

SPADO 150 square downlight

trim

049-31516170



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9016 ¹

fronte IP44 , retro IP20

1940 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Ottico

wide flood

angolo del fascio 56°

UGR < 19 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

sistema 16.4 W

classe isolamento 2 220-240V

sistema 118 lm/W³

Dati fisici

bordo

lunghezza 179 mm

larghezza 179 mm

altezza 104 mm

0.8 kg

Sagoma

lunghezza 150 mm

larghezza 150 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 110 mm

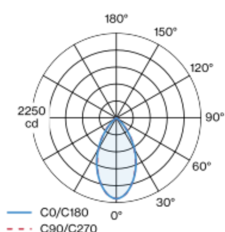
¹ Codice RAL

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

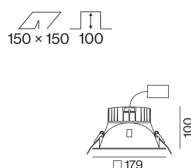
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Faro da incasso quadrato 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 \leq 3 SDCM; CRI \geq 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 56°; livello luce rientrato; UGR \leq 19; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; 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



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

