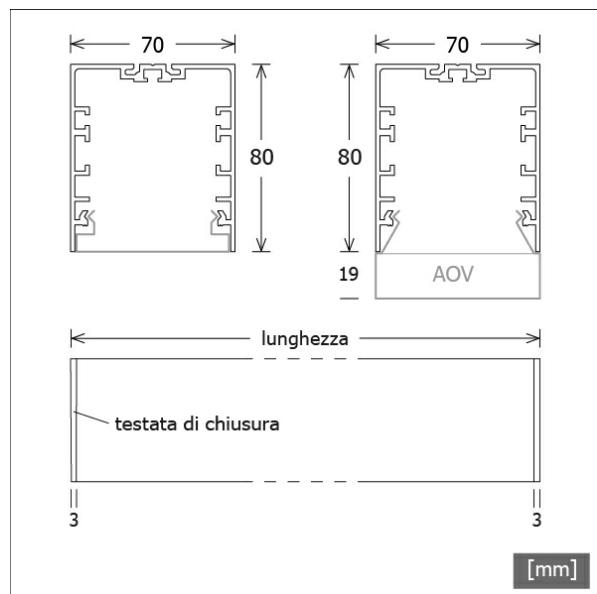


ML-A 070.11830.3 AOB/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	670248	4043544819161
nero	670249	4043544819178
bianco	670250	4043544819185



Descrizione

- Linearleuchte für Decken- oder Wandmontage
- diffusione della luce e illuminazione asimmetriche
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- corpo in alluminio
- testata di chiusura in pressofusione di zinco
- diffusore in vetro acrilico opale a filo con guida del profilo e incasso senza attrezzi
- montaggio diretto a parete o in superficie tramite fissaggio a vite
- 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. IP40 si applica solo al profilo in vetro acrilico montato.

Opzioni standard



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	4840 lm
Efficienza sistema	151.72 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	IP40

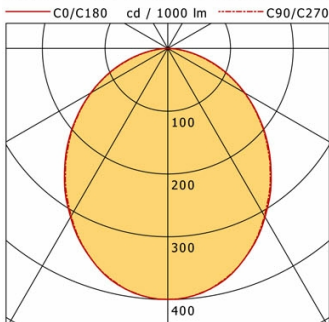
Dimensioni / pesi

Lunghezza	1416 mm
Larghezza	70 mm
Altezza	80 mm
Peso netto	4.36 kg
Peso lordo	4.89 kg

ML-A 070.11830.3 AOB/DALI

ML-A 070.11830.3 AOB/DALI

Monoline 070 | Surface-Mounted (1xLED 32W 830/3000K 4840lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	400	400	400	400
15°	376	375	376	375
30°	310	308	310	308
45°	228	226	228	226
60°	142	141	142	141
75°	61	58	61	58
90°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	7.15	7.08	214.9
6.0	14.31	14.16	53.7
9.0	21.46	21.25	23.9
12.0	28.62	28.33	13.4
15.0	35.77	35.41	8.6

η	LED
Efficiency	151 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.9
UGR C90/C270	25.8
CIE Flux Codes	50 81 96 100 100
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