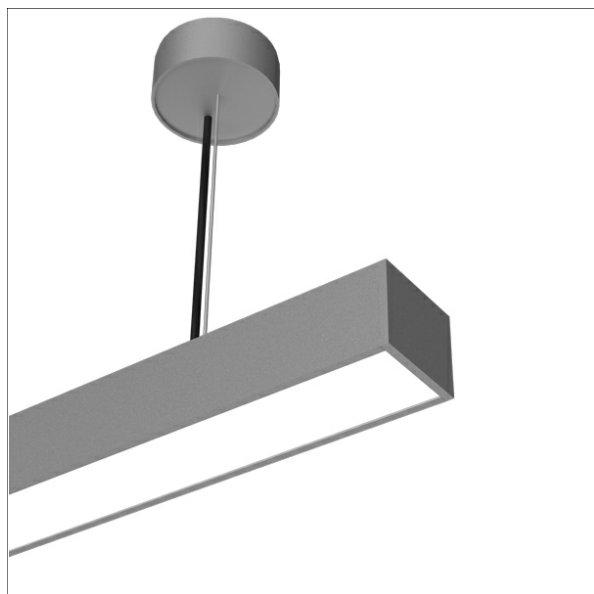
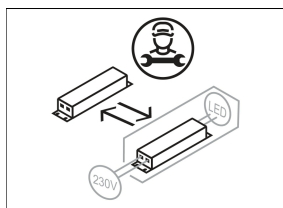
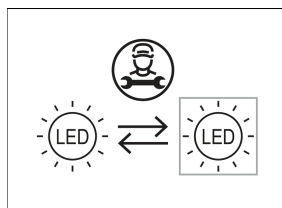
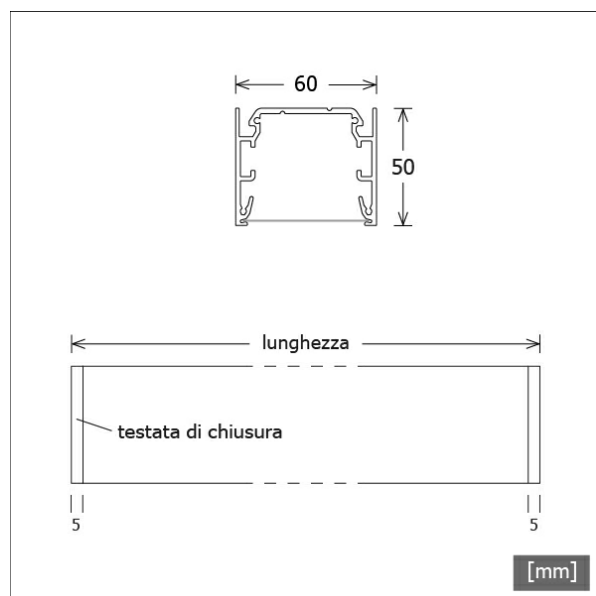


ML-P 060.11830.3 19W/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	670606	4043544822734
nero	670607	4043544822741
bianco	670608	4043544822758



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

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	23.5 W
Flusso luminoso apparecchio	3210 lm
Efficienza sistema	136.59 lm/W
Efficienza del modulo	193.00 lm/W
UGR classe	≤ 19
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

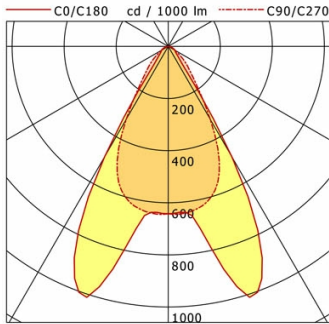
Lunghezza	1420 mm
Larghezza	60 mm
Altezza	50 mm
Peso netto	3.92 kg
Peso lordo	4.44 kg

Sospensione Glare Control Luci del Posto di Lavoro

ML-P 060.11830.3 19W/DALI

ML-P 060.11830.3 19W/DALI

Monoline 060 | Pendant | Glare Control (1xLED 24W 830/3000K 3210lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	642	642	642	642
15°	923	608	923	608
30°	489	323	489	323
45°	51	103	51	103
60°	30	28	30	28
75°	14	8	14	8
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	3.43	2.62	229.0
6.0	6.86	5.04	57.3
9.0	10.29	7.56	25.4
12.0	13.72	10.08	14.3
15.0	17.16	12.61	9.2

η	LED
Efficiency	134 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	24 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	15.8
UGR C90/C270	17.6
CIE Flux Codes	86 97 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