

CSALP 40.2027.50/DALI

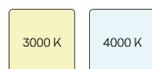


Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	643315	4043544495242
silber	643316	4043544495259
weiß	643317	4043544495266

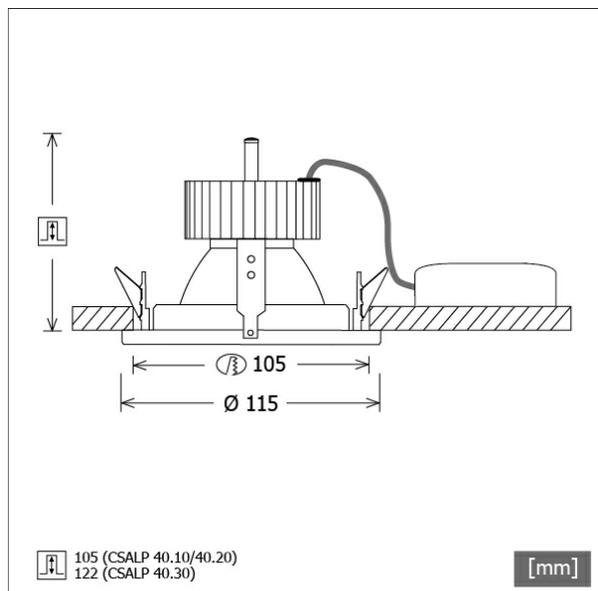
Beschreibung

- Einbau-Downlight mit großem Anwendungsbereich
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Wärmemanagement mit Passivkühlung (Kühlkörper aus Aluminium)
- Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Front- und Einbauring aus Zinkdruckguss
- werkzeugloser Deckeneinbau mit Blattfedern (einstellbare 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

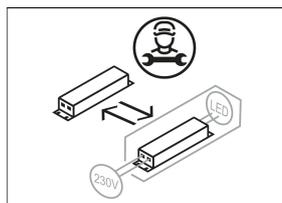
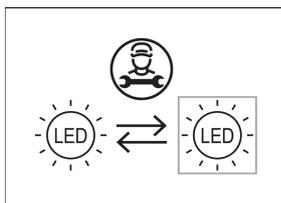


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL Lichtquellen	848120
	L90 B50 50.000 h
Lebensdauer	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Systemleistung	27,0 W
Leuchten-Lichtstrom	2520 lm
Systemeffizienz	93,33 lm/W
Moduleffizienz	127,18 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlwinkel	50°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

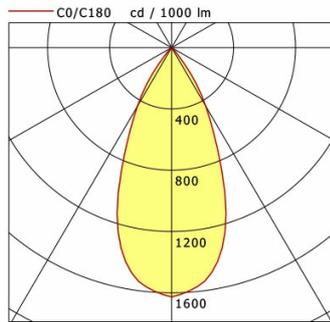
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	115 mm
Höhe	110 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	105 mm
Deckenstärke	3,0 - 25,0 mm
Einbautiefe	105 mm
Nettogewicht	0,73 kg
Bruttogewicht	0,78 kg



CSALP 40.2027.50/DALI

CSA 40 (1xLED 27W 827/2700K 2520lm 50 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1626	1626	1626	1626
15°	1302	1302	1302	1302
30°	440	440	440	440
45°	18	18	18	18
60°	5	5	5	5
75°	5	5	5	5
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.52	455.4
6.0	5.04	113.8
9.0	7.56	50.6
12.0	10.08	28.5
15.0	12.60	18.2

η	LED
Efficiency	93 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.0
UGR C90/C270	20.0
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>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