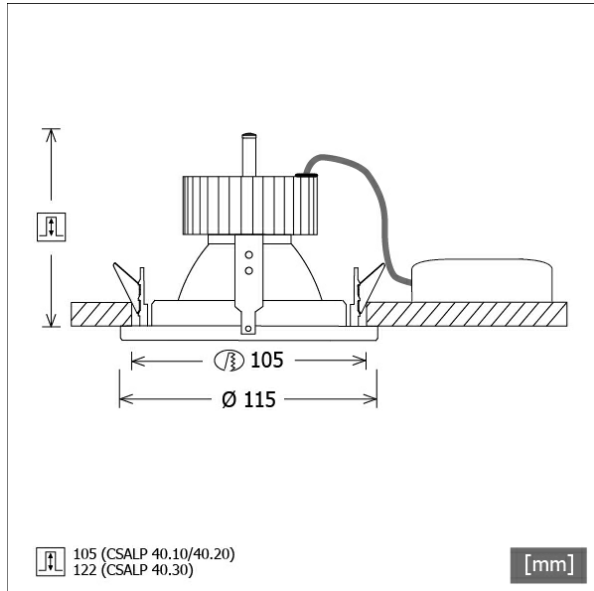


CSALP 40.2040.25/DALI



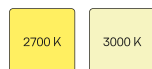
Colori	Articolo n.	EAN
nero	643333	4043544495426
argento	643334	4043544495433
bianco	643335	4043544495440



Descrizione

- downlight da incasso con un'ampia gamma di applicazioni
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica con raffreddamento passivo (termodispersore in alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale e anello di montaggio in pressofusione di zinco
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle a balestra (spessore soffitto regolabile)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) incluso (posizionamento esterno)

Opzioni standard



Opzioni speciali



Dati illuminotecnici / Norme

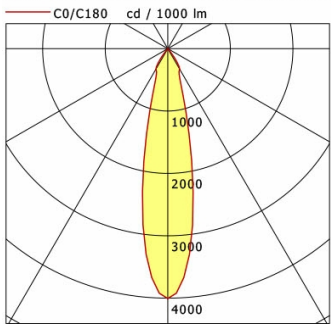
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	848119
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	27.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2870 lm
Efficienza sistema	106.29 lm/W
Efficienza del modulo	160.37 lm/W
UGR classe	≤22
Angolo del fascio luminoso	25°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

Diametro esterno	115 mm
Altezza	110 mm
Dimensione foro (Ø)	105 mm
Spessore soffitto	3.0 - 25.0 mm
Profondità di incasso	105 mm
Peso netto	0.73 kg
Peso lordo	0.78 kg

CSALP 40.2040.25/DALI

CSA 40 (1xLED 27W 840/4000K 2870lm 25 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	4006	4006	4006	4006
15°	1215	1215	1215	1215
30°	379	379	379	379
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]
C0-C180 Plane		
3.0	1.20	1277.5
6.0	2.41	319.4
9.0	3.61	141.9
12.0	4.82	79.8
15.0	6.02	51.1

η	LED
Efficiency	107 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.5
UGR C90/C270	19.5
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessori



ZB-OR DONGLE
Organic Response Kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response serie a cascata gateway IoT



ZB-OR-R SENSOR
sensore Organic Response per montaggio a incasso