

CSALP 40.2040.50/DALI



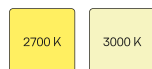
Colori	Articolo n.	EAN
nero	643339	4043544495488
argento	643340	4043544495495
bianco	643341	4043544495501



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 (termoisolatore 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

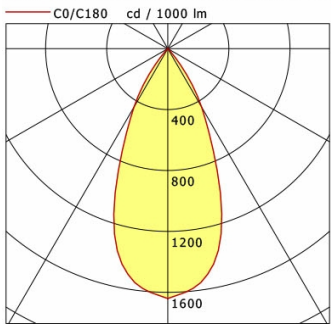
Lampade	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL fonti luminose	848119
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durata	
Prestazioni sistema	27.0 W
Flusso luminoso apparecchio	2790 lm
Efficienza sistema	103.33 lm/W
Efficienza del modulo	160.37 lm/W
UGR classe	≤22
Angolo del fascio luminoso	50°
Tensione 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 40.2040.50/DALI

CSA 40 (1xLED 27W 840/4000K 2790lm 50 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1641	1641	1641	1641
15°	1320	1320	1320	1320
30°	443	443	443	443
45°	10	10	10	10
60°	4	4	4	4
75°	4	4	4	4
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	2.50	508.7
6.0	5.01	127.2
9.0	7.51	56.5
12.0	10.02	31.8
15.0	12.52	20.3

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.1
UGR C90/C270	20.1
CIE Flux Codes	98 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