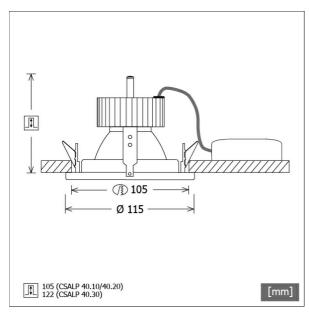
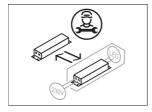
## CSALP 40.1030.25



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	600065	4043544291127
weiß	600125	4043544291134
schwarz	633286	4043544402257

















#### 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



BAKERY















#### Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel LED Spot / CRI 80 / 3000 K

EPREL Lichtquellen 848117

L90 B50 50.000 h Lebensdauer L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h

Systemleistung 14.0 W Leuchten-Lichtstrom 1420 lm Systemeffizienz 101.42 lm/W Moduleffizienz 156.64 lm/W **UGR Klasse** ≤19 Abstrahlwinkel 25°

220 - 240 V / 50 - 60 Hz Versorgungsspannung

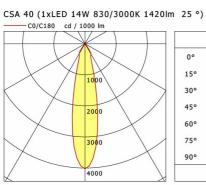
Schutzklasse Schutzart IP20

### Abmessungen / Gewichte

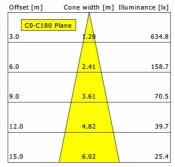
Außendurchmesser 115 mm Höhe 110 mm Ausschnittsmaß (Ø) 105 mm Deckenstärke 3.0 - 25.0 mm Einbautiefe 105 mm Nettogewicht 0.60 kg Bruttogewicht 0.64 kg

#### Einbaustrahler · CSA 40 Generation 1

# CSALP 40.1030.25



	C0	C90	C180	C270
0°	4023	4023	4023	4023
15°	1214	1214	1214	1214
30°	381	381	381	381
45°	7	7	7	7
60°	2	2	2	2
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
	c	1 / 1000	m	



η	LED		
Efficiency	102 lm/W		
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%		
System Power	14 W		
UGR	X=4H, Y=8H		
Reflection factors	70/50/20		
UGR C0/C180	17.0		
UGR C90/C270	17.0		
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100		
Ra/CRI	>80		