	7.97 7.16	127.0	
6.0	15.93 14.33	31.7	
9.0	23.90 21.49	14.1	
12.0	31.86 28.66	7.9	
15.0	39.83 35.82	5.1	

n	LED
Efficiency	155 lm/W
Direct/Indirect	↓ 93% / ↑ 7%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.8
UGR C90/C270	23.1
CIE Flux Codes	48 78 94 93 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-A SENSOR
Organic Response Sensor für Anbaumontage