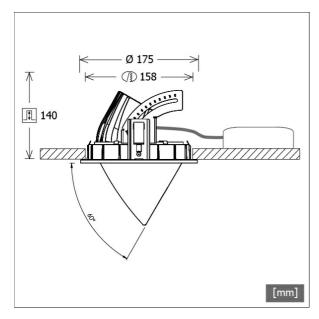
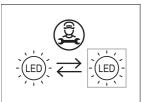
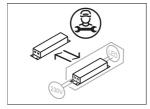
CSARL 71.5040.25



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	649899	4043544578020
silber	649900	4043544578037
weiß	649901	4043544578044

















Beschreibung

- Einbaustrahler mit konischem Lichtkopf
- auch für Beleuchtung von Vertikalflächen geeignet (schattenfreie Wandbeleuchtung bis an die Deckenkante)
- · Lichtkopf 355° drehbar und 60° herausschwenkbar
- 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 (Fangseil, 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 / 4000 K

EPREL Lichtquellen 848105

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

Systemleistung52.0 WLeuchten-Lichtstrom5630 lmSystemeffizienz108.26 lm/WModuleffizienz167.61 lm/WUGR Klasse≤22

Abstrahlbereich Medium Flood

Abstrahlwinkel 26°

Versorgungsspannung220 - 240 V / 50 - 60 HzSchutzklasseIISchutzartIP20

Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser 175 mm
Höhe 145 mm
Ausschnittsmaß (Ø) 158 mm
Deckenstärke 1.0 - 25.0 mm
Einbautiefe 140 mm
Durchmesser Lichtkopf 114 mm

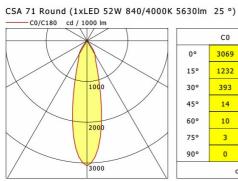
CSARL 71.5040.25



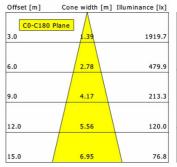
Nettogewicht Bruttogewicht

2.74 kg 2.84 kg

CSARL 71.5040.25



	C0	C90	C180	C270
0°	3069	3069	3069	3069
15°	1232	1232	1232	1232
30°	393	393	393	393
45°	14	14	14	14
60°	10	10	10	10
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



η	LEC		
Efficiency	108 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	52 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	factors 70/50/2		
UGR C0/C180	21.5		
UGR C90/C270	21.5		
CIE Flux Codes	96 99 100 100 100		
Ra/CRI	>80		

LTS

Zubehör



ZDAR 158.200-265 Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 200 - 265