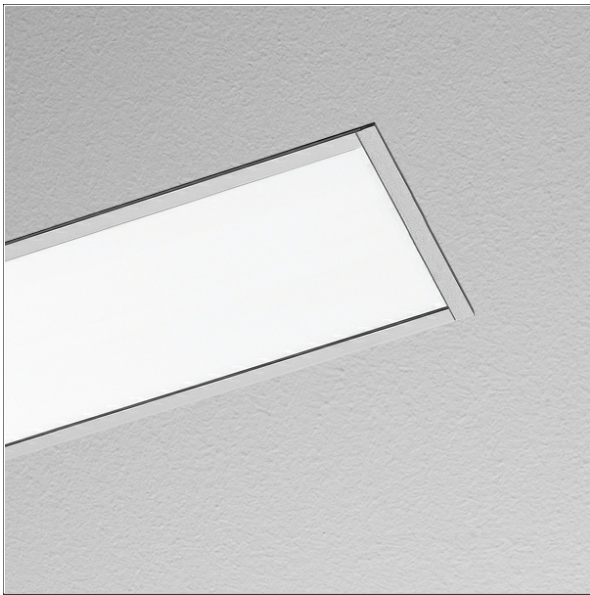


ML-R 070.10840.2 AOB/DALI



Beschreibung

- Linearleuchte für Einbau in Gipskarton
- symmetrische Lichtverteilung und Ausleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse mit dezentem Rand (5 mm) aus Aluminium
- Enddeckel aus Zinkdruckguss
- Acrylglasdiffusor opal bündig mit Profilverführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- Schnellmontage über Spannbügel
- 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. IP40 gilt nur in Verbindung mit montiertem Acrylglasprofil.

Standardoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	670275	4043544819437
schwarz	670276	4043544819444
weiß	670277	4043544819451

Lichttechnik / Normen

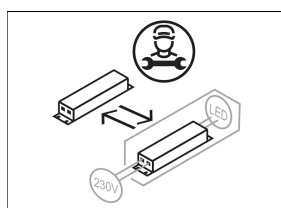
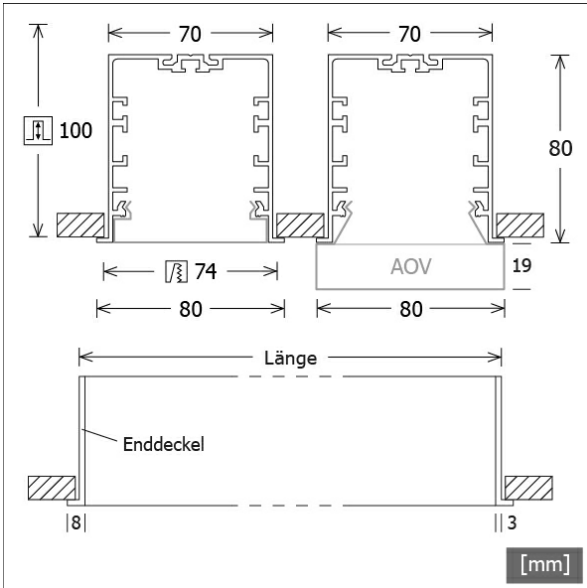
Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	16.5 W
Leuchten-Lichtstrom	2670 lm
Systemeffizienz	161.81 lm/W
Moduleffizienz	205.00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

Abmessungen / Gewichte

Länge	1146 mm
Breite	80 mm
Höhe	80 mm
Ausschnittsmaß (LxB)	1138 x 74 mm
Deckenstärke	6.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	100 mm
Nettogewicht	4.06 kg
Bruttogewicht	4.49 kg

Sondermaße

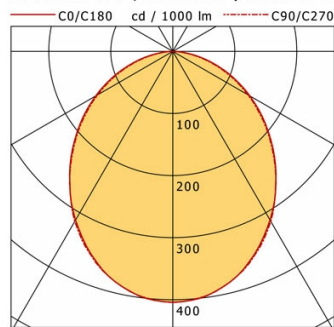
Spannbügelweite: max. 220 mm



ML-R 070.10840.2 AOB/DALI

ML-R 070.10840.2 AOB/DALI

Monoline 070 | Recessed (1xLED 17W 840/4000K 2670lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	404	404	404	404
15°	380	380	380	380
30°	314	316	314	316
45°	230	228	230	228
60°	144	140	144	140
75°	61	57	61	57
90°	1	1	1	1

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
3.0	7.11	7.01	119.9
6.0	14.22	14.02	30.0
9.0	21.33	21.02	13.3
12.0	28.43	28.03	7.5
15.0	35.54	35.04	4.8

η	LED
Efficiency	157 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	17 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	24.7
UGR C90/C270	24.4
CIE Flux Codes	51 81 96 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage