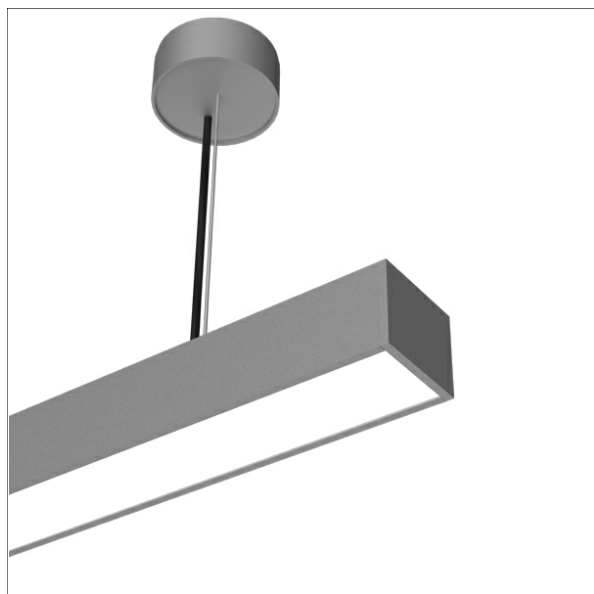
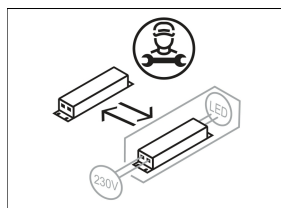
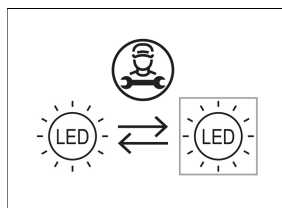
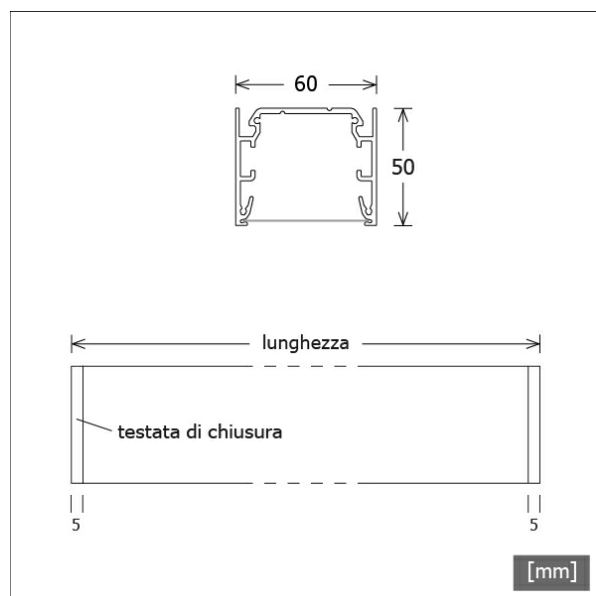


ML-P 060.10840.3 19W/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	670588	4043544822550
nero	670589	4043544822567
bianco	670590	4043544822574



Descrizione

- lampada lineare in filigrana per montaggio a sospensione e illuminazione antiabbagliamento a 360° della postazione di lavoro (UGR < 19)
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in alluminio
- testate di chiusura in policarbonato
- lamina di luce nanoOptix "a fascio largo" in policarbonato trasparente con doppia diffusione asimmetrica della luce
- 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	15.1 W
Flusso luminoso apparecchio	2330 lm
Efficienza sistema	154.30 lm/W
Efficienza del modulo	205.00 lm/W
UGR classe	≤ 19
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

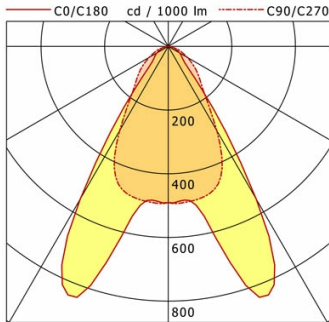
Lunghezza	1420 mm
Larghezza	60 mm
Altezza	50 mm
Peso netto	3.92 kg
Peso lordo	4.44 kg

Sospensione Glare Control Luci del Posto di Lavoro

ML-P 060.10840.3 19W/DALI

ML-P 060.10840.3 19W/DALI

Monoline 060 | Pendant | Glare Control (1xLED 15W 840/4000K 2330lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	491	491	491	491
15°	663	482	663	482
30°	553	306	553	306
45°	75	138	75	138
60°	41	69	41	69
75°	17	23	17	23
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	3.78	2.62	127.0
6.0	7.55	5.24	31.8
9.0	11.33	7.86	14.1
12.0	15.10	10.49	7.9
15.0	18.88	13.11	5.1

η	LED
Efficiency	155 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	15 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.9
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	77 94 99 100 100
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