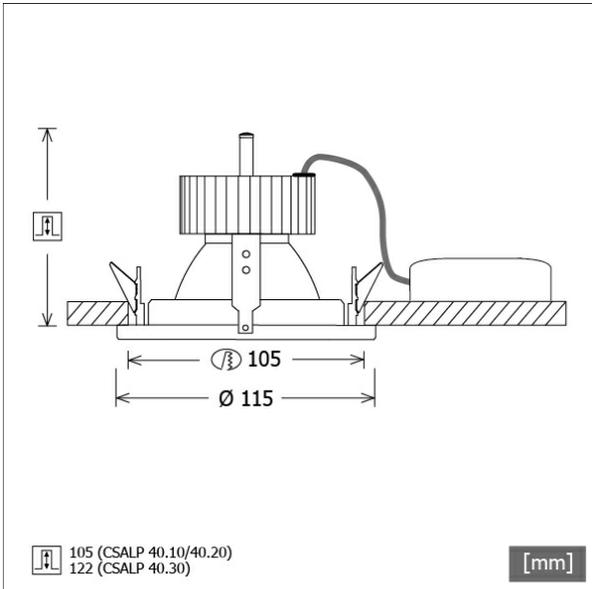


CSALP 40.3027.50



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	637245	4043544399519
silber	637246	4043544399526
weiß	637247	4043544399533



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

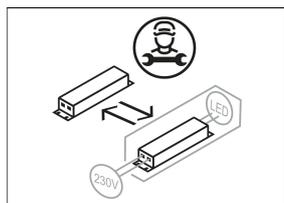


Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	36.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3360 lm
Systemeffizienz	93.33 lm/W
Moduleffizienz	147.42 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	21.2/21.2 (C0/C90)
Abstrahlwinkel	50°
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

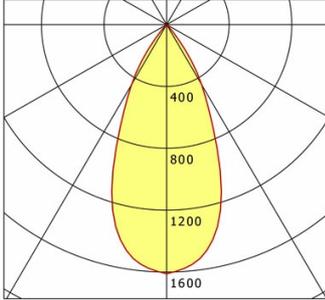


CSALP 40.3027.50

CSALP 40.3027.50

CSA 40 (1xLED 36W 827/2700K 3360lm 50 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1611	1611	1611	1611
15°	1300	1300	1300	1300
30°	448	448	448	448
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]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.53	601.5
6.0	5.06	150.4
9.0	7.59	66.8
12.0	10.12	37.6
15.0	12.66	24.1

η	LED
Efficiency	93 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.2
UGR C90/C270	21.2
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS