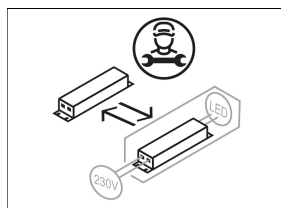
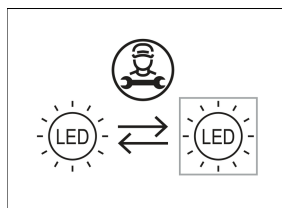
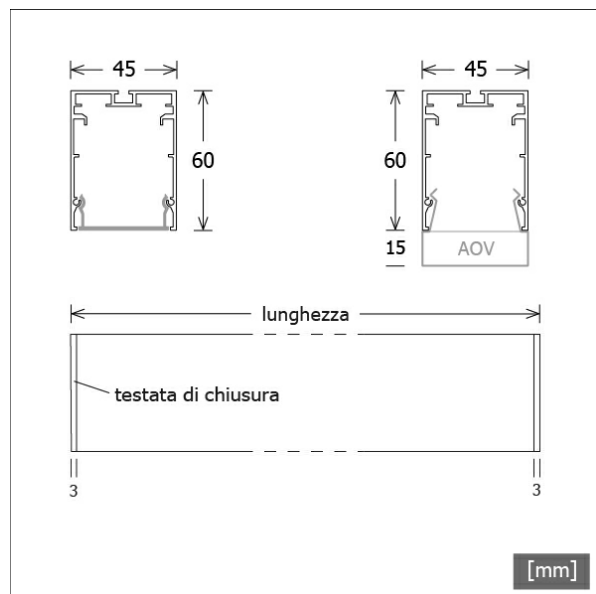


Sospensione

ML-P 045.10840.2 AOV/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	669989	4043544816580
nero	669990	4043544816597
bianco	669991	4043544816603



Descrizione

- lampada lineare per montaggio a sospensione
- diffusione della luce e illuminazione asimmetriche
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in alluminio
- testate di chiusura in policarbonato
- diffusore in vetro acrilico opale sporgente (15 mm) con guida del profilo e incasso senza attrezzi
- 2 sospensioni a cavo con regolazione dell'altezza (lunghezza: 3000 mm)
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato

Note

ATTENZIONE: la dilatazione termica lineare del profilo di alluminio a $\Delta T = 10$ Kelvin è di 0,3 mm al metro. IP40 si applica solo al profilo in vetro acrilico montato.

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	16.4 W
Flusso luminoso apparecchio	2310 lm
Efficienza sistema	140.85 lm/W
Efficienza del modulo	205.00 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP40

Dimensioni / pesi

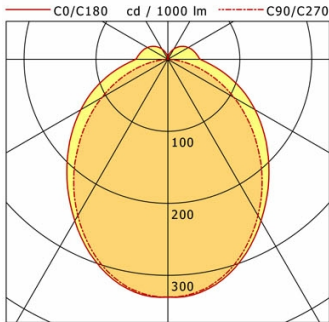
Lunghezza	1136 mm
Larghezza	45 mm
Altezza	75 mm
Peso netto	2.52 kg
Peso lordo	2.94 kg

Sospensione

ML-P 045.10840.2 AOV/DALI

ML-P 045.10840.2 AOV/DALI

Monoline 045 | Pendant (1xLED 16W 840/4000K 2310lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	330	330	330	330
30°	259	251	259	251
60°	140	106	140	106
90°	45	1	45	1
120°	33	0	33	0
150°	16	1	16	1
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	6.56	84.7
6.0	16.09	13.11	21.2
9.0	24.13	19.67	9.4
12.0	32.18	26.23	5.3
15.0	40.22	32.78	3.4

η	LED
Efficiency	144 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	16 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.8
UGR C90/C270	22.3
CIE Flux Codes	47 76 92 89 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-A SENSOR
Sensore Organic Response per montaggio a plafone



ZB-OR-P SENSOR/3000
Sensore Organic Response per montaggio a sospensione