

ML-A 060.11840.3 OPD/DALI



Descrizione

- lampada lineare in filigrana per montaggio a plafone
- diffusione simmetrica della luce e illuminazione uniforme della superficie
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in alluminio
- testate di chiusura in policarbonato
- lamina di luce "opale diffusa" con additivo a dispersione in policarbonato
- montaggio facile grazie alle staffe fornite in dotazione (2 pezzi)
- morsetto a 5 poli
- 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.

Opzioni standard

3000 K

Opzioni speciali



2700 K

CRI 90
SDCM3

Dati illuminotecnici / Norme

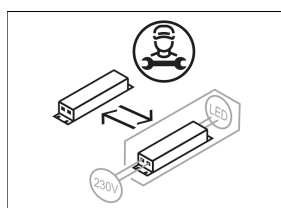
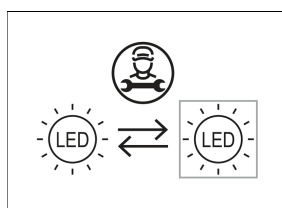
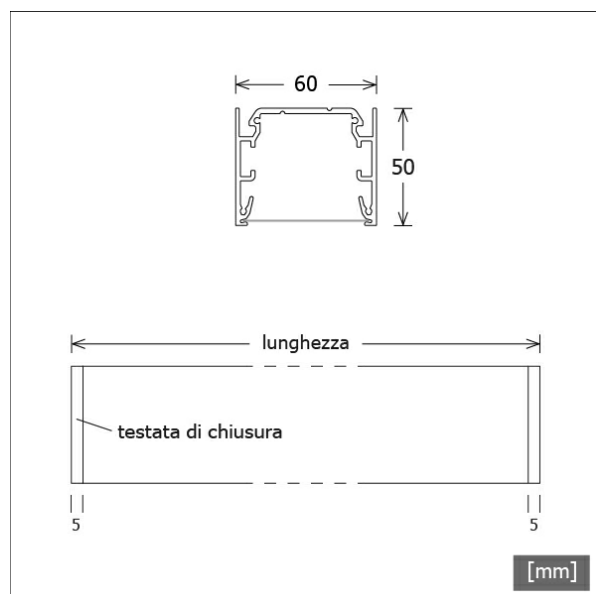
Lampade	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	31.9 W
Flusso luminoso apparecchio	5060 lm
Efficienza sistema	158.62 lm/W
Efficienza del modulo	205.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Lunghezza	1420 mm
Larghezza	60 mm
Altezza	50 mm
Peso netto	3.25 kg
Peso lordo	3.75 kg



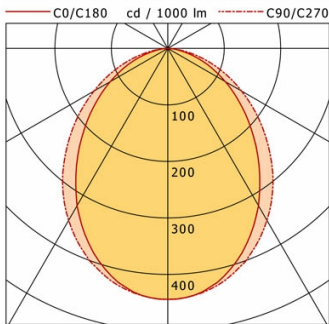
Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	670455	4043544821232
nero	670456	4043544821249
bianco	670457	4043544821256



ML-A 060.11840.3 OPD/DALI

ML-A 060.11840.3 OPD/DALI

Monoline 060 | Surface-Mounted (1xLED 32W 840/4000K 5060lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	444	444	444	444
15°	410	419	410	419
30°	322	351	322	351
45°	212	254	212	254
60°	118	151	118	151
75°	42	59	42	59
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.73	7.06	249.7
6.0	11.45	14.13	62.4
9.0	17.18	21.19	27.7
12.0	22.91	28.25	15.6
15.0	28.63	35.31	10.0

η	LED
Efficiency	158 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.1
UGR C90/C270	26.4
CIE Flux Codes	54 84 97 100 100
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