SPADO 150 round downlight

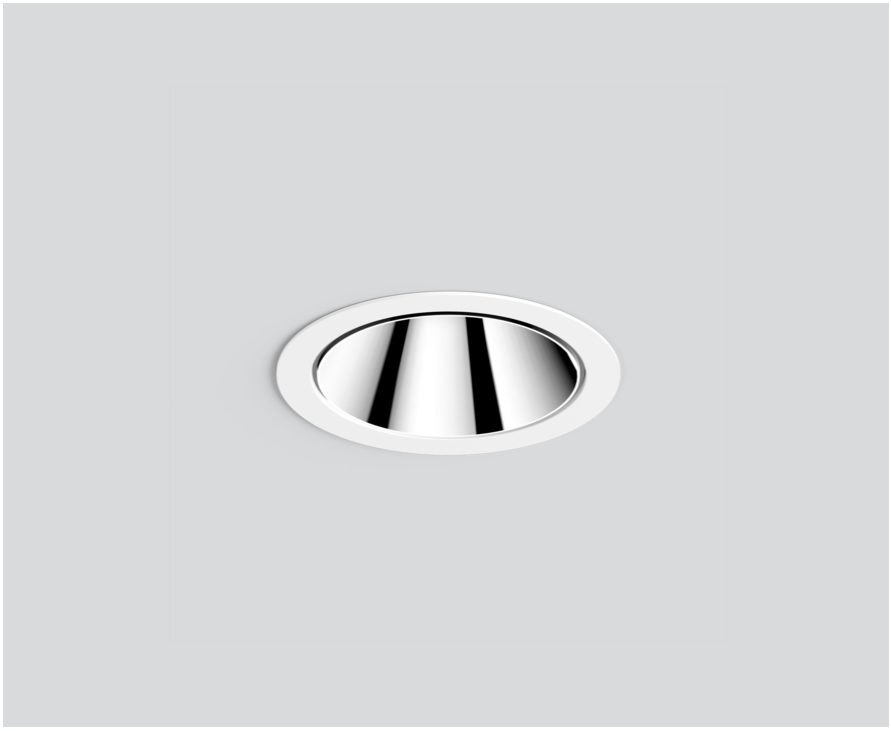
trim

049-3123617O

Progetto / Tipo

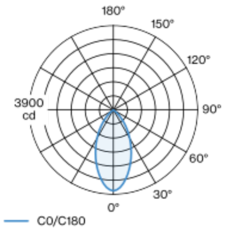
Appunti

Quantità / Data

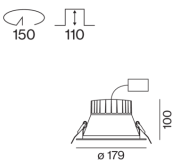


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; con bordo perimetrale; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; montaggio senza utensili con chiusura a molla a scatto; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 90 % 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; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; 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
bianco , RAL 9016 [1]
fronte IP44 , retro IP20
3130 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Ottico

wide flood
angolo del fascio 52°
≥65° <1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 [2]
SVM ≤ 0.4 [2]

Dati elettrici

non DIM
220-240 V
sistema 27.5 W
sistema 114 lm/W[3]
classe isolamento 2

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)
[3] APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

Istruzioni di montaggio

Calcolatore di illuminazione

['049-3123617O'] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com