

SPADO 150 round downlight

trim

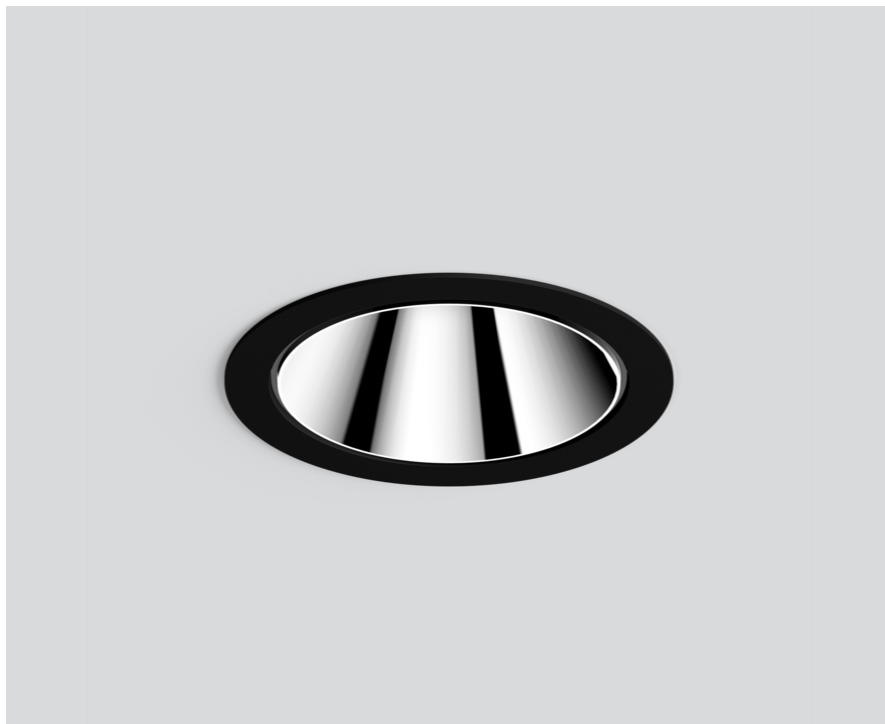
049-31215180



Progetto / Tipo

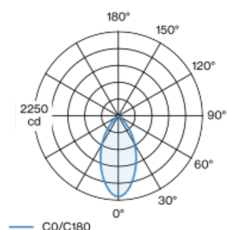
Appunti

Quantità / Data

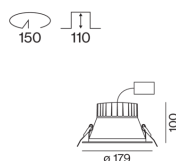


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri nero; con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; montaggio senza utensili con chiusura a molla a scatto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore in policarbonato, cromo lucido; emissione simmetrica con angolo di emissione di 52°; livello luce rientrato; UGR ≤ 19 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; alimentatore compatibile con funzionamento a batteria centrale; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso

nero , RAL9005 ¹

fronte IP44 , retro IP20

1810 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

angolo del fascio 52°

UGR < 19 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

16.4 W

classe isolamento 2 220-240V

110 lm/W

Dati fisici

bordo

diametro 179 mm

altezza 104 mm

0.8 kg

Sagoma

diametro 150 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 110 mm

¹ Codice RAL

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

