

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

LED Einbaustrahler mit elegantem Lichtkopfdesign und rundem Deckenrahmen, ideal für Beleuchtung von Backwaren, auch für Beleuchtung von Vertikalfächern geeignet, schattenfreie Wandbeleuchtung bis an die Deckenkante, Lichtkopf 355° drehbar und 60° herauschwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, Wärmemanagement mit Passivkühlung, einstellbare Deckenstärke, Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99,98%, PRI Plus Reflektortechnik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Leuchte aus Aluminium-/Zinkdruckguss und Stahlblech, Schutzglas klar

Schutzklasse III, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: HST 100W
 LED Spot Bakery / CRI 90
 Lebensdauer: L80 B20 50000 h
 Systemleistung: 44 W
 Lichtstrom: 3040 lm
 Systemeffizienz: 69.09 lm/W
 Energieeffizienzklasse: A
 Ausstrahlwinkel: 50°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Befestigung

werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern

Versorgung

LED-Konverter inklusive (Platzierung außerhalb des Leuchtenkörpers)
 steckerfertig für Anschluss an Versorgungseinheit
 Versorgungsspannung: 220 - 240 V / 50 Hz

Abmessungen

Außendurchmesser: 175 mm
 Durchmesser Lichtkopf: 114 mm

Einbaumaße

Einbautiefe: 140 mm
 Ausschnittsmaß: 158 mm
 Deckenstärke 1 - 25 mm

Gewicht 2.610 kg

Zubehör

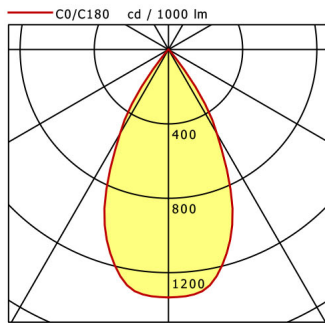
Best.Nr.	Beschreibung
ZDAR 158.200-265	Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 200 ? 265 mm

CSARL 71.20.50/B

CSA 71 Round | Einbaustrahler

LTS

CSA 71 Round (1xLED 44W BAKERY 3040lm 50 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1333	1333	1333	1333
15°	1168	1168	1168	1168
30°	522	522	522	522
45°	12	12	12	12
60°	3	3	3	3
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	3.05	450.3
6.0	6.10	112.6
9.0	9.15	50.0
12.0	12.20	28.1
15.0	15.25	18.0

η	LED
Efficiency	69 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	44 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	>90