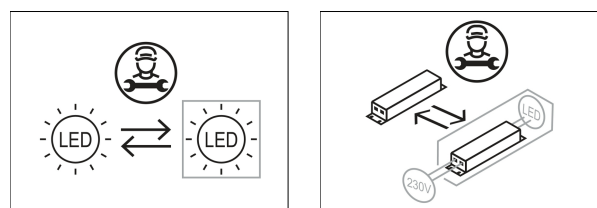
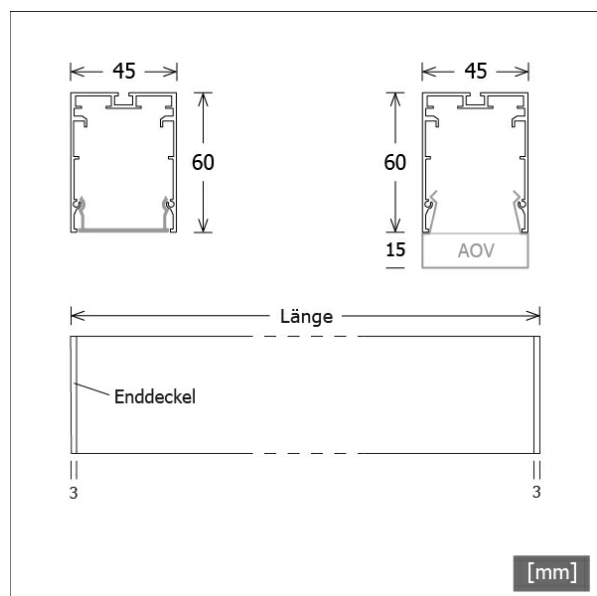


ML-P 045.11840.2 AOV/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	670025	4043544816948
schwarz	670026	4043544816955
weiß	670027	4043544816962



Beschreibung

- Linearleuchte für Pendelmontage
- symmetrische Lichtverteilung und Ausleuchtung
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Gehäuse aus Aluminium
- Enddeckel aus Polycarbonat
- Acrylglassdiffusor opal vorgesetzt (15 mm) mit Profolführung und werkzeugloser Einrasttechnik
- höhenverstellbare Drahtseilabhngung 2-fach (Länge: 3000 mm)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

Hinweise

ACHTUNG: Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei $\Delta T = 10$ Kelvin 0.3 mm pro Meter. IP40 gilt nur in Verbindung mit montiertem Acrylglassprofil.

Standardoptionen



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	25.2 W
Leuchten-Lichtstrom	3540 lm
Systemeffizienz	140.47 lm/W
Moduleffizienz	205.00 lm/W
UGR Klasse	≤25
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP40

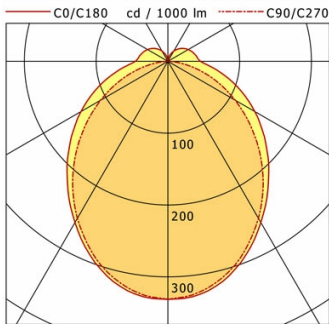
Abmessungen / Gewichte

Lnge	1136 mm
Breite	45 mm
Hhe	75 mm
Nettogewicht	2.52 kg
Bruttogewicht	2.94 kg

ML-P 045.11840.2 AOV/DALI

ML-P 045.11840.2 AOV/DALI

Monoline 045 | Pendant (1xLED 25W 840/4000K 3540lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	331	331	331	331
30°	259	252	259	252
60°	140	109	140	109
90°	45	1	45	1
120°	33	0	33	0
150°	16	0	16	0
180°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.04	6.70	130.3
6.0	16.09	13.41	32.6
9.0	24.13	20.11	14.5
12.0	32.18	26.82	8.1
15.0	40.22	33.52	5.2

η	LED
Efficiency	142 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.3
UGR C90/C270	23.7
CIE Flux Codes	47 76 92 89 100
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



ZB-OR-P SENSOR/3000
Organic Response Sensor für Pendelmontage