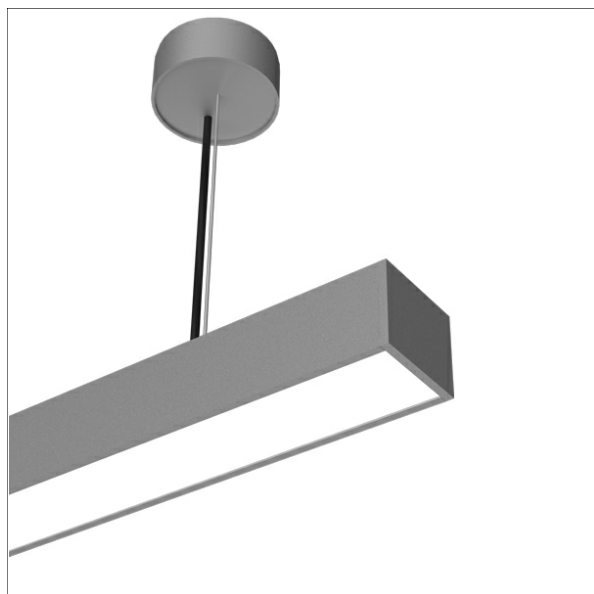
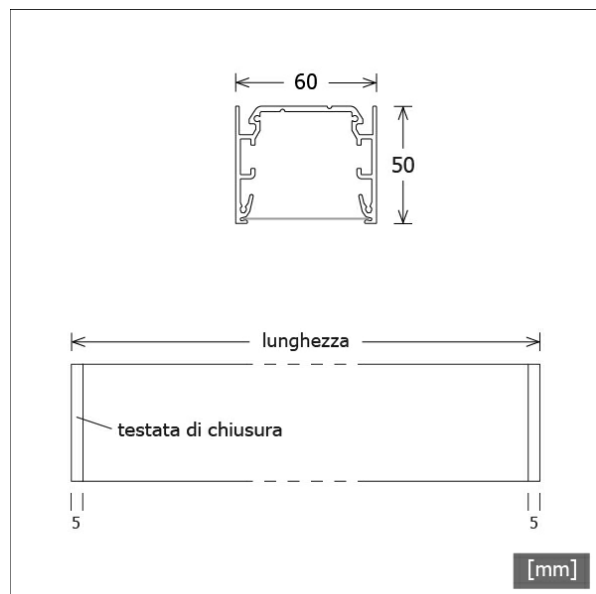


Sospensione

ML-P 060.11830.3 OPD/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	670603	4043544822703
nero	670604	4043544822710
bianco	670605	4043544822727



Descrizione

- lampada lineare in filigrana per montaggio a sospensione
- 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
- 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.

Opzioni standard

4000 K

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	31.9 W
Flusso luminoso apparecchio	4780 lm
Efficienza sistema	149.84 lm/W
Efficienza del modulo	193.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

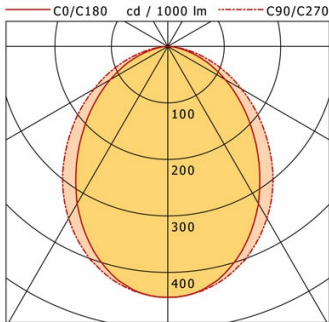
Lunghezza	1420 mm
Larghezza	60 mm
Altezza	50 mm
Peso netto	3.92 kg
Peso lordo	4.44 kg

Sospensione

ML-P 060.11830.3 OPD/DALI

ML-P 060.11830.3 OPD/DALI

Monoline 060 | Pendant (1xLED 32W 830/3000K 4780lm)



	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	235.9
6.0	11.45	14.13	59.0
9.0	17.18	21.19	26.2
12.0	22.91	28.25	14.7
15.0	28.63	35.31	9.4

η	LED
Efficiency	149 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	24.9
UGR C90/C270	26.2
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



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