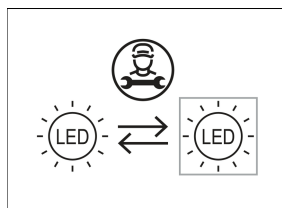
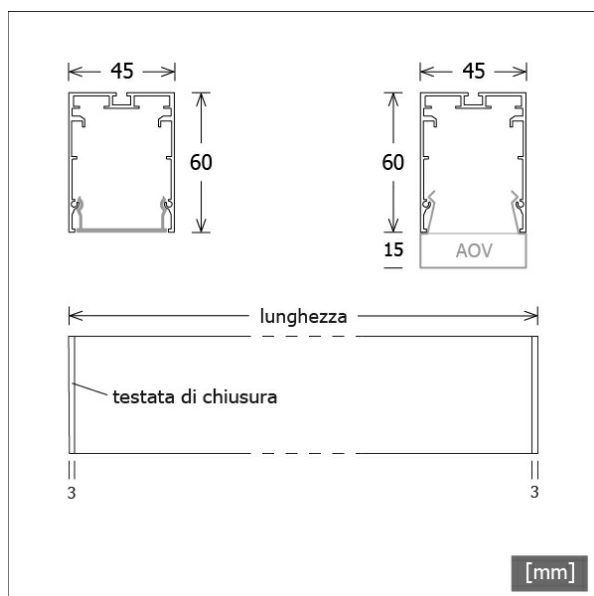


Sospensione

ML-P 045.10830.3 AOV/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	669998	4043544816672
nero	669999	4043544816689
bianco	670000	4043544816696



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 $dT = 10$ 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 / 3000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	20.5 W
Flusso luminoso apparecchio	2720 lm
Efficienza sistema	132.68 lm/W
Efficienza del modulo	193.00 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	1416 mm
Larghezza	45 mm
Altezza	75 mm
Peso netto	2.89 kg
Peso lordo	3.31 kg

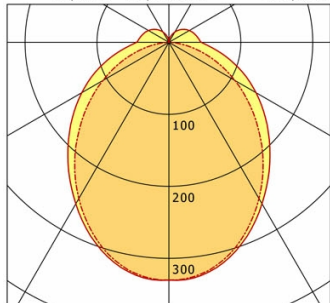
Sospensione

ML-P 045.10830.3 AOV/DALI

ML-P 045.10830.3 AOV/DALI

Monoline 045 | Pendant (1xLED 21W 830/3000K 2720lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	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]
3.0	8.04	6.56	99.8
6.0	16.09	13.11	24.9
9.0	24.13	19.67	11.1
12.0	32.18	26.23	6.2
15.0	40.22	32.78	4.0

Legend: C0-C180 Plane (yellow), C90-C270 Plane (orange)

η	LED
Efficiency	130 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.6
UGR C90/C270	22.1
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