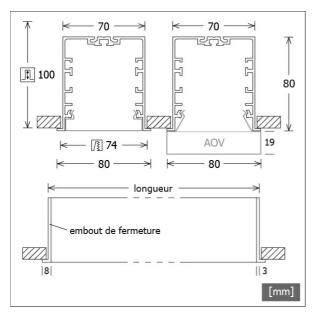
#### **Encastrement**

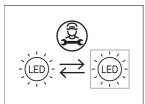


# ML-R 070.10830.3 AOV/DALI



Coloris	Réf. article	EAN	
argent anodisé	anodisé 670287 4043544819550		
noir	670288 4043544819567		
blanc	670289	670289 4043544819574	







# 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 saillant (19 mm) 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 / 3000 K

 L90 B50 50.000 h
 L80 B50 100.000 h

 Durée de vie
 L80 B50 100.000 h

 Puissance du système
 20.7 W

Puissance du système 20.7 W
Flux lumineux des luminaires 2970 lm
Rendement du système 143.47 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 1426 mm Largeur 80 mm 99 mm Hauteur Découpe (LxL)) 1418 x 74 mm Épaisseur plafond 60-250 mm Profondeur d'encastrement 100 mm Poids net 5.36 kg Poids brut 5.89 kg

# Dimensions spéciales

Largeur bride de fixation : max 220 mm

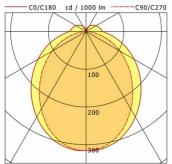
#### **Encastrement**



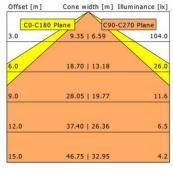
# ML-R 070.10830.3 AOV/DALI

# ML-R 070.10830.3 AOV/DALI

Monoline 070 | Recessed (1xLED 21W 830/3000K 2970lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	315	315	315	315
30°	262	238	262	238
60°	148	103	148	103
90°	44	1	44	1
120°	31	0	31	0
150°	16	1	16	1
180°	1	1	1	1
	cc	/ 1000	m	



η	LED 141 lm/W ↓ 89% / ↑ 11%	
Efficiency		
Direct/Indirect		
System Power	21 W	
UGR	X=4H, Y=8H	
Reflection factors	70/50/20	
UGR C0/C180	22.8	
UGR C90/C270	20.9	
CIE Flux Codes	46 75 92 89 100	
Ra/CRI	>80	

#### LTS

### **Accessoires**



**ZB-OR DONGLE**Organic Response kit dongle IR



**ZB-OR GATEWAY**Organic Response passerelle loT série Cascade



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