## CSAFL 43.3040.25





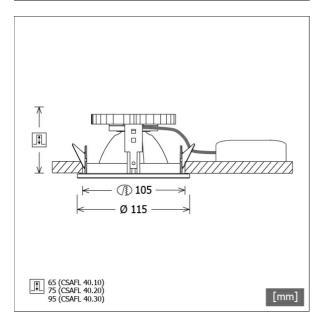


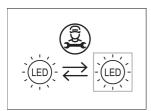


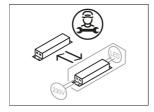




Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	642588	4043544486691
silber	642589	4043544486707
weiß	642590	4043544486714







## 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) inklusive (Platzierung extern)

#### Standardoptionen













## Sonderoptionen



Lebensdauer













## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED Spot / CRI 80 / 4000 K

EPREL Lichtquellen 851282

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

 Systemleistung
 36.0 W

 Leuchten-Lichtstrom
 3810 lm

 Systemeffizienz
 105.83 lm/W

 Moduleffizienz
 162.17 lm/W

 UGR Klasse
 <22</td>

Abstrahlbereich Medium Flood

Abstrahlwinkel 23°

Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse II Schutzart IP20

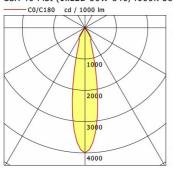
#### Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser115 mmHöhe100 mmAusschnittsmaß (Ø)105 mmDeckenstärke3.0 - 25.0 mmEinbautiefe95 mmNettogewicht0.77 kgBruttogewicht0.86 kg

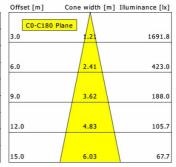
# LTS LOVE TO SHINE

## CSAFL 43.3040.25

CSA 40 Flat (1xLED 36W 840/4000K 3810lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	3996	3996	3996	3996
15°	1218	1218	1218	1218
30°	381	381	381	381
45°	8	8	8	8
60°	3	3	3	3
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
	co	1 / 1000	m	



η	LED		
Efficiency	106 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	36 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	20.5		
UGR C90/C270	20.5		
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100		
Ra/CRI	>80		

ITS