CSA-R 603.930.0V46/DALI





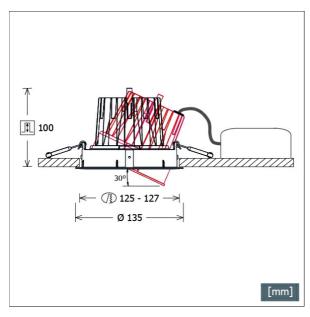


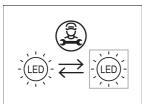


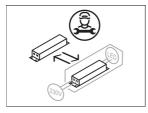




Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	670185	4043544818539
schwarz	670186	4043544818546
weiß	670187	4043544818553







Beschreibung

- · Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich
- Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 30° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- innovatives Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Frontring aus Aluminiumdruckguss
- Lichtkopf mit filigranem schwarzem Polycarbonat-Innenring für zusätzliche Entblendung
- 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)

Standardoptionen











Sonderoptionen

















Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED Spot / CRI 90 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 1024000

L90 B50 50.000 h
Lebensdauer L80 B50 100.000 h
L80 B20 50.000 h

 Systemleistung
 27.1 W

 Leuchten-Lichtstrom
 3450 lm

 Systemeffizienz
 127.30 lm/W

 Moduleffizienz
 136.81 lm/W

 UGR Klasse
 ≤25

 Abstrahlbereich
 Oval

Abstrahlwinkel Oval 40/60 Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse II P20

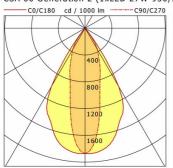
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser135 mmHöhe102 mmAusschnittsmaß (Ø)125 - 127 mmDeckenstärke3.0 - 26.0 mmEinbautiefe100 mmNettogewicht0.60 kgBruttogewicht0.66 kg

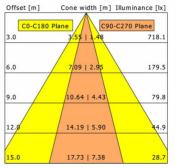
CSA-R 603.930.0V46/DALI

CSA-R 603.930.0V46/DALI

CSA 60 Generation 2 (1xLED 27W 930/3000K 3450lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	1873	1873	1873	1873
15°	1693	858	1693	858
30°	1006	372	1006	372
45°	20	10	20	10
60°	2	1	2	1
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



η	LED
Efficiency	128 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.8
UGR C90/C270	19.3
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	> 90

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAYOrganic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOROrganic Response Sensor für Einbaumontage



ZDAR 125.145-205Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 145 – 205