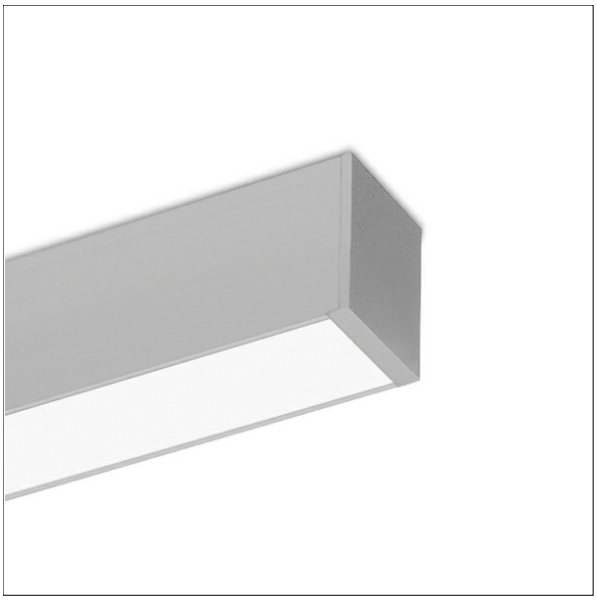
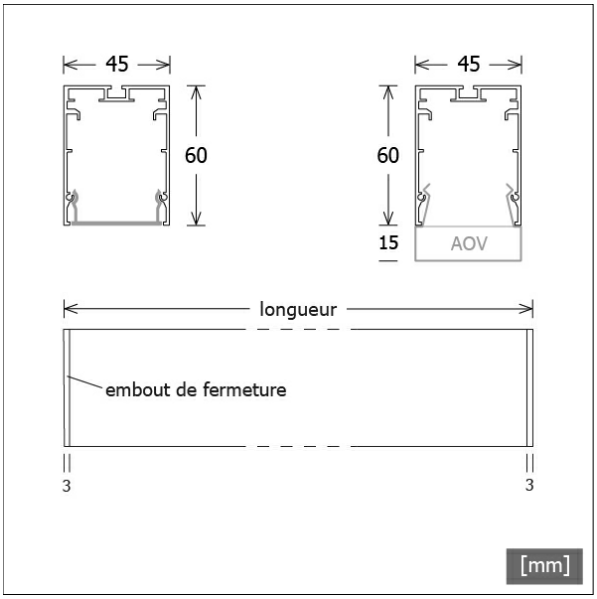
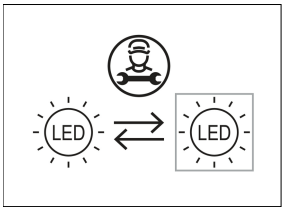
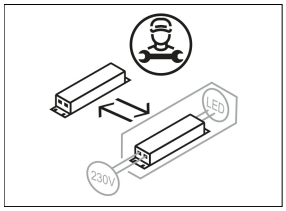
ML-A 045.11840.3 AOB/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	669967	4043544816375
noir	669968	4043544816382
blanc	669969	4043544816399







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

3000 K

Options spéciales

RAL · 2700 K · CRI 90 SDCM3 · TWL · TWPI

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 4000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	31.5 W
Flux lumineux des luminaires	4680 lm
Rendement du système	148.57 lm/W
Rendement du module	205.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP40

Dimensions / Poids

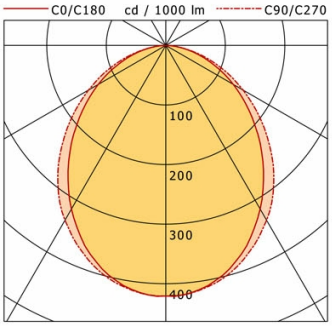
Longueur	1416 mm
Largeur	45 mm
Hauteur	60 mm
Poids net	2.11 kg
Poids brut	2.26 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 03.06.2024

ML-A 045.11840.3 AOB/DALI

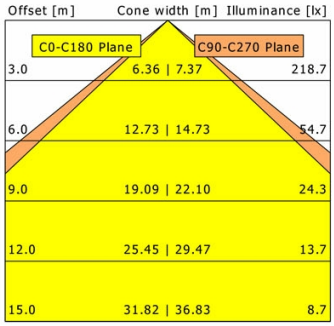
ML-A 045.11840.3 AOB/DALI

Monoline 045 | Surface-Mounted (1xLED 32W 840/4000K 4680lm)



	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



η	LED
Efficiency	146 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.7
UGR C90/C270	26.9
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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 03.06.2024