

Sospensione

ML-P 045.11840.3 APB/DALI



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 prismatico a filo 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.

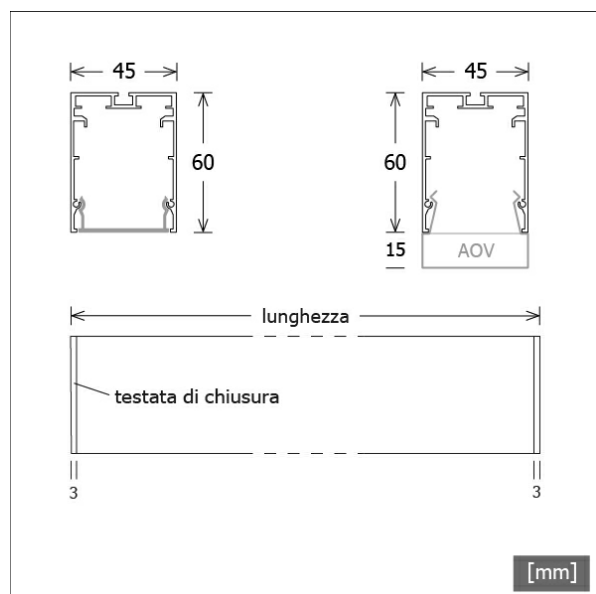
Opzioni standard



Opzioni speciali



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	670046	4043544817150
nero	670047	4043544817167
bianco	670048	4043544817174

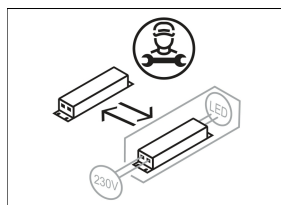
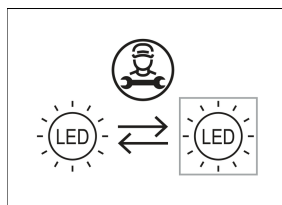


Dati illuminotecnici / Norme

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	31.5 W
Flusso luminoso apparecchio	4490 lm
Efficienza sistema	142.53 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	1416 mm
Larghezza	45 mm
Altezza	60 mm
Peso netto	2.76 kg
Peso lordo	3.18 kg

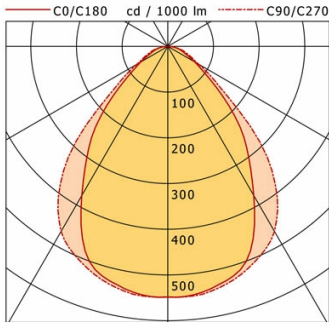


Sospensione

ML-P 045.11840.3 APB/DALI

ML-P 045.11840.3 APB/DALI

Monoline 045 | Pendant (1xLED 32W 840/4000K 4490lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	548	548	548	548
15°	526	533	526	533
30°	377	468	377	468
45°	198	271	198	271
60°	68	78	68	78
75°	27	33	27	33
90°	1	0	1	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	4.78	5.95	273.5
6.0	9.56	11.91	68.4
9.0	14.35	17.86	30.4
12.0	19.13	23.82	17.1
15.0	23.91	29.77	10.9

η	LED
Efficiency	140 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.0
UGR C90/C270	23.7
CIE Flux Codes	67 91 98 100 100
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