

[mm]

Allgemein

Profis für Produktszenierungen: leistungsstarke Shop-Beleuchtung. Über ihre wegweisende LED-Technologie hinaus empfehlen sich diese Verkaufsprofis durch ihre elegante Erscheinung mit hochwertigen Aluminium-Reflektoren und PRI-Plus Spiegeloptik. Neben vielen Farben und Ausführungen sind diese Strahler auch in einer Vielzahl an Lichtfarben bis hin zu Food- Speziallicht erhältlich. Die Serie ist in allen Shopumgebungen vielseitig einsetzbar.

Technische Daten

Einbaustrahler für Spezialbeleuchtung von Backwaren, 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, Schutzglas klar

Schutzklasse III, IP20



LED Merkmale

LED Spot Bakery
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 42.0 W
Lichtstrom: 4010 lm
Systemeffizienz: 95.47 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20: 20.3/20.3 (C0/C90)
Energieeffizienzklasse: A+
Ausstrahlwinkel: 35°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)

Versorgung

Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)
Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 175 mm
Höhe Leuchte: 150 mm
Durchmesser Lichtkopf: 114 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 145 mm
Ausschnittsmaß: 158 mm
Deckenstärke 1 - 25 mm

Gewicht 2.413 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
ZDAR 158.200-265	Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 200 ? 265 mm

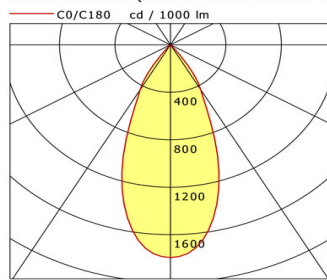
CSARL 72.20.35/B

CSA 72 Round | Einbaustrahler



CSARL 72.20.35/B

CSA 72 Round (1xLED 42W BAKERY 4010lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1793	1793	1793	1793
15°	1326	1326	1326	1326
30°	437	437	437	437
45°	7	7	7	7
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	2.35	798.9
6.0	4.69	199.7
9.0	7.04	88.8
12.0	9.39	49.9
15.0	11.73	32.0

η	LED
Efficiency	96 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	42 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.3
UGR C90/C270	20.3
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	---

LTS