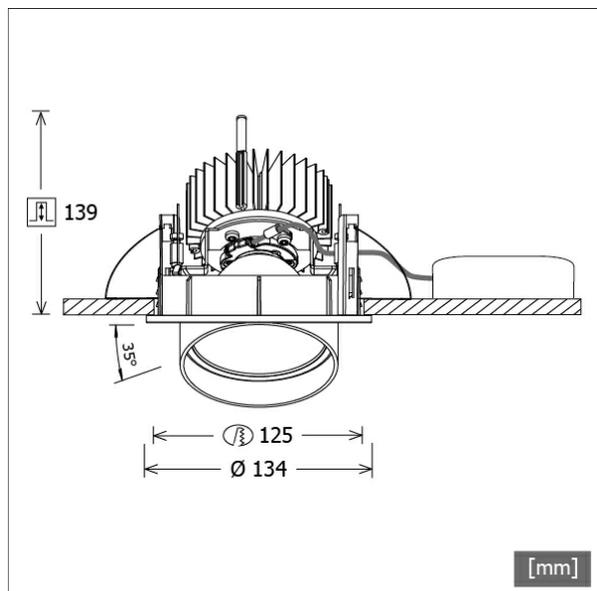


# CSALP 50.2040.50



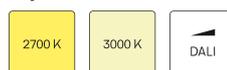
Colori	Articolo n.	EAN
nero	643519	4043544497253
argento	643520	4043544497260
bianco	643521	4043544497277



## Descrizione

- faretto da incasso a testa conica
- adatto anche all'illuminazione di superfici verticali
- lampada girevole a 350° e testa estraibile a 35°
- 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/di montaggio e testa lampada in pressofusione di zinco
- vetro di protezione trasparente
- montaggio a soffitto senza attrezzi con molle di serraggio rapido (regolazione automatica dello spessore del soffitto)
- Leuchte und Betriebsgerät über Kabel (Länge: 500 mm) fest verbunden, Betriebsgerät fertig für Netzanschluss
- alimentatore (convertitore LED) incluso (posizionamento esterno)

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

<b>Lampade</b>	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
<b>EPREL fonti luminose</b>	848119
<b>Durata</b>	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
<b>Prestazioni sistema</b>	27,0 W
<b>Flusso luminoso apparecchio</b>	2760 lm
<b>Efficienza sistema</b>	102,22 lm/W
<b>Efficienza del modulo</b>	160,37 lm/W
<b>UGR classe</b>	≤22
<b>Angolo del fascio luminoso</b>	50°
<b>Tensione di alimentazione</b>	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
<b>Classe di protezione</b>	II
<b>Tipo di protezione</b>	IP20

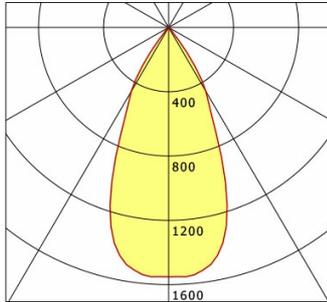
## Dimensioni / pesi

<b>Diametro esterno</b>	134 mm
<b>Altezza</b>	144 mm
<b>Dimensione foro (Ø)</b>	125 mm
<b>Spessore soffitto</b>	1,0 - 25,0 mm
<b>Profondità di incasso</b>	139 mm
<b>Peso netto</b>	1,24 kg
<b>Peso lordo</b>	1,32 kg

# CSALP 50.2040.50

CSA 50 (1xLED 27W 840/4000K 2760lm 50 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	1551	1551	1551	1551
15°	1339	1339	1339	1339
30°	458	458	458	458
45°	17	17	17	17
60°	6	6	6	6
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	2.58	475.8
6.0	5.17	118.9
9.0	7.75	52.9
12.0	10.33	29.7
15.0	12.91	19.0

<b>η</b>	LED
Efficiency	102 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.7
UGR C90/C270	20.7
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Accessori



ZDAR 125.145-205

Anello di compensazione per fori di 145 - 205 mm