

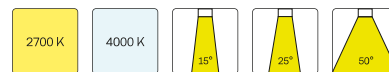
CSALP 50.3030.35/DALI



Beschreibung

- Einbaustrahler mit konischem Lichtkopf
- auch für Beleuchtung von Vertikalflächen geeignet
- Leuchte 350° drehbar und Lichtkopf 35° herauschwenkbar
- 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)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

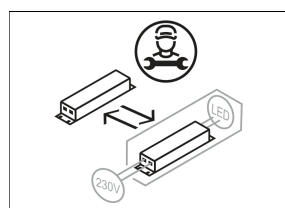
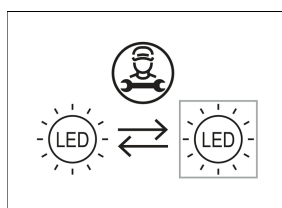
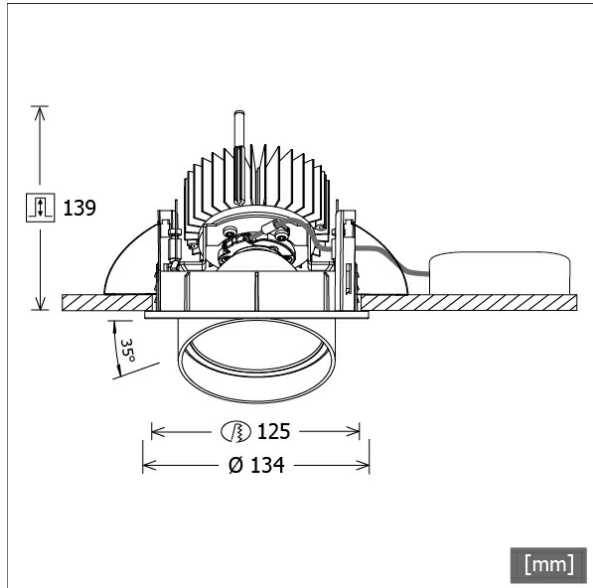
Standardoptionen



Sonderoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643564	4043544497703
silber	643565	4043544497710
weiß	643566	4043544497727



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	36.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3560 lm
Systemeffizienz	98.88 lm/W
Moduleffizienz	151.94 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	21.0/21.0 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

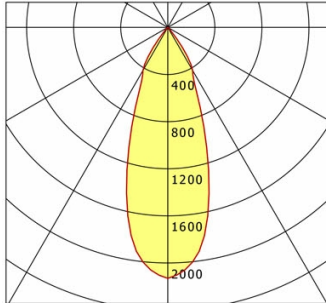
Außendurchmesser	134 mm
Höhe	144 mm
Ausschnittsmaß (∅)	125 mm
Deckenstärke	1 - 25 mm
Einbautiefe	139 mm
Nettogewicht	1.32 kg
Bruttogewicht	1.41 kg

CSALP 50.3030.35/DALI

CSALP 50.3030.35/DALI

CSA 50 (1xLED 36W 830/3000K 3560lm 35 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	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
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.96	842.7
6.0	3.91	210.7
9.0	5.87	93.6
12.0	7.83	52.7
15.0	9.78	33.7

η	LED
Efficiency	99 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.0
UGR C90/C270	21.0
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



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