

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710111M 048-2799318 002-90789



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL 9005 ¹
Set di montaggio nero intenso
fronte IP44 , retro IP20
4160 lm
apparecchio 92 lm/W ²

LED

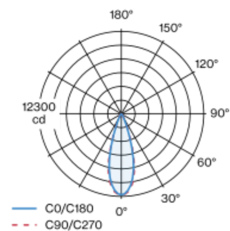
4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _f : 90 , R _{t(1-15)} : 88
MR 0.8
MDER 0.72

Ottico

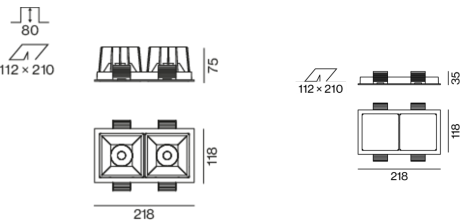
medium
angolo del fascio 33°x34°
UGR ≤ 16 , ≥65° <3000 cd/m ²
P _{stLM} ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

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 nero intenso; 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 33°x34°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; 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



Dati elettrici

DALI-2
220-240 V
sistema 52 W
apparecchio 22.7 W
36 V _f
650 mA
apparecchio 45 W
classe isolamento 2
1 DALI Addr.

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



SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710111M 048-2799318 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

