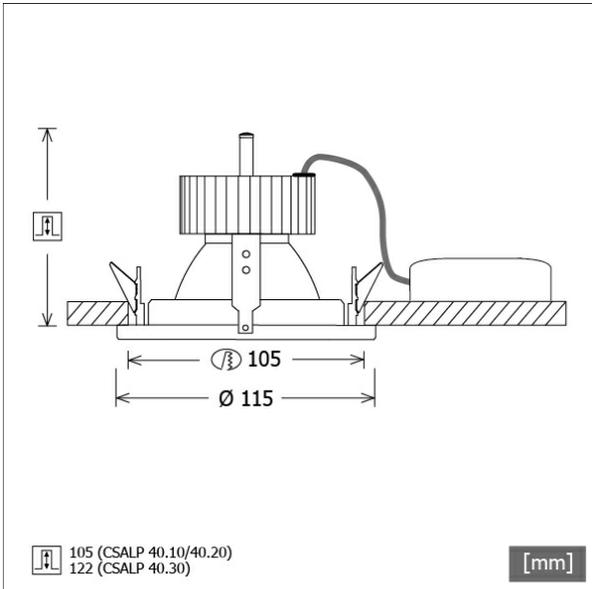


# CSALP 40.3030.25



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	637251	4043544399571
silber	637252	4043544399588
weiß	637253	4043544399595



## 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

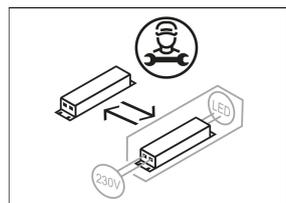


## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	36.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3620 lm
Systemeffizienz	100.55 lm/W
Moduleffizienz	151.94 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	20.3/20.3 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	25°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	115 mm
Höhe	127 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	105 mm
Deckenstärke	3 - 25 mm
Einbautiefe	122 mm
Nettogewicht	0.79 kg
Bruttogewicht	0.84 kg

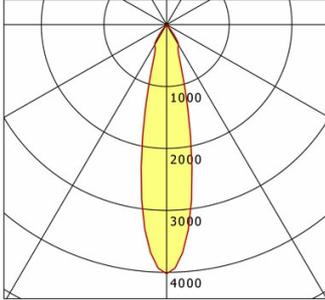


# CSALP 40.3030.25

## CSALP 40.3030.25

CSA 40 (1xLED 36W 830/3000K 3620lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	4024	4024	4024	4024
15°	1215	1215	1215	1215
30°	383	383	383	383
45°	8	8	8	8
60°	3	3	3	3
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.20	1618.4
6.0	2.40	404.6
9.0	3.60	179.8
12.0	4.80	101.2
15.0	6.01	64.7

<b>η</b>	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.3
UGR C90/C270	20.3
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS