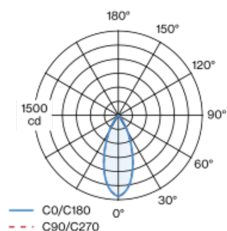


048-30300319F



Distribuzione della luce



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

nero | RAL 9005 ¹

Colore interno oro

IP20

823 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_G: 99 | R_f: 90 | R_{1-15}: 87

MR 0.6 | MDEF 0.54

Ottico

flood | angolo del fascio 41°

$$\text{UGR} \leq 19 \mid \geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$$
$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$

Dati elettrici

DALI-2

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 10.2 W

sistema 81 lm/W³

Dati fisici

lunghezza 180 mm | larghezza 80 mm | altezza 81 mm

0.5 kg

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

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 base square downlight 1 lamp

ceiling

048-30300319F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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	72
B16	115
C10	106
C16	170