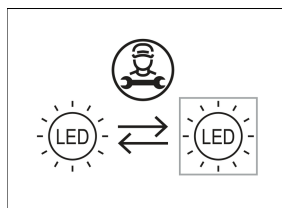
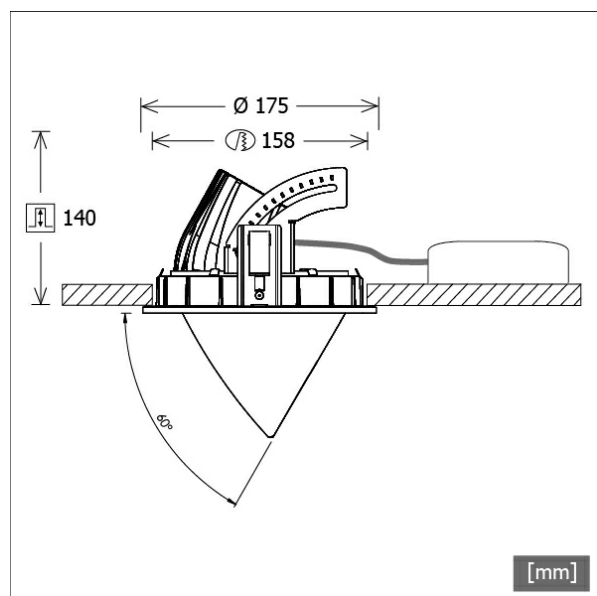


CSARL 71.4030.35/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	649800	4043544577030
silber	649801	4043544577047
weiß	649802	4043544577054



Beschreibung

- Einbaustrahler mit konischem Lichtkopf
- auch für Beleuchtung von Vertikalflächen geeignet (schattenfreie Wandbeleuchtung bis an die Deckenkante)
- Lichtkopf 355° drehbar und 60° herauschwenkbar
- 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 DALI, dimmbar) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	848104
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	40.0 W
Leuchten-Lichtstrom	4300 lm
Systemeffizienz	107.50 lm/W
Moduleffizienz	163.73 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlbereich	Flood
Abstrahlwinkel	44°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

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

Einbaustrahler · CSA 71 Round

CSARL 71.4030.35/DALI

Nettogewicht
Bruttogewicht

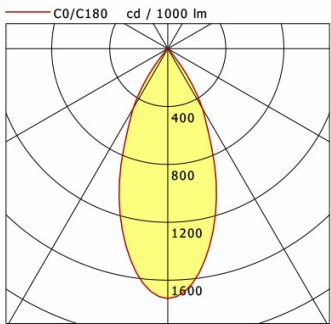


LTS
LOVE TO SHINE

2.73 kg
2.88 kg

CSARL 71.4030.35/DALI

CSA 71 Round (1xLED 40W 830/3000K 4300lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1727	1727	1727	1727
15°	1244	1244	1244	1244
30°	479	479	479	479
45°	8	8	8	8
60°	4	4	4	4
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
C0-C180 Plane		
3.0	2.41	825.1
6.0	4.83	206.3
9.0	7.24	91.7
12.0	9.65	51.6
15.0	12.06	33.0

η	LED
Efficiency	108 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	40 W
UGR	
X=4H, Y=8H	
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.9
UGR C90/C270	20.9
CIE Flux Codes	
Ra/CRI	98 99 100 100 100 >80

LTS

Zubehör



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-R SENSOR
Organic Response Sensor für Einbaumontage