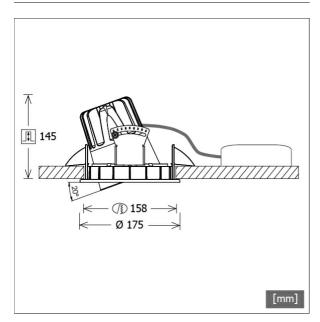
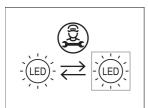
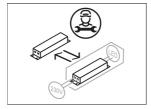
## CSARL 72.5030.50



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	634967	4043544580665
silber	636948	4043544580672
weiß	637588	4043544580689

















#### Beschreibung

- Einbaustrahler mit großem Anwendungsbereich
- · Lichtkopf 355° drehbar und 20° kardanisch schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss)
- High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung
- Front-/Einbauring und Lichtkopf aus Zinkdruckguss
- reflektionsfreies EnergyVision 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





























#### Lichttechnik / Normen

**Leuchtmittel** LED Spot / CRI 80 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 848104

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

Systemleistung52.0 WLeuchten-Lichtstrom5400 lmSystemeffizienz103.84 lm/WModuleffizienz163.73 lm/WUGR Klasse≤25AbstrahlbereichWide FloodAbstrahlwinkel54°

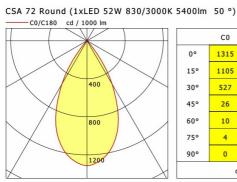
Versorgungsspannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Schutzklasse II Schutzart IP20

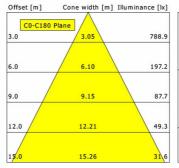
#### Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser 175 mm Höhe 150 mm Ausschnittsmaß (Ø) 158 mm 1.0 - 25.0 mm Deckenstärke Einbautiefe 145 mm **Durchmesser Lichtkopf** 114 mm Nettogewicht 2.46 kg Bruttogewicht 2.55 kg

# CSARL 72.5030.50



	C0	C90	C180	C270
0°	1315	1315	1315	1315
15°	1105	1105	1105	1105
30°	527	527	527	527
45°	26	26	26	26
60°	10	10	10	10
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
	co	1 / 1000 I	m	



η	LED	
Efficiency	104 lm/W	
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%	
System Power	52 W	
UGR	X=4H, Y=8H	
Reflection factors	70/50/20	
UGR C0/C180	22.9	
UGR C90/C270	22.9	
CIE Flux Codes	96 99 100 100 100	
Ra/CRI	>80	

LTS

#### Zubehör



### ZDAR 158.200-265 Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 200 - 265