

CSALP 40.1027.35



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	633283	4043544402226
silber	634674	4043544368423
weiß	634675	4043544368430

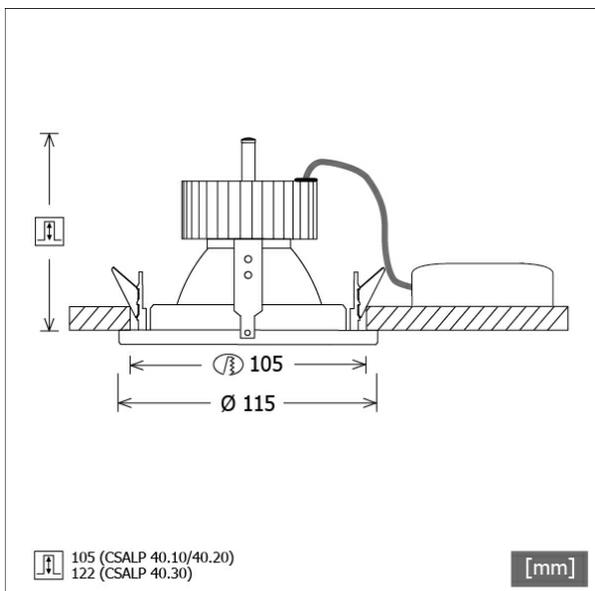
Beschreibung

- 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) 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	14.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1350 lm
Systemeffizienz	96.42 lm/W
Moduleffizienz	127.18 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

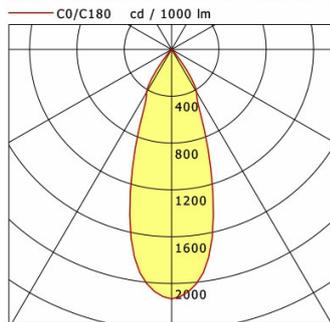
Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	115 mm
Höhe	110 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	105 mm
Deckenstärke	3.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	105 mm
Nettogewicht	0.60 kg
Bruttogewicht	0.64 kg



CSALP 40.1027.35

CSA 40 (1xLED 14W 827/2700K 1350lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2131	2131	2131	2131
15°	1364	1364	1364	1364
30°	424	424	424	424
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	1.96	319.7
6.0	3.92	79.9
9.0	5.89	35.5
12.0	7.85	20.0
15.0	9.81	12.8

η	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.7
UGR C90/C270	17.7
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS