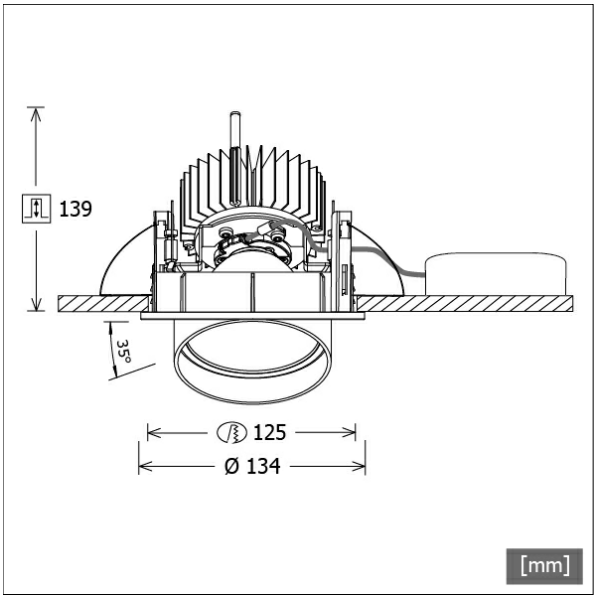
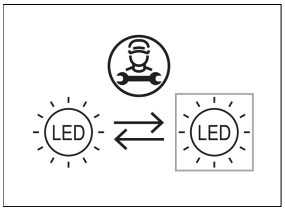
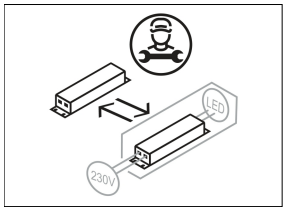
Einbaustrahler · CSA 50 Generation 1

CSALP 50.1027.25

Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643387	4043544495938
silber	643388	4043544495945
weiß	643389	4043544495952







Beschreibung

- Einbaustrahler mit konischem Lichtkopf
- auch für Beleuchtung von Vertikalflächen geeignet
- Leuchte 350° drehbar und Lichtkopf 35° herausschwenkbar
- 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-/Einbauring und Lichtkopf aus Zinkdruckguss
- Schutzglas klar
- 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) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen

3000 K · 4000 K · DALI

Sonderoptionen

3500 K · BAKERY · MEAT · PRODUCE · FASHION · TWL · TWPI · CASAMBI · BETON EINBAU

Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL Lichtquellen	848120
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	14.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1330 lm
Systemeffizienz	95.00 lm/W
Moduleffizienz	127.18 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

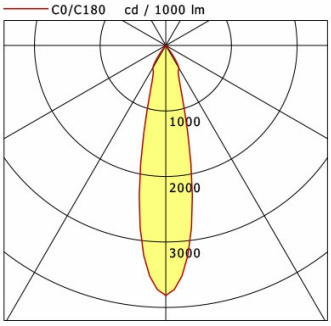
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	134 mm
Höhe	144 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	125 mm
Deckenstärke	1.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	139 mm
Nettogewicht	1.17 kg
Bruttogewicht	1.23 kg

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 06.05.2024

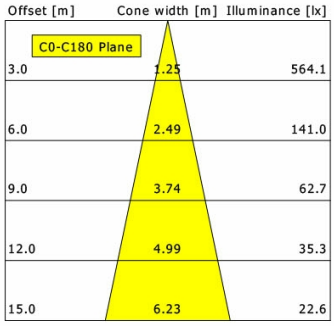
CSALP 50.1027.25

CSA 50 (1xLED 14W 827/2700K 1330lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	3817	3817	3817	3817
15°	1203	1203	1203	1203
30°	396	396	396	396
45°	11	11	11	11
60°	6	6	6	6
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm



η	LED
Efficiency	95 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.8
UGR C90/C270	16.8
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör

ZDAR 125.145-205
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 145 – 205 mm

© LTS Licht & Leuchten GmbH · lts-light.com · Technische Änderungen vorbehalten. · Version: 06.05.2024