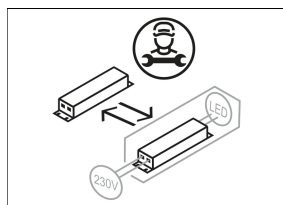
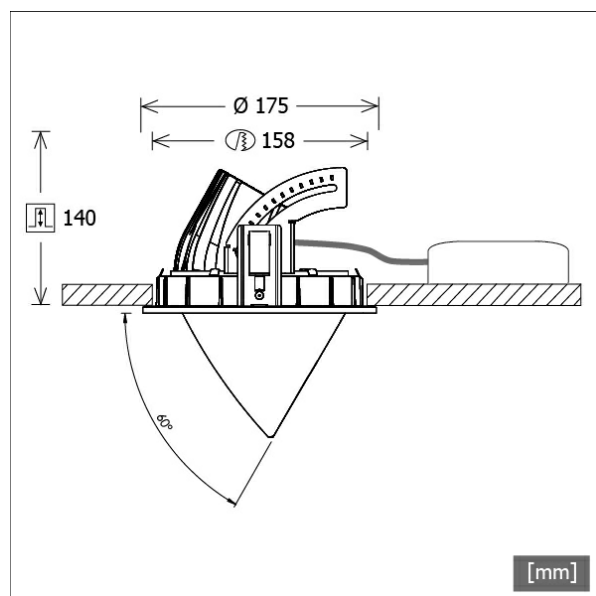


CSARL 71.2040.50



Colori	Articolo n.	EAN
nero	649691	4043544575982
argento	649692	4043544575999
bianco	649693	4043544576002



Descrizione

- faretti da incasso a testa conica
- adatto all'illuminazione di superfici verticali (illuminazione a parete senza ombre fino al bordo del soffitto)
- testa lampada girevole a 355° ed estraibile a 60°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termodispersore in pressofusione di alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio ad alte prestazioni con curva fotometrica simmetrica precisa per la massima resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale/di montaggio e testa lampada in pressofusione di zinco
- vetro di protezione trasparente antiriflesso EnergyVision
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (cavo di sicurezza, regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



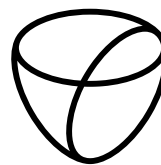
Dati illuminotecnici / Norme

Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	857618
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	21.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2400 lm
Efficienza sistema	114.28 lm/W
Efficienza del modulo	170.60 lm/W
UGR classe	≤22
Zona di fascio luminoso	Wide Flood
Angolo del fascio luminoso	54°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20
Dimensioni / pesi	
Diametro esterno	175 mm
Altezza	145 mm
Dimensione foro (Ø)	158 mm
Spessore soffitto	1.0 - 25.0 mm

Faretti da incasso · CSA 71 Round

CSARL 71.2040.50

Profondità di incasso
Diametro testa lampada
Peso netto
Peso lordo



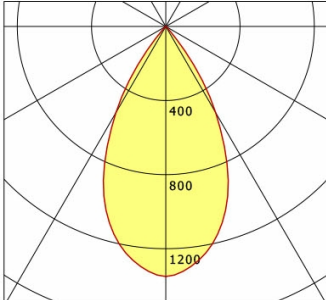
LTS
LOVE TO SHINE

140 mm
114 mm
2.64 kg
2.82 kg

CSARL 71.2040.50

CSA 71 Round (1xLED 21W 840/4000K 2400lm 50 °)

— C0/C180 — cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1350	1350	1350	1350
15°	1130	1130	1130	1130
30°	537	537	537	537
45°	14	14	14	14
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	3.05	360.1
6.0	6.10	90.0
9.0	9.14	40.0
12.0	12.19	22.5
15.0	15.24	14.4

η	LED
Efficiency	114 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	21 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.7
UGR C90/C270	19.7
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ZDAR 158.200-265

Anello di compensazione per fori di 200 - 265 mm