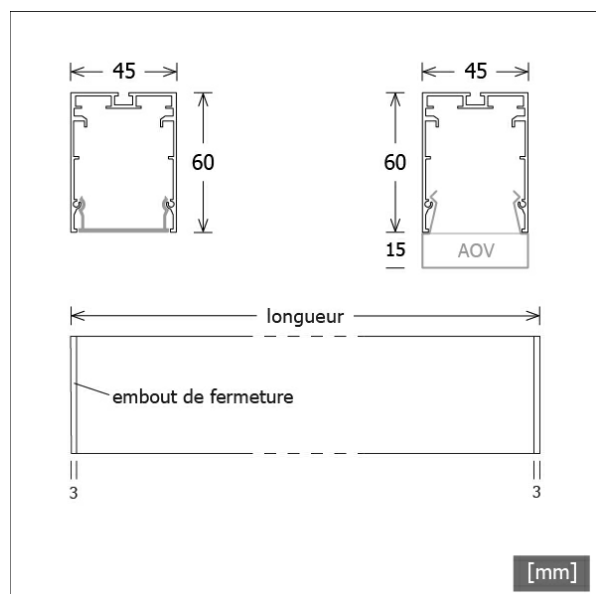


ML-P 045.11830.2 AOV/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670016	4043544816856
noir	670017	4043544816863
blanc	670018	4043544816870



Description

- lampe linéaire pour montage à suspension
- diffusion de la lumière et éclairage asymétriques
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- corps en aluminium
- embouts de fermeture en polycarbonate
- diffuseur en verre opale saillant (15 mm) avec rail du profil et encastrement sans outils
- suspension à 2 longueurs de câble réglable en hauteur (longueur : 3000 mm)
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

Observations

ATTENTION : la dilatation thermique linéaire du profil en aluminium à $\Delta T = 10$ Kelvins est de 0,3 mm au mètre. IP40 s'applique seulement sur le profil en verre acrylique monté.

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	25.2 W
Flux lumineux des luminaires	3340 lm
Rendement du système	132.53 lm/W
Rendement du module	193.00 lm/W
UGR classe	≤ 25
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP40

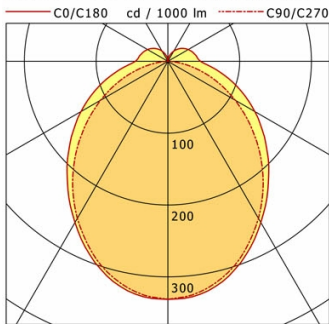
Dimensions / Poids

Longueur	1136 mm
Largeur	45 mm
Hauteur	75 mm
Poids net	2.52 kg
Poids brut	2.94 kg

ML-P 045.11830.2 AOV/DALI

ML-P 045.11830.2 AOV/DALI

Monoline 045 | Pendant (1xLED 25W 830/3000K 3340lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	331	331	331	331
30°	259	252	259	252
60°	140	109	140	109
90°	45	1	45	1
120°	33	0	33	0
150°	16	0	16	0
180°	1	1	1	1
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	8.04	6.70	122.9
6.0	16.09	13.41	30.7
9.0	24.13	20.11	13.7
12.0	32.18	26.82	7.7
15.0	40.22	33.52	4.9

η	LED
Efficiency	134 lm/W
Direct/Indirect	↓ 89% / ↑ 11%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	25.1
UGR C90/C270	23.5
CIE Flux Codes	47 76 92 89 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



ZB-OR-A SENSOR
Capteur Organic Response pour montage en surface



ZB-OR-P SENSOR/3000
Capteur Organic Response pour montage en suspension