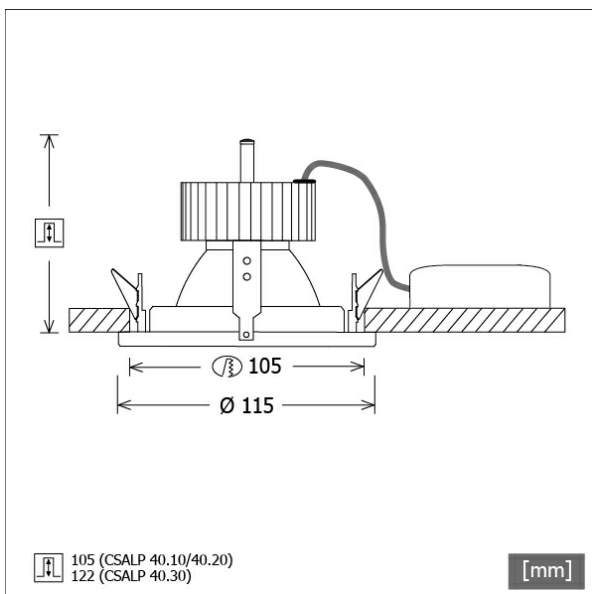


CSALP 40.1041.35



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	600270	4043544291189
weiß	600271	4043544291196
schwarz	633304	4043544402301



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)
- Anschluss an Betriebsgerät über Leuchtenkabel mit Mini-Clamp Steckverbindung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) inklusive (Platzierung extern)

Standardoptionen



Sonderoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL Lichtquellen	848119
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	14.0 W
Leuchten-Lichtstrom	1490 lm
Systemeffizienz	106.42 lm/W
Moduleffizienz	160.37 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

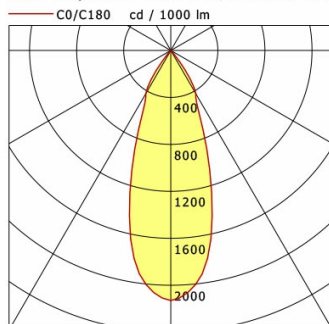
Abmessungen / Gewichte

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 40.1041.35

CSA 40 (1xLED 14W 840/4000K 1490lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2130	2130	2130	2130
15°	1357	1357	1357	1357
30°	424	424	424	424
45°	13	13	13	13
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	1.96	352.6
6.0	3.92	88.2
9.0	5.88	39.2
12.0	7.84	22.0
15.0	9.80	14.1

η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	14 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.0
UGR C90/C270	18.0
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS