

CHOCM-R 171.830.80.02/DALI



Beschreibung

- rechteckige Einbauleuchte mit großem Anwendungsbereich und sehr geringer Einbautiefe
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement über Gehäuse
- integrierte Hightech-Linsen aus Acrylglas mit schwarzer Rasteroptik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- symmetrisch und breitstrahlende Lichtverteilung
- Gehäuse aus Stahlblech
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Hinweise

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

Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	665590	4043544748867
schwarz	665591	4043544748874
weiß	665592	4043544748881

Standardoptionen

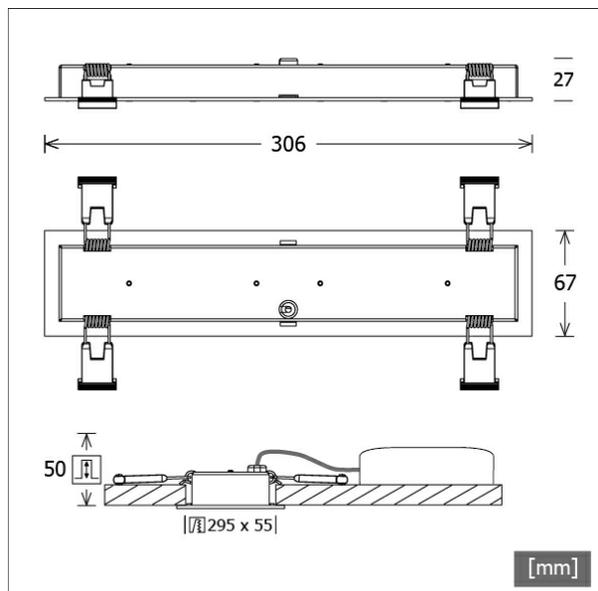


Sonderoptionen



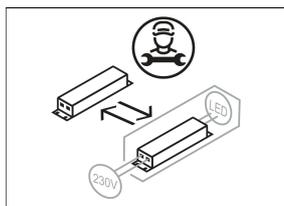
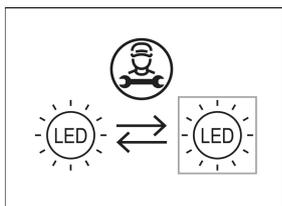
Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	1226339
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	12.7 W
Leuchten-Lichtstrom	1400 lm
Systemeffizienz	110.23 lm/W
Moduleffizienz	191.97 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	80°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20



Abmessungen / Gewichte

Länge	306 mm
Breite	67 mm
Höhe	27 mm
Ausschnittsmaß (LxB)	295 x 55 mm
Deckenstärke	1.0 - 15.0 mm
Einbautiefe	50 mm
Nettogewicht	0.76 kg
Bruttogewicht	0.81 kg

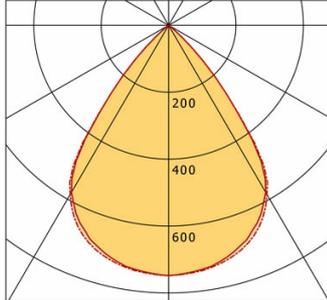


CHOCM-R 171.830.80.02/DALI

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

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage