

# ML-P 070.11840.2 19P/DALI



## Description

- Linearleuchte für Pendelmontage und 360° blendfreie Arbeitsplatzbeleuchtung (UGR <= 19)
- diffusion de la lumière et éclairage asymétriques
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- corps en aluminium
- embout de fermeture en zinc moulé sous pression
- diffuseur en verre prismatique plat avec rail du profil et encastrement sans outils
- suspension à 2 longueurs de câble réglable en hauteur (longueur : 3000 mm)
- konfektionierte 5-adrige Anschlussleitung transparent, Deckendose mit Einspeisung in Leuchtenfarbe aus ABS
- 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.

Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670389	4043544820570
noir	670390	4043544820587
blanc	670391	4043544820594

## Options standard



## Options spéciales

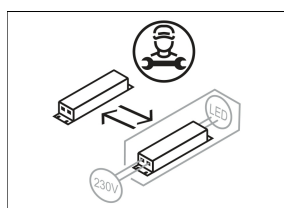
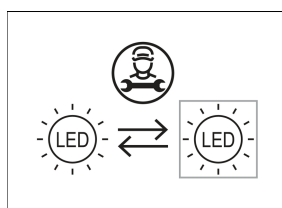
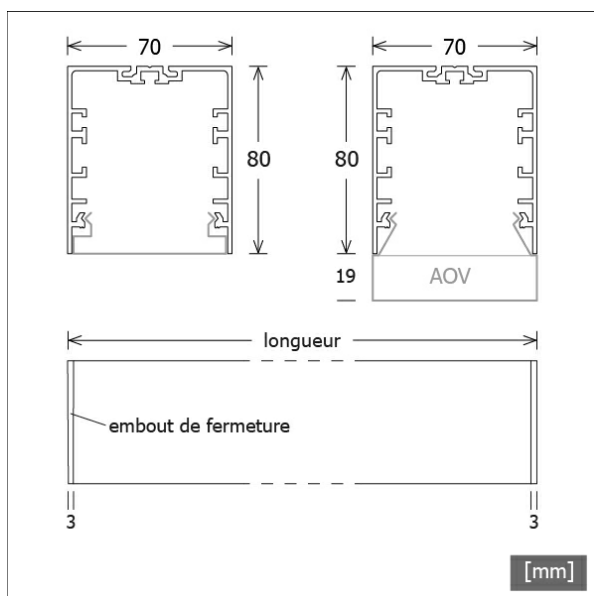


## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / 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	18.8 W
Flux lumineux des luminaires	2800 lm
Rendement du système	148.93 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	IP40

## Dimensions / Poids

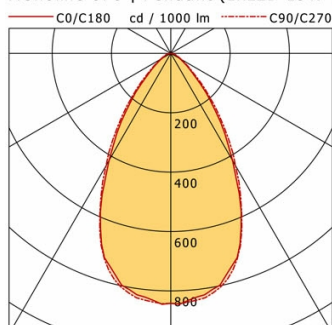
Longueur	1136 mm
Largeur	70 mm
Hauteur	80 mm
Poids net	4.55 kg
Poids brut	4.98 kg



# ML-P 070.11840.2 19P/DALI

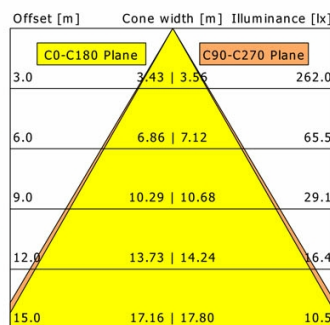
## ML-P 070.11840.2 19P/DALI

Monoline 070 | Pendant (1xLED 19W 840/4000K 2800lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	842	842	842	842
15°	757	774	757	774
30°	417	437	417	437
45°	130	152	130	152
60°	35	41	35	41
75°	15	16	15	16
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



<b>η</b>	LED
Efficiency	147 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	19 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.5
UGR C90/C270	17.9
CIE Flux Codes	79 95 99 100 100
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



**ZB-OR-P SENSOR/3000**  
Capteur Organic Response pour montage en suspension