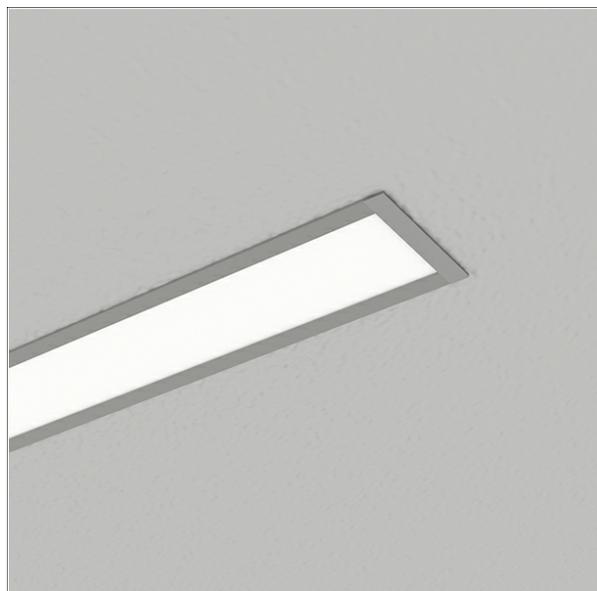
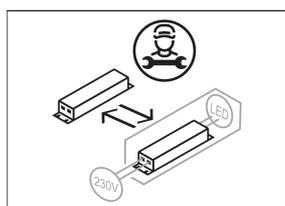
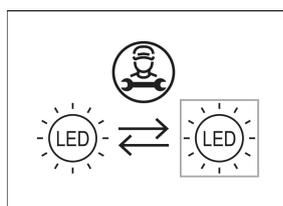
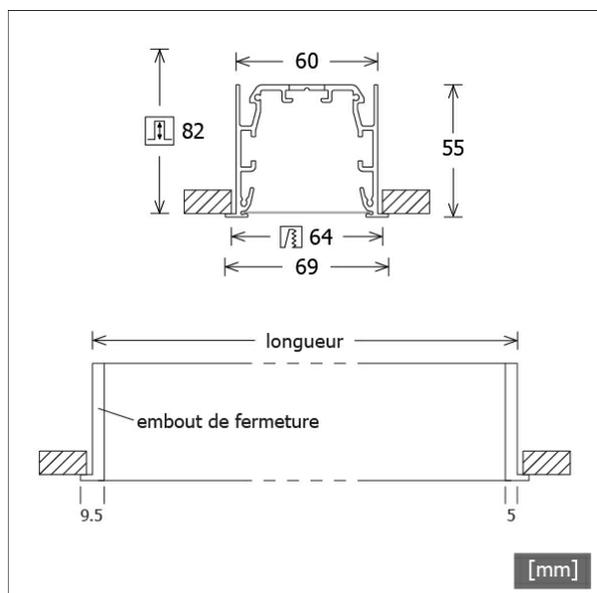


## ML-R 060.11840.3 19W/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670552	4043544822192
noir	670553	4043544822208
blanc	670554	4043544822215



## 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 linéaire / 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	23,5 W
Flux lumineux des luminaires	3400 lm
Rendement du système	144,68 lm/W
Rendement du module	205,00 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	1429 mm
Largeur	69 mm
Hauteur	55 mm
Découpe (LxL)	1422 x 64 mm
Épaisseur plafond	5,0 - 25,0 mm
Profondeur d'encastrement	82 mm
Poids net	3,37 kg
Poids brut	3,89 kg

## Dimensions spéciales

Largeur bride de fixation : max 141 mm

Encastrement Glare Control Éclairage du Lieu de Travail

## ML-R 060.11840.3 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