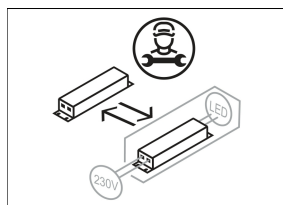
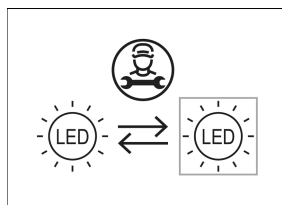
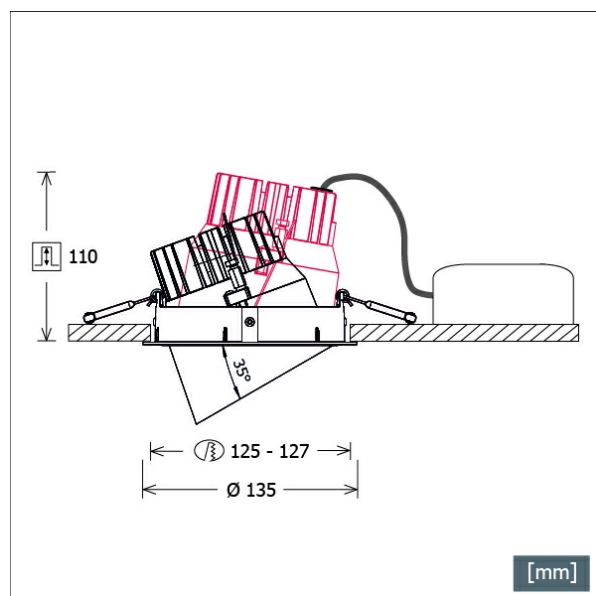


CSA-R 503.930.FL



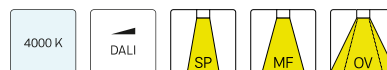
Colori	Articolo n.	EAN
argento	668967	4043544806352
nero	668968	4043544806369
bianco	668969	4043544806376



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 / 3000 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	3400 lm
Efficienza sistema	125.46 lm/W
Efficienza del modulo	137.00 lm/W
UGR classe	≤ 22
Zona di fascio luminoso	Flood
Angolo del fascio luminoso	36°
Tensione di alimentazione	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20

Dimensioni / pesi

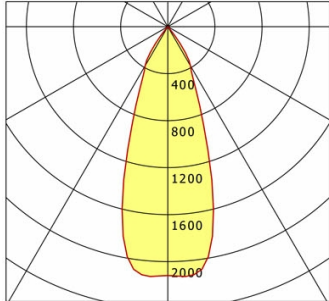
Diametro esterno	135 mm
Altezza	109 mm
Dimensione foro (Ø)	125 mm
Spessore soffitto	3.0 - 26.0 mm
Profondità di incasso	110 mm
Peso netto	0.66 kg
Peso lordo	0.72 kg

CSA-R 503.930.FL

CSA-R 503.930.FL

CSA 50 Generation 2 (1xLED 27W 930/3000K 3400lm 36°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	2119	2119	2119	2119
15°	1483	1483	1483	1483
30°	385	385	385	385
45°	11	11	11	11
60°	2	2	2	2
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.99	800.3
6.0	3.98	200.1
9.0	5.97	88.9
12.0	7.97	50.0
15.0	9.96	32.0

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	19.6
UGR C90/C270	19.6
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

Accessori



ZDAR 125.145-205

Anello di compensazione per fori di 145 - 205 mm