

ML-A 060.11830.2 OPD/DALI



Description

- appareil linéaire avec filigrane pour montage sur châssis
- diffusion de lumière symétrique et éclairage uniforme de la zone
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- corps en aluminium
- embouts de fermeture en polycarbonate
- lamelle de contrôle de la lumière « opal diffuse » avec additif à dispersion en polycarbonate
- montage facile avec supports fournis (2 pièces)
- 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.

Options standard

4000 K

Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

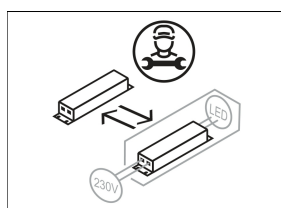
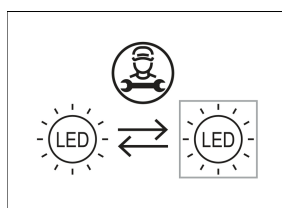
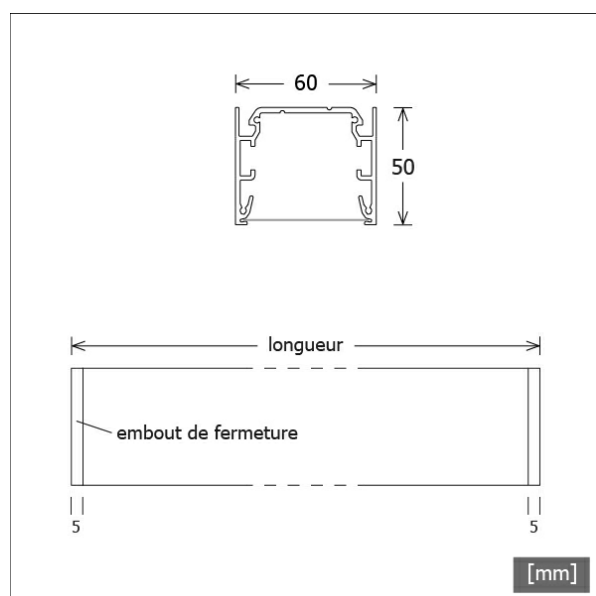
Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	25.5 W
Flux lumineux des luminaires	3820 lm
Rendement du système	149.80 lm/W
Rendement du module	193.00 lm/W
UGR classe	≤28
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	1140 mm
Largeur	60 mm
Hauteur	50 mm
Poids net	2.70 kg
Poids brut	3.10 kg



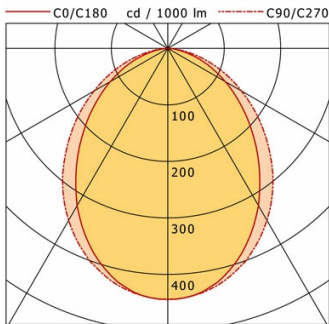
Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670437	4043544821058
noir	670438	4043544821065
blanc	670439	4043544821072



ML-A 060.11830.2 OPD/DALI

ML-A 060.11830.2 OPD/DALI

Monoline 060 | Surface-Mounted (1xLED 26W 830/3000K 3820lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	444	444	444	444
15°	410	419	410	419
30°	322	351	322	351
45°	212	254	212	254
60°	118	151	118	151
75°	42	59	42	59
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]		Illuminance [lx]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	5.73	7.06	188.5
6.0	11.45	14.13	47.1
9.0	17.18	21.19	20.9
12.0	22.91	28.25	11.8
15.0	28.63	35.31	7.5

η	LED
Efficiency	147 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	26 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	24.9
UGR C90/C270	26.2
CIE Flux Codes	54 84 97 100 100
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