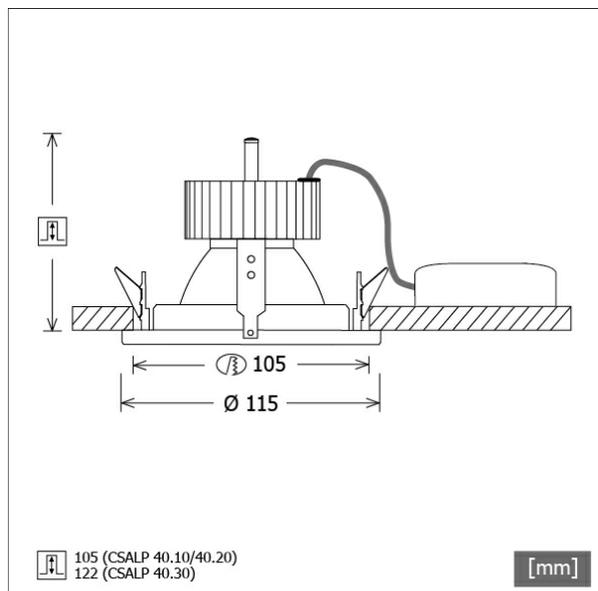


# CSALP 40.3030.35



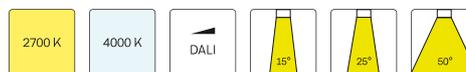
Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	637254	4043544399601
silber	637255	4043544399618
weiß	637256	4043544399625



## 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

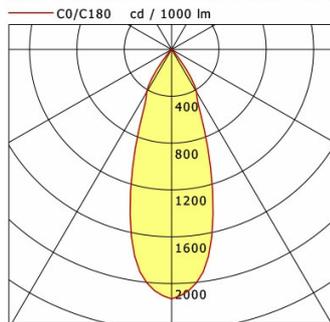
Leuchtmittel	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL Lichtquellen	851239
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	36.0 W
Leuchten-Lichtstrom	3600 lm
Systemeffizienz	100.00 lm/W
Moduleffizienz	158.91 lm/W
UGR Klasse	≤ 22
Abstrahlwinkel	35°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

Außendurchmesser	115 mm
Höhe	127 mm
Ausschnittsmaß (Ø)	105 mm
Deckenstärke	3.0 - 25.0 mm
Einbautiefe	122 mm
Nettogewicht	0.79 kg
Bruttogewicht	0.84 kg

# CSALP 40.3030.35

CSA 40 (1xLED 36W 830/3000K 3600lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2130	2130	2130	2130
15°	1354	1354	1354	1354
30°	422	422	422	422
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	852.1
6.0	3.91	213.0
9.0	5.87	94.7
12.0	7.83	53.3
15.0	9.78	34.1

<b>η</b>	LED
Efficiency	100 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	21.1
UGR C90/C270	21.1
CIE Flux Codes	98 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS