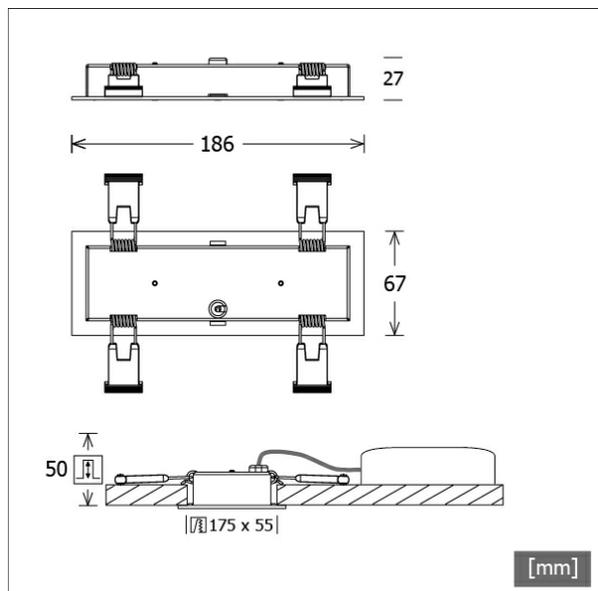


# CHOCM-R 140.830.80.02/DALI



Coloris	Réf. article	EAN
argent	665581	4043544748775
noir	665582	4043544748782
blanc	665583	4043544748799



## 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 = 280 x 240 x 50 mm.

## Options standard



## Options spéciales



## Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	1226325
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	8.0 W
Flux lumineux des luminaires	810 lm
Rendement du système	103.84 lm/W
Rendement du module	193.95 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

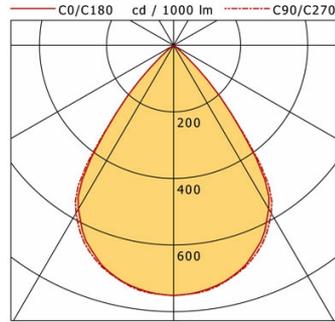
## Dimensions / Poids

Longueur	186 mm
Largeur	67 mm
Hauteur	27 mm
Découpe (LxL)	175 x 55 mm
Épaisseur plafond	1.0 - 15.0 mm
Profondeur d'encastrément	50 mm
Poids net	0.51 kg
Poids brut	0.54 kg

# CHOCM-R 140.830.80.02/DALI

## CHOCM-R 140.830.80.02/DALI

Choc | Recessed (1xLED 8W 830/3000K 810lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	752	752	752	752
15°	711	714	711	714
30°	568	582	568	582
45°	121	120	121	120
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]
3.0	C0-C180 Plane: 4.52	C90-C270 Plane: 4.57	67.7
6.0	9.03   9.14		16.9
9.0	13.55   13.71		7.5
12.0	18.07   18.28		4.2
15.0	22.58   22.85		2.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	8 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.8
UGR C90/C270	18.8
CIE Flux Codes	88 100 100 100 100
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