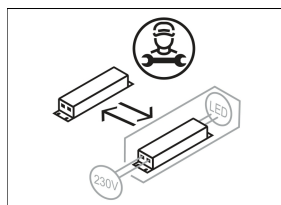
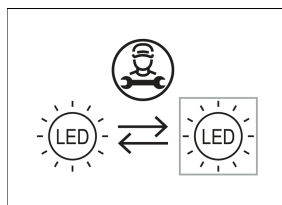
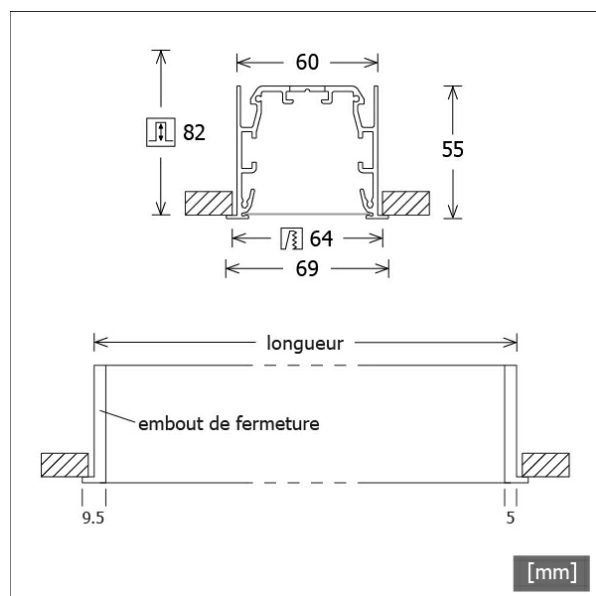


ML-R 060.10830.2 19W/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670488	4043544821560
noir	670489	4043544821577
blanc	670490	4043544821584



Description

- appareil d'éclairage avec filigrane pour montage encastré et éclairage de postes de travail sans reflets à 360° (UGR < 19)
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- corps en aluminium avec rebord caché (4,5 mm)
- embouts de fermeture en polycarbonate
- lamelle de contrôle de la lumière nanoOptix « wide beam » en polycarbonate transparent à double distribution de lumière symétrique
- montage facile et rapide sur plaques de plâtre avec flasques
- 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 / 3000 K
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	12,1 W
Flux lumineux des luminaires	1760 lm
Rendement du système	145,45 lm/W
Rendement du module	193,00 lm/W
UGR classe	≤ 19
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	1149 mm
Largeur	69 mm
Hauteur	55 mm
Découpe (LxL)	1142 x 64 mm
Épaisseur plafond	5,0 - 25,0 mm
Profondeur d'encastrément	82 mm
Poids net	2,80 kg
Poids brut	3,22 kg

Dimensions spéciales

Largeur bride de fixation : max 141 mm

ML-R 060.10830.2 19W/DALI

Accessoires



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade



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