

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-33010171M 002-90766

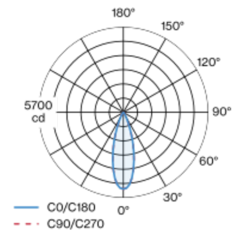


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

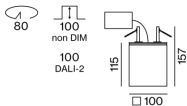


Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie verniciata a polveri bianco traffico; Colore interno verniciatura in nero; orientabile 20°; corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 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 31°; UGR ≤ 13 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; grado protezione IP20; classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto; 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 Semi-incasso
orientabile max 20°
bianco traffico RAL 9016 ¹
Colore interno nero
IP20
1700 lm
apparecchio 112 lm/W ²

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _r : 90 R _{t(15)} : 87
MR 0.6 MDER 0.54

Ottico

medium angolo del fascio 31°
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM
classe isolamento 2 220-240 V
sistema 17.9 W apparecchio 15.2 W
36 Vf 450 mA

Dati fisici

lunghezza 100 mm larghezza 100 mm altezza 115 mm
1.59 kg

Sagoma

diametro 80 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

