

CHOCM-R 171.830.80.02/DALI



Description

- appareil encastré rectangulaire avec une large gamme d'applications et une très faible profondeur d'installation
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur via boîtier
- diffuseurs haute technologie intégrés en verre acrylique avec grille noire pour un haut rendement lumineux et un éclairage non éblouissant
- diffusion symétrique et à large faisceau de la lumière
- corps en tôle d'acier
- montage au plafond sans outils à l'aide de ressorts de serrage rapide (réglage automatique de l'épaisseur du plafond)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) Inklus (positionnement extérieur)

Observations

Erforderlicher Einbauraum: L x B x H = 400 x 235 x 50 mm.

Options standard



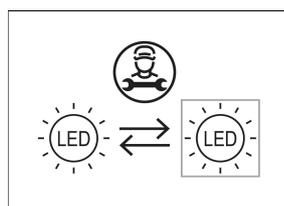
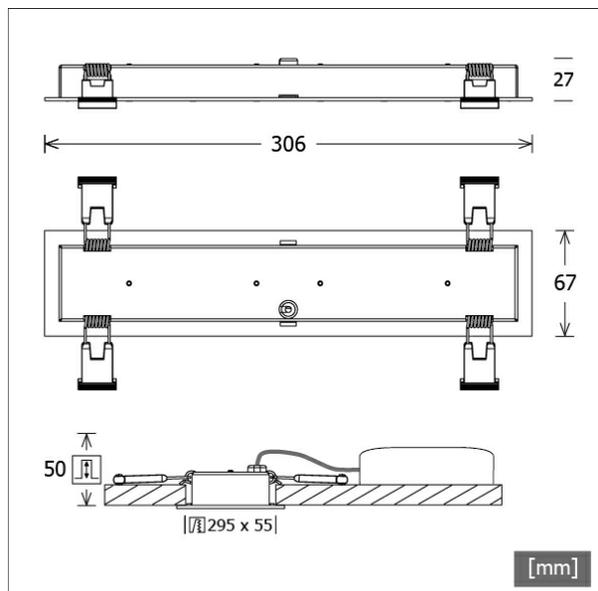
Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	1226339
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	13,0 W
Flux lumineux des luminaires	1400 lm
Rendement du système	110.23 lm/W
Rendement du module	191.97 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	80°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

Coloris	Réf. article	EAN
argent	665590	4043544748867
noir	665591	4043544748874
blanc	665592	4043544748881



Dimensions / Poids

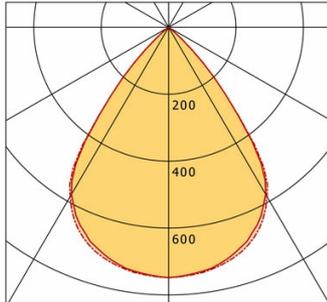
Longueur	306 mm
Largeur	67 mm
Hauteur	27 mm
Découpe (LxL)	295 x 55 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 15.0 mm
Profondeur d'encastrement	50 mm
Poids net	0.76 kg
Poids brut	0.81 kg

CHOCM-R 171.830.80.02/DALI

CHOCM-R 171.830.80.02/DALI

Choc | Recessed (1xLED 13W 830/3000K 1400lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm - - - C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	748	748	748	748
15°	710	718	710	718
30°	576	584	576	584
45°	120	114	120	114
60°	0	0	0	0
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	Illuminance [lx]
3.0	4.53 4.56		116.4
6.0	9.06 9.13		29.1
9.0	13.59 13.69		12.9
12.0	18.12 18.25		7.3
15.0	22.65 22.81		4.7

η	LED
Efficiency	108 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.8
UGR C90/C270	18.8
CIE Flux Codes	89 100 100 100 100
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