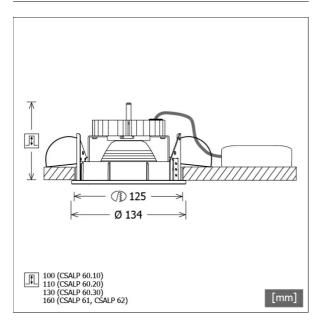
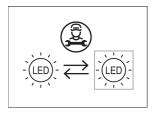
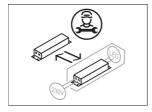
CSALP 60.2040.15



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	632949	4043544401984
silber	634659	4043544368300
weiß	634660	4043544368317



















Beschreibung

- Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich
- Leuchte 350° drehbar und 40° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Frontringe und Einbauring aus Zinkdruckguss
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen















Sonderoptionen

















Lebensdauer

Lichttechnik / Normen

LED Spot / CRI 80 / 4000 K

L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

 Systemleistung
 27.0 W

 Leuchten-Lichtstrom
 2880 lm

 Systemeffizienz
 106.66 lm/W

 Moduleffizienz
 171.78 lm/W

 UGR Klasse
 ≤19

Abstrahlwinkel 15°

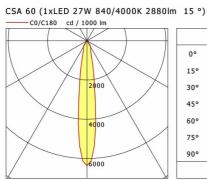
Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse III Schutzart IP20

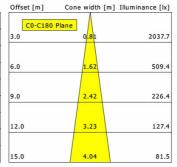
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser134 mmHöhe100 mmAusschnittsmaß (Ø)125 mmDeckenstärke1.0 - 25.0 mmEinbautiefe110 mmNettogewicht1.05 kgBruttogewicht1.11 kg

CSALP 60.2040.15



	C0	C90	C180	C270
0°	6368	6368	6368	6368
15°	959	959	959	959
30°	383	383	383	383
45°	4	4	4	4
60°	4	4	4	4
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
	c	1 / 1000	m	



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	19.1	
UGR C90/C270	19.1	
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100	
Ra/CRI	>80	

LTS

Zubehör



ZDAR 125.145-205 Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 145 – 205