

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710214W 048-2799317 002-90766



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



--	--	--

Generale

Soffitto , Incasso
argento opaco
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP44 , retro IP20
3620 lm

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 90 , R _{t(1-15)} : 89
MR 0.7
MDER 0.64

Ottico

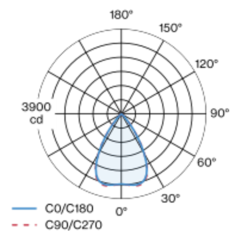
wide flood
angolo del fascio 65°
$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie argento opaco; 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 3500 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, 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;

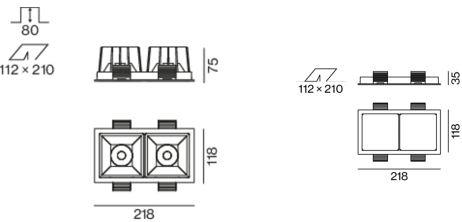
Dati elettrici

non DIM
sistema 35 W
inserto 15.2 W
36 Vf
450 mA
totale inserti 30 W
classe isolamento 2 220-240V
sistema 103 lm/W ²
inserto 119 lm/W ³

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

bordo
lunghezza 218 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 mm
0.57 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 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 2 lamps

048-2710214W 048-2799317 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

