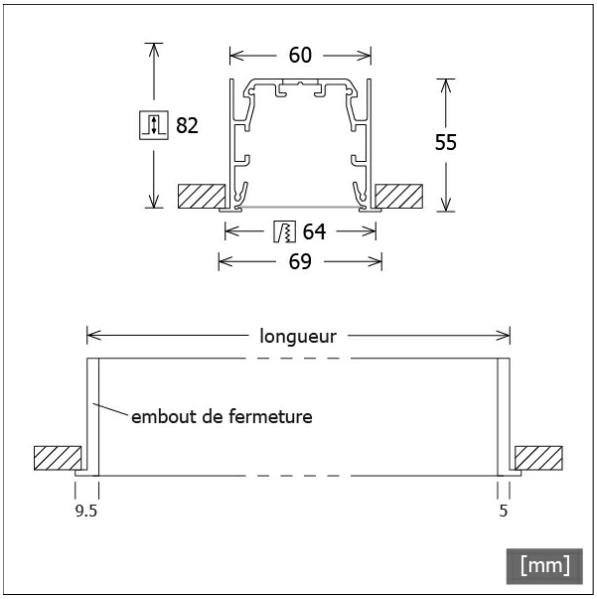
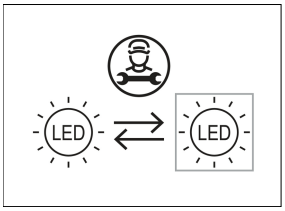
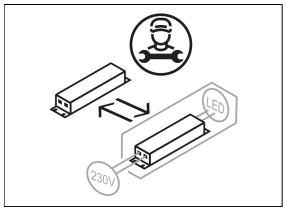
ML-E 060.10830.2 OPD/DALI

Coloris	Réf. article	EAN
argent anodisé	670485	4043544821539
noir	670486	4043544821546
blanc	670487	4043544821553







Description

- appareil linéaire avec filigrane pour montage encastré
- diffusion de lumière symétrique et éclairage uniforme de la zone
- 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 « opal diffuse » avec additif à dispersion en polycarbonate
- 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 dT = 10 Kelvins est de 0,3 mm au mètre. IP40 s'applique seulement sur le profil en verre acrylique monté.

Options standard

4000 K

Options spéciales

RAL · 2700 K · CRI 90 SDCM3

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	16.5 W
Flux lumineux des luminaires	2490 lm
Rendement du système	150.90 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	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'encastrement	82 mm
Poids net	2.80 kg
Poids brut	3.22 kg

Dimensions spéciales

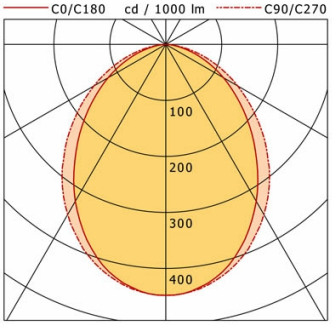
Largeur bride de fixation : max 141 mm

Encastrement

ML-E 060.10830.2 OPD/DALI

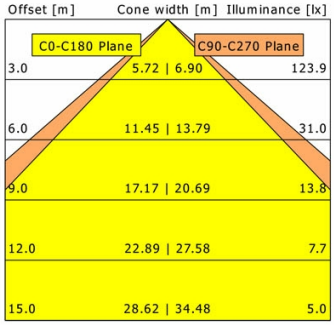
ML-E 060.10830.2 OPD/DALI

Monoline 060 | Recessed (1xLED 17W 830/3000K 2490lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	448	448	448	448
15°	414	422	414	422
30°	323	351	323	351
45°	214	253	214	253
60°	119	148	119	148
75°	42	58	42	58
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	146 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	17 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	23.5
UGR C90/C270	24.6
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-R SENSOR
capteur Organic Response pour montage encastré

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Les caractéristiques techniques sont sujettes à variation. · Version : 05.05.2024