

SPADO 150 round downlight

trim

049-31235170



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

bianco | RAL 9016 ¹

fronte IP44 | retro IP20

2950 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 52°

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

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 27.5 W

sistema 107 lm/W ³

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

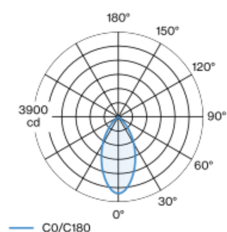
profondità di incasso 110 mm

¹ Codice RAL

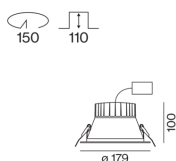
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ 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 round downlight

trim

049-31235170



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	34
B13	43
B16	54
B20	67
C10	56
C13	72
C16	91
C20	112

Accessori di montaggio

EXPOSED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

L-L-A (MM)
295-295-160

N. ARTICOLO/I
049-3191210



PRIMED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

N. ARTICOLO/I
049-3191410

