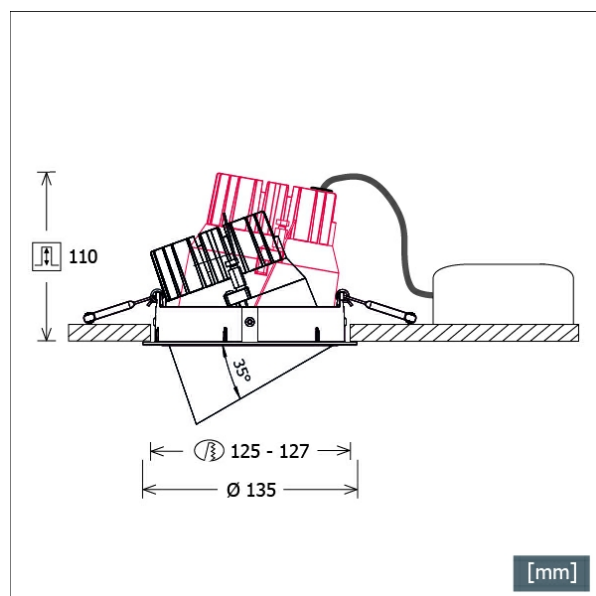


CSA-R 503.940.SP



Colori	Articolo n.	EAN
argento	668225	4043544798848
nero	668226	4043544798855
bianco	668227	4043544798862



Descrizione

- Einbaustrahler mit konischem Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- adatto anche all'illuminazione di superfici verticali
- Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 35° herauschwenkbar
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo (termoisolatore in pressofusione di alluminio)
- riflettore a specchio in alluminio con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale in pressofusione di alluminio
- Lichtkopf mit filigranem schwarzem Polycarbonat-Innenring für zusätzliche Entblendung
- 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

Lampade	LED Spot / CRI 90 / 4000 K
Durata	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Prestazioni sistema	27.1 W
Flusso luminoso apparecchio	3380 lm
Efficienza sistema	124.72 lm/W
Efficienza del modulo	140.00 lm/W
UGR classe	≤19
Zona di fascio luminoso	Spot
Angolo del fascio luminoso	16°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

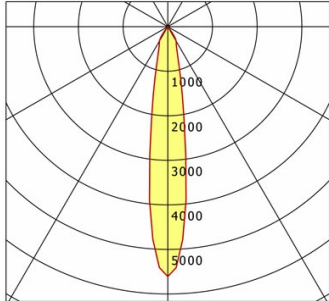
Diametro esterno	135 mm
Altezza	109 mm
Dimensione foro (Ø)	125 mm
Spessore soffitto	3.0 - 26.0 mm
Profondità di incasso	110 mm
Peso netto	0.66 kg
Peso lordo	0.72 kg

CSA-R 503.940.SP

CSA-R 503.940.SP

CSA 50 Generation 2 (1xLED 27W 940/4000K 3380lm 16°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	5609	5609	5609	5609
15°	1039	1039	1039	1039
30°	372	372	372	372
45°	11	11	11	11
60°	9	9	9	9
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

C0-C180 Plane		
3.0	0.87	2106.4
6.0	1.74	526.6
9.0	2.61	234.0
12.0	3.48	131.6
15.0	4.35	84.3

η	LED
Efficiency	126 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	27 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.4
UGR C90/C270	19.4
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

Accessori



ZDAR 125.145-205

Anello di compensazione per fori di 145 - 205 mm