

SPADO 150 square downlight

trim

049-31525370



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL 9016 ¹

fronte IP44 , retro IP20

2990 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

wide flood

angolo del fascio 56°

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

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 27.5 W

sistema 109 lm/W³

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

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

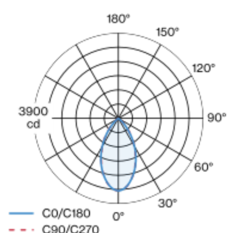
profondità di incasso 110 mm

¹ Codice RAL

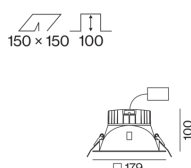
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SPADO 150 square downlight

trim
049-31525370



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale	
MF	Fattore di manutenzione		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso	
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada	

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	19
B13	24
B16	31
B20	40
C10	31
C13	40
C16	51
C20	66

Accessori di montaggio

EXPOSED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
400-260-160	049-3192210



PRIMED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

N. ARTICOLO/I
049-3191410

