

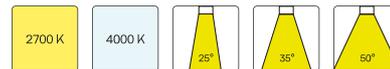
# CSALP 50.3030.15/DALI



## Beschreibung

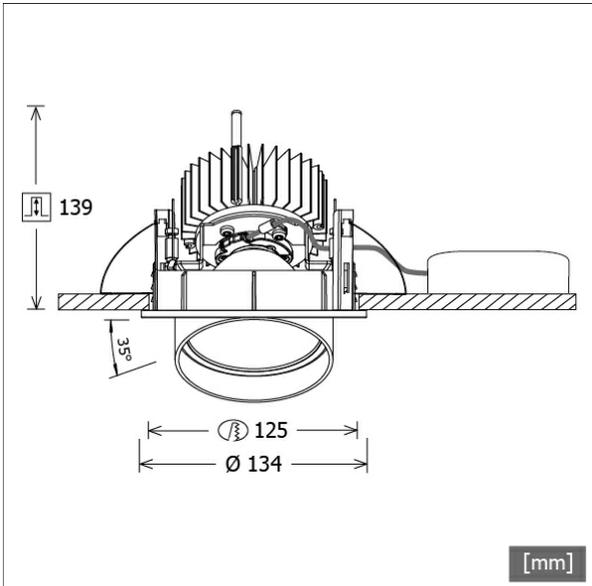
- Einbaustrahler mit konischem Lichtkopf
- auch für Beleuchtung von Vertikalflächen geeignet
- Leuchte 350° drehbar und Lichtkopf 35° herauschwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Spiegelreflektor aus Aluminium 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



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643552	4043544497581
silber	643553	4043544497598
weiß	643554	4043544497604

## Sonderoptionen



## 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	3600 lm
Systemeffizienz	100,00 lm/W
Moduleffizienz	151,94 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	19,8/19,8 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	15°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	134 mm
Höhe	144 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	125 mm
Deckenstärke	1 - 25 mm
Einbautiefe	139 mm
Nettogewicht	1,32 kg
Bruttogewicht	1,41 kg

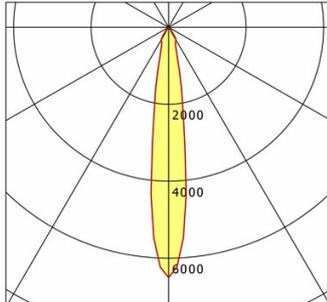


# CSALP 50.3030.15/DALI

## CSALP 50.3030.15/DALI

CSA 50 (1xLED 36W 830/3000K 3600lm 15 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	6506	6506	6506	6506
15°	966	966	966	966
30°	380	380	380	380
45°	4	4	4	4
60°	4	4	4	4
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.79	2602.3
6.0	1.59	650.6
9.0	2.38	289.1
12.0	3.17	162.6
15.0	3.96	104.1

<b>η</b>	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.8
UGR C90/C270	19.8
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



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