

CSALP 50.2030.25



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643483	4043544496898
silber	643484	4043544496904
weiß	643485	4043544496911



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)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	848117
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	27,0 W
Leuchten-Lichtstrom	2700 lm
Systemeffizienz	100,00 lm/W
Moduleffizienz	156,64 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

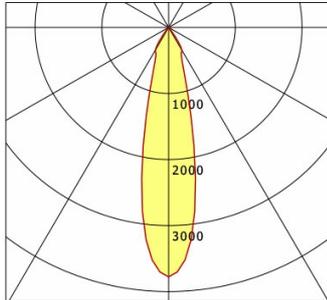
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	134 mm
Höhe	144 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	125 mm
Deckenstärke	1,0 - 25,0 mm
Einbautiefe	139 mm
Nettogewicht	1,24 kg
Bruttogewicht	1,32 kg

CSALP 50.2030.25

CSA 50 (1xLED 27W 830/3000K 2700lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3777	3777	3777	3777
15°	1204	1204	1204	1204
30°	398	398	398	398
45°	10	10	10	10
60°	5	5	5	5
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	1.25	1133.2
6.0	2.50	283.3
9.0	3.76	125.9
12.0	5.01	70.8
15.0	6.26	45.3

η	LED
Efficiency	100 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.2
UGR C90/C270	19.2
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Zubehör



ZDAR 125.145-205

Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 145 – 205 mm