

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710611M 048-2799317 002-90776



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL9005 ¹
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP44 , retro IP20
3960 lm

LED

4000 K
CRI \geq 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale \leq 2 SDCM
R _g : 97 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.81
MDER 0.74

Ottico

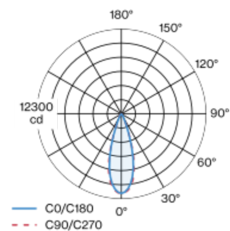
medium
angolo del fascio 33°x34°
UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale bianco traffico; 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 \leq 2 SDCM; CRI \geq 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 33°x34°; UGR \leq 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° \leq 3000 cd/m²; 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;

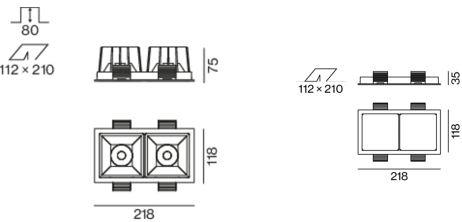
Dati elettrici

DALI-2
58 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
totale inserti 50 W
classe isolamento 2 220-240V
68 lm/W
1 DALI Addr.

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

bordo
lunghezza 218 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 mm
0.59 kg

Sagoma

lunghezza 210 mm
larghezza 112 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL

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

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710611M 048-2799317 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

