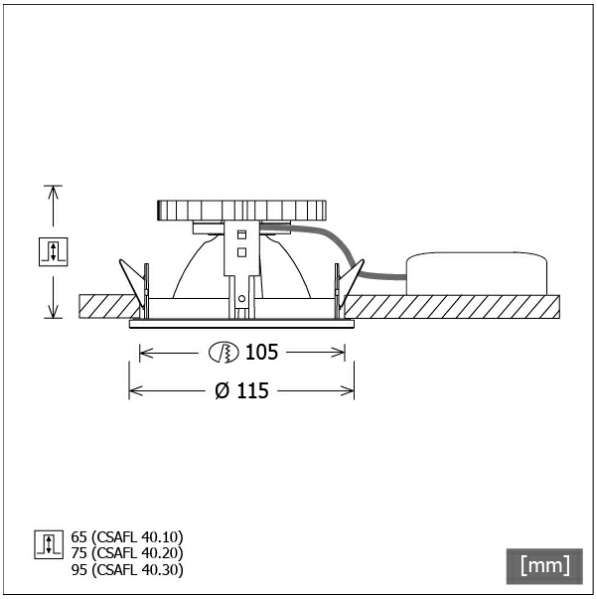
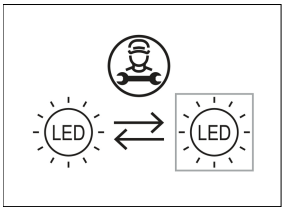
Einbaustrahler · CSA 40 Flat

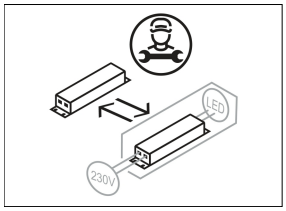
CSAFL 43.2040.25/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	642788	4043544489975
silber	642789	4043544489982
weiß	642790	4043544489999



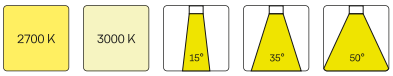




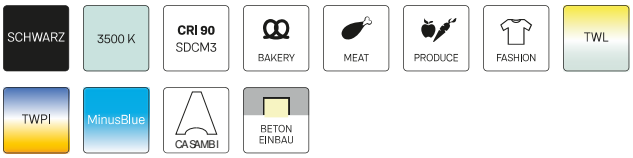
Beschreibung

- 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



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	848119
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	27.0 W
Leuchten-Lichtstrom	2870 lm
Systemeffizienz	106.29 lm/W
Moduleffizienz	160.37 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

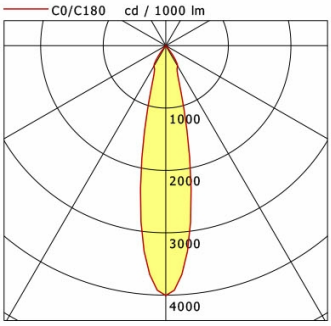
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	115 mm
Höhe	80 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	105 mm
Deckenstärke	3.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	75 mm
Nettogewicht	0.72 kg
Bruttogewicht	0.80 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 28.03.2024

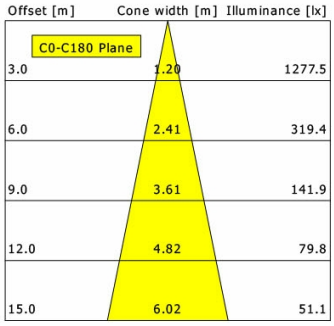
CSAFL 43.2040.25/DALI

CSA 40 Flat (1xLED 27W 840/4000K 2870lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	4006	4006	4006	4006
15°	1215	1215	1215	1215
30°	379	379	379	379
45°	8	8	8	8
60°	3	3	3	3
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.5
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100
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

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 28.03.2024