

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710619F 048-279931G 002-90774



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso
dorato , RAL260-M ¹
Set di montaggio grigio-argento
fronte IP44 , retro IP20
4640 lm

LED

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

Ottico

flood
angolo del fascio 45°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie dorata; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale grigio-argento; 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 45°; 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 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; 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

non DIM
58 W
inserto 24.8 W
36 Vf
700 mA
totale inserti 50 W
classe isolamento 2 220-240V
80 lm/W

Dati fisici

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

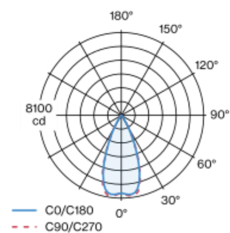
Sagoma

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

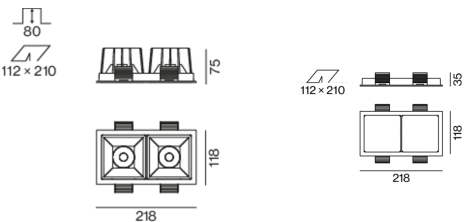
¹ Codice RAL

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

