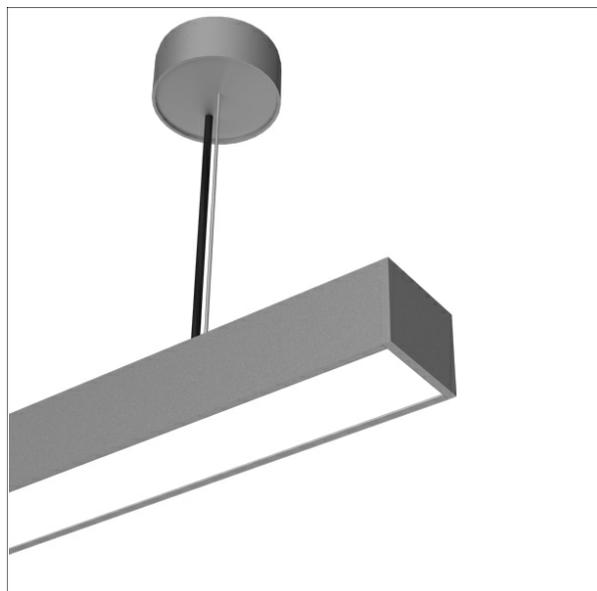
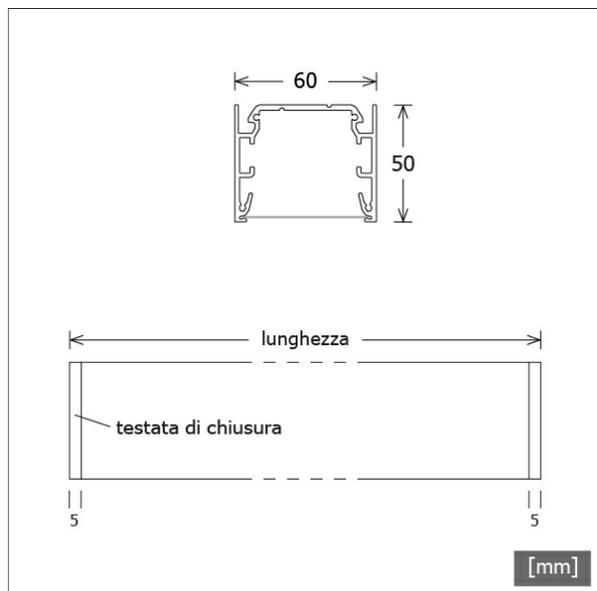


Sospensione

## ML-P 060.11840.3 OPD/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	670621	4043544822888
nero	670622	4043544822895
bianco	670623	4043544822901



## 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



## 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	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	3.92 kg
Peso lordo	4.44 kg

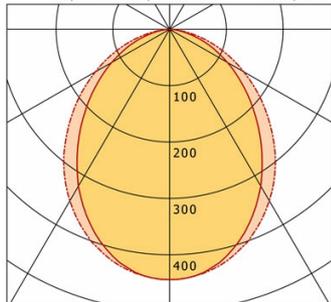
Sospensione

# ML-P 060.11840.3 OPD/DALI

## ML-P 060.11840.3 OPD/DALI

Monoline 060 | Pendant (1xLED 32W 840/4000K 5060lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm    - - - C90/C270



	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]

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
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

<b>η</b>	LED
Efficiency	158 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
<b>UGR</b>	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



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