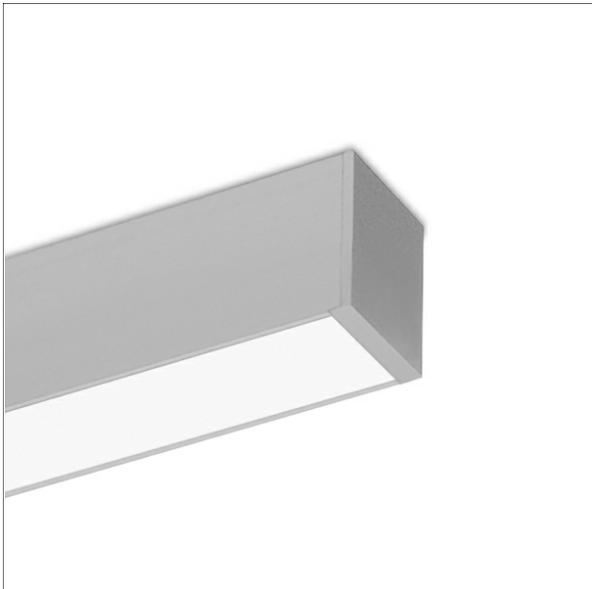


# ML-A 045.11830.2 AOB/DALI



## Description

- Linearleuchte für Decken- oder Wandmontage
- 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 plat avec rail du profil et encastrement sans outils
- montage direct au mur ou en surface avec fixation par vis
- borne à 5 pôles
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

## Observations

ATTENTION : la dilatation thermique linéaire du profil en aluminium à  $dT = 10$  Kelvins est de 0,3 mm au mètre. IP40 s'applique seulement sur le profil en verre acrylique monté.

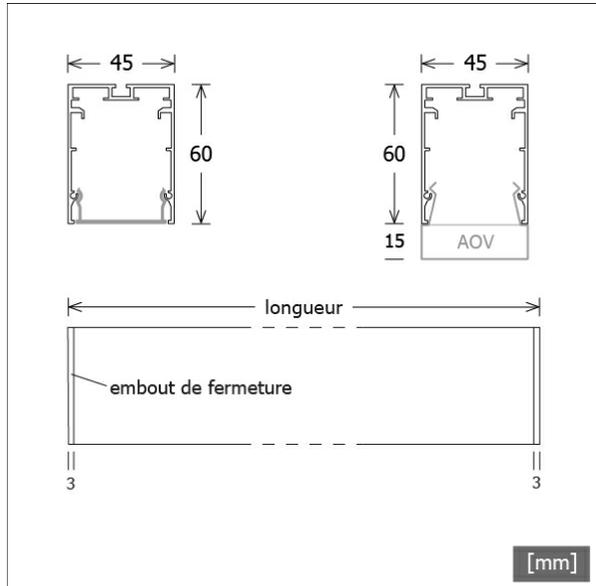
## Options standard



## Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	669940	4043544816108
noir	669941	4043544816115
blanc	669942	4043544816122



## 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	3530 lm
Rendement du système	140.07 lm/W
Rendement du module	193.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP40

## Dimensions / Poids

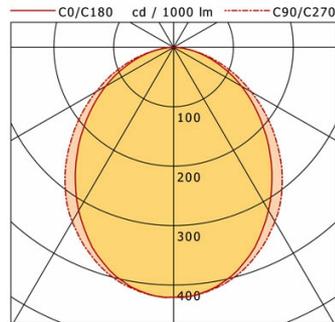
Longueur	1136 mm
Largeur	45 mm
Hauteur	60 mm
Poids net	1.77 kg
Poids brut	1.89 kg



# ML-A 045.11830.2 AOB/DALI

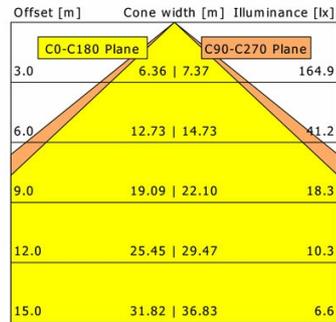
## ML-A 045.11830.2 AOB/DALI

Monoline 045 | Surface-Mounted (1xLED 25W 830/3000K 3530lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	421	421	421	421
15°	394	399	394	399
30°	317	339	317	339
45°	222	250	222	250
60°	131	150	131	150
75°	54	60	54	60
90°	1	0	1	0

cd / 1000 lm



<b>η</b>	LED
Efficiency	141 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.5
UGR C90/C270	26.7
CIE Flux Codes	52 82 96 100 100
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