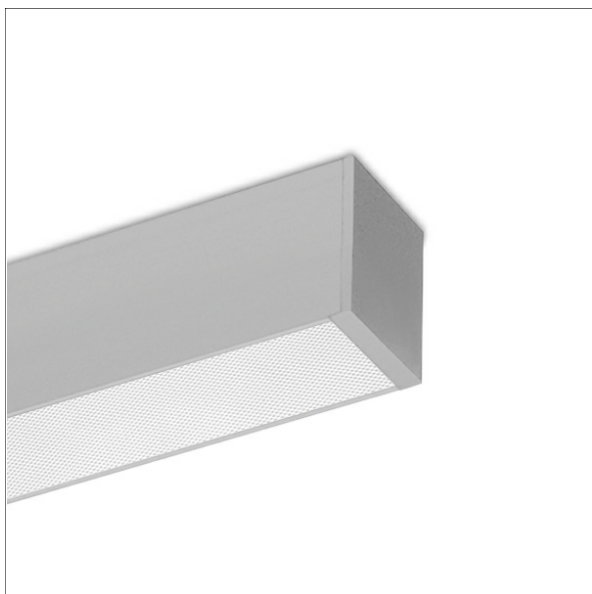
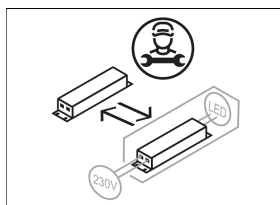
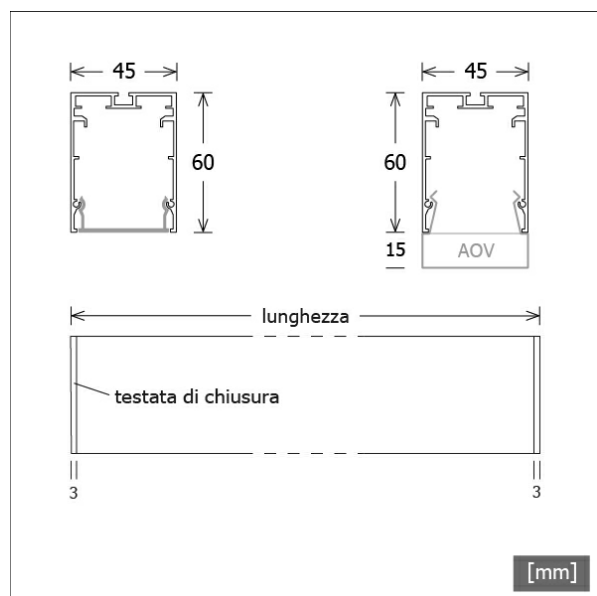


ML-A 045.11830.2 APB/DALI



Colori	Articolo n.	EAN
anodizzato argento	669946	4043544816160
nero	669947	4043544816177
bianco	669948	4043544816184



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
- testate di chiusura in policarbonato
- diffusore in vetro acrilico prismatico 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	25.2 W
Flusso luminoso apparecchio	3390 lm
Efficienza sistema	134.52 lm/W
Efficienza del modulo	193.00 lm/W
UGR classe	≤25
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP40

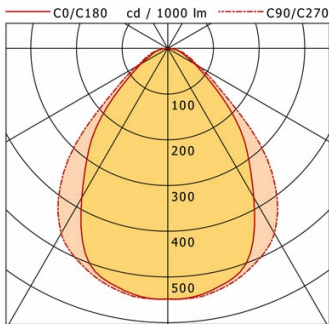
Dimensioni / pesi

Lunghezza	1136 mm
Larghezza	45 mm
Altezza	60 mm
Peso netto	1.77 kg
Peso lordo	1.89 kg

ML-A 045.11830.2 APB/DALI

ML-A 045.11830.2 APB/DALI

Monoline 045 | Surface-Mounted (1xLED 25W 830/3000K 3390lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	548	548	548	548
15°	526	533	526	533
30°	377	468	377	468
45°	198	271	198	271
60°	68	78	68	78
75°	27	33	27	33
90°	1	0	1	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	4.78 5.95	206.5
6.0	9.56 11.91	51.6
9.0	14.35 17.86	22.9
12.0	19.13 23.82	12.9
15.0	23.91 29.77	8.3

η	LED
Efficiency	136 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.8
UGR C90/C270	23.5
CIE Flux Codes	67 91 98 100 100
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