

SPADO 150 square downlight

trim

049-31526370



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

bianco traffico | RAL 9016 ¹

fronte IP44 | retro IP20

3170 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 56°

$\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 27.5 W

sistema 115 lm/W ³

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

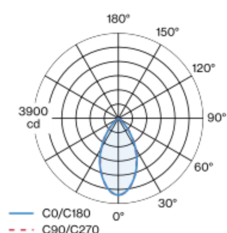
profondità di incasso 110 mm

¹ Codice RAL

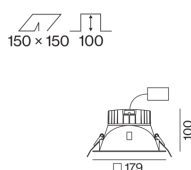
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SPADO 150 square downlight

trim

049-31526370



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)
400-260-160

N. ARTICOLO/I
049-3192210



PRIMED CONCRETE MOUNTING ACCESSORY

N. ARTICOLO/I
049-3191410

