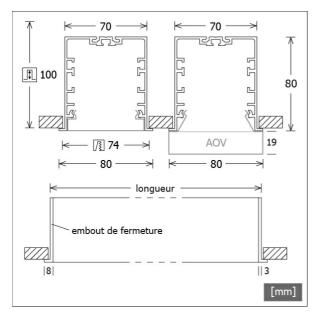
Encastrement



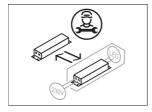
ML-R 070.10840.3 AOB/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670293	4043544819611
noir	670294	4043544819628
blanc	670295	4043544819635







Description









- lampe linéaire pour montage sur placoplâtre
- diffusion de la lumière et éclairage asymétriques
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- corps en aluminium avec rebord caché (5 mm)
- embout de fermeture en zinc moulé sous pression
- diffuseur en verre opale plat avec rail du profil et encastrement sans outils
- montage rapide avec bride de fixation
- 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



Données d'éclairage / Normes

Lampes LED linear / CRI 80 / 4000 K L90 B50 50,000 h

Durée de vie L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

Puissance du système20.7 WFlux lumineux des luminaires3330 lmRendement du système160.86 lm/WRendement du module205.00 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 1426 mm Largeur 80 mm Hauteur 80 mm Découpe (LxL)) 1418 x 74 mm Épaisseur plafond 6.0 - 25.0 mm Profondeur d'encastrement 100 mm Poids net 4.86 kg Poids brut 5.39 kg

Dimensions spéciales

Largeur bride de fixation: max 220 mm

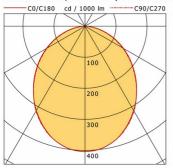
Encastrement



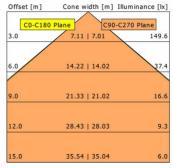
ML-R 070.10840.3 AOB/DALI

ML-R 070.10840.3 AOB/DALI

Monoline 070 | Recessed (1xLED 21W 840/4000K 3330lm)



	C0	C90	C180	C270	
0°	404	404	404	404	
15°	380	380	380	380	
30°	314	316	314	316	
45°	230	228	230	228	
60°	144	140	144	140	
75°	61	57	61	57	
90°	1	1	1	1	
	cd / 1000 lm				



η	LEC 159 lm/W ↓ 100% / ↑ 0%	
Efficiency		
Direct/Indirect		
System Power	21 W	
UGR	X=4H, Y=8H	
Reflection factors	70/50/20	
UGR C0/C180	24.3	
UGR C90/C270	24.4	
CIE Flux Codes	51 81 96 100 100	
Ra/CRI	>80	

LTS

Accessoires



ZB-OR DONGLEOrganic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAYOrganic Response passerelle loT série Cascade



ZB-OR-R SENSOR capteur Organic Response pour montage encastré