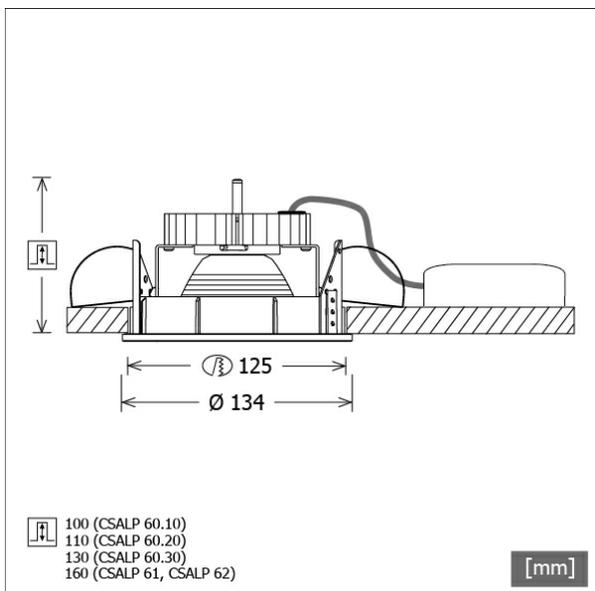


CSALP 62.20.50/F



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	641419	4043544436504
weiß	641420	4043544436511
schwarz	641418	4043544436498



Beschreibung

- Einbaustrahler für Spezialbeleuchtung von Fleisch- und Wurstwaren
- Leuchte 350° drehbar und 40° schwenkbar
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Frontringe und Einbauring aus Zinkdruckguss
- Schutzglas klar
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Schnellspannfedern (automatische Anpassung der Deckenstärke)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot Meat
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	40.4 W
Leuchten-Lichtstrom	2030 lm
Systemeffizienz	50.24 lm/W
Moduleffizienz	76.00 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	50°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

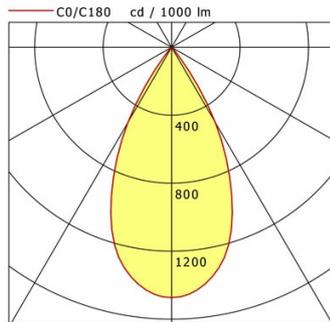
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	134 mm
Höhe	149 mm
Ausschnittsmaß (∅)	125 mm
Deckenstärke	1.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	160 mm
Nettogewicht	1.31 kg
Bruttogewicht	1.37 kg

CSALP 62.20.50/F

CSALP 62.20.50/F

CSA 60 (1xLED 40W MEAT 2030lm 50°)



	C0	C90	C180	C270
0°	1473	1473	1473	1473
15°	1244	1244	1244	1244
30°	510	510	510	510
45°	10	10	10	10
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]
3.0	2.91	332.3
6.0	5.81	83.1
9.0	8.72	36.9
12.0	11.63	20.8
15.0	14.54	13.3

η	LED
Efficiency	51 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	40 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.7
UGR C90/C270	18.7
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	---

LTS

Zubehör



ZDAR 125.145-205
Ausgleichsring für Deckenausschnitte von 145 – 205 mm