

SONO 350 IP54 direct

surface

871-91365370



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



IP 54



Generale

Soffitto / Parete, Surface

bianco, RAL 9010¹

IP54

IK07

2090 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Ottico

Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 15.9 W

sistema 131 lm/W³

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

Dati fisici

diametro 345 mm

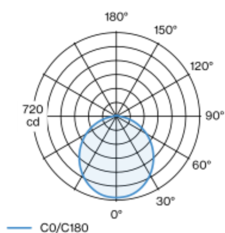
altezza 80 mm

2.5 kg

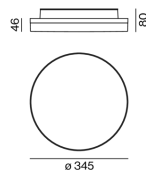


corpo illuminante rotondo in alluminio pressofuso; superficie verniciata a polveri bianco; adatto per montaggio a soffitto o a parete; installazione veloce grazie al sistema di montaggio a click; scheda LED altamente riflettente verniciata per un migliore rendimento; stessa luminosità nei modelli di tutte le dimensioni; colore della luce 3000 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; diffusore satinato in PMMA a illuminazione assolutamente omogenea; apparecchio con 2 entrate per il cavo e morsetto per collegamento continuo; grado protezione IP54; classe isolamento 1; 220-240 V; resistenza all'urto IK07; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa non sostituibile; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



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



SONO 350 IP54 direct

surface
871-91365370



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 | 21 |
| B13 | 28 |
| B16 | 35 |
| B20 | 44 |
| C10 | 35 |
| C13 | 46 |
| C16 | 58 |
| C20 | 73 |

Accessori di montaggio

DISMOUNTING TOOL

| TIPO | N. ARTICOLO/I |
|---------|---------------|
| ventosa | 086-30000 |

