

# CHOCM-R 171.840.80.02/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



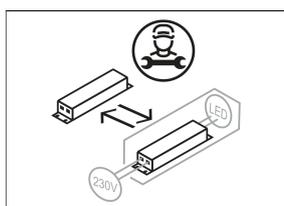
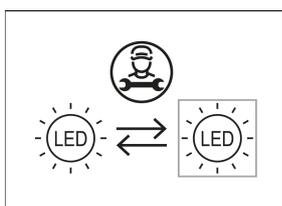
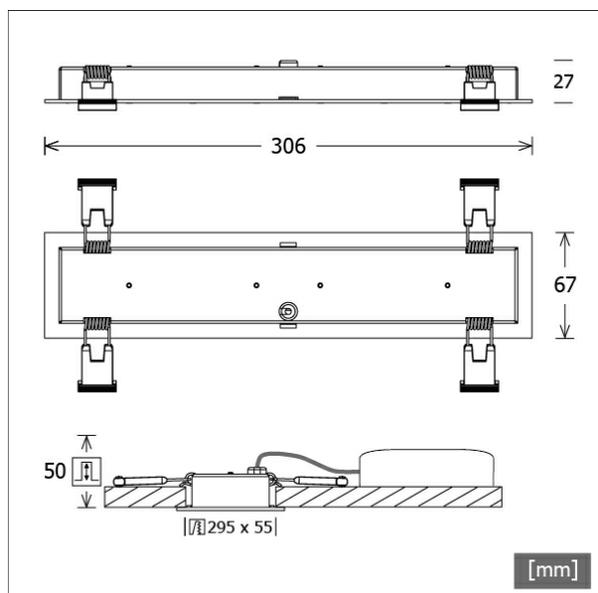
## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	1226341
Durée de vie	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	12.7 W
Flux lumineux des luminaires	1470 lm
Rendement du système	115.74 lm/W
Rendement du module	202.50 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

## 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

Coloris	Réf. article	EAN
argent	665593	4043544748898
noir	665594	4043544748904
blanc	665595	4043544748911

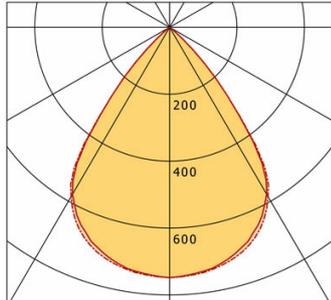


# CHOCM-R 171.840.80.02/DALI

## CHOCM-R 171.840.80.02/DALI

Choc | Recessed (1xLED 13W 840/4000K 1470lm)

— 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]
	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	
3.0	4.53	4.56	122.2
6.0	9.06	9.13	30.5
9.0	13.59	13.69	13.6
12.0	18.12	18.25	7.6
15.0	22.65	22.81	4.9

<b>η</b>	LED
Efficiency	113 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.0
UGR C90/C270	19.0
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