

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710114W 048-279731G 002-90789



Progetto / Tipo

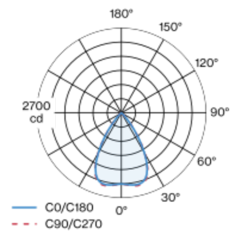
Appunti

Quantità / Data



Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 65°; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; scatola di allacciamento per cablaggio passante, tripolare o pentapolare, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso
argento opaco
Set di montaggio alluminio bianco
fronte IP44 , retro IP20
2540 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
 $R_g: 98, R_f: 90, R_{t(1-15)}: 88$
MR 0.8
MDER 0.72

Ottico

wide flood
angolo del fascio 65°
 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
 $\text{PstLM} \leq 1.0^1$
 $\text{SVM} \leq 0.4^1$

Dati elettrici

DALI-2
sistema 26.7 W
inserto 22.7 W
36 V
650 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 95 lm/W²
inserto 112 lm/W³
1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo
lunghezza 118 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 mm
0.53 kg

Sagoma

lunghezza 112 mm
larghezza 112 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 80 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710114W 048-279731G 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

