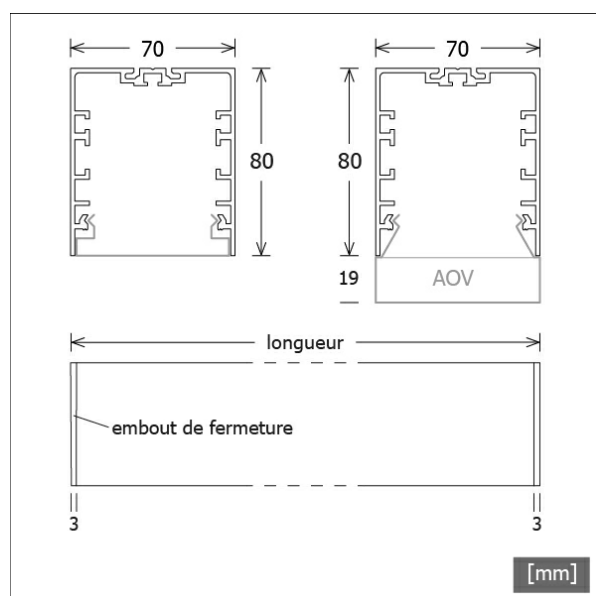


ML-A 070.11840.3 AOB/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670257	4043544819253
noir	670258	4043544819260
blanc	670259	4043544819277



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
- embout de fermeture en zinc moulé sous pression
- 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 $\Delta T = 10$ 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 / 4000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	31.9 W
Flux lumineux des luminaires	5130 lm
Rendement du système	160.81 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

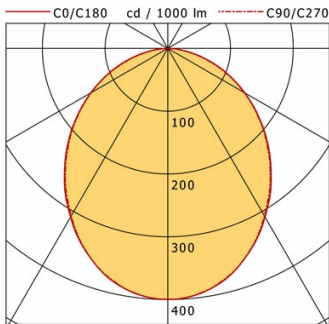
Dimensions / Poids

Longueur	1416 mm
Largeur	70 mm
Hauteur	80 mm
Poids net	4.36 kg
Poids brut	4.89 kg

ML-A 070.11840.3 AOB/DALI

ML-A 070.11840.3 AOB/DALI

Monoline 070 | Surface-Mounted (1xLED 32W 840/4000K 5130lm)



	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	227.8
6.0	14.31	14.16	56.9
9.0	21.46	21.25	25.3
12.0	28.62	28.33	14.2
15.0	35.77	35.41	9.1

η	LED
Efficiency	160 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	32 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	26.1
UGR C90/C270	26.0
CIE Flux Codes	50 81 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