CSAFL 43.3030.35/DALI





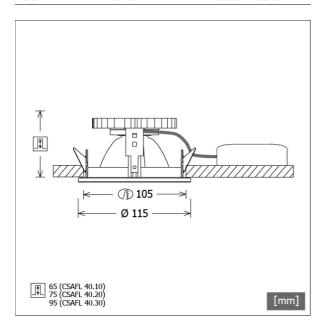


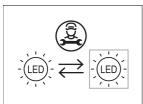


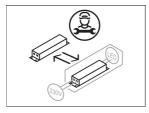




Farbe	Artikelnummer	lnummer EAN	
schwarz	642815	4043544490247	
silber	642816	4043544490254	
weiß	642817	4043544490261	







Beschreibung

- Einbau-Downlight mit Hochglanz-Frontdesign und großem Anwendungsbereich
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Front- und Einbauring aus Zinkdruckguss
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Blattfedern (einstellbare 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



Lebensdauer













Lichttechnik / Normen

LED Spot / CRI 80 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 851239

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

 Systemleistung
 36.0 W

 Leuchten-Lichtstrom
 3600 lm

 Systemeffizienz
 100.00 lm/W

 Moduleffizienz
 158.91 lm/W

 UGR Klasse
 ≤22

Abstrahlbereich Flood Abstrahlwinkel 36°

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse II Schutzart IP20

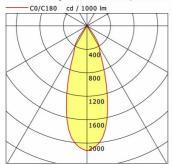
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser115 mmHöhe100 mmAusschnittsmaß (Ø)105 mmDeckenstärke3.0 - 25.0 mmEinbautiefe95 mmNettogewicht0.84 kgBruttogewicht0.92 kg

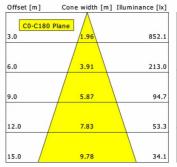
LTS LOVE TO SHINE

CSAFL 43.3030.35/DALI

CSA 40 Flat (1xLED 36W 830/3000K 3600lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2130	2130	2130	2130
15°	1354	1354	1354	1354
30°	422	422	422	422
45°	13	13	13	13
60°	4	4	4	4
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
	co	i / 1000 I	m	



η	LED		
Efficiency	100 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	36 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	21.1		
UGR C90/C270	21.1		
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLEOrganic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAYOrganic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOROrganic Response Sensor für Einbaumontage