

SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730514F 048-279731G 002-90774



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



↑ IP20 ↓ IP40	220-240V	30°	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	-----	--------	--------

Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 30°
argento opaco
Set di montaggio grigio-argento
fronte IP40 , retro IP20
2190 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f(1-5)} : 88
MR 0.59
MDER 0.53

Ottico

flood
angolo del fascio 44°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m ²
P _{stLM} ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; 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 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 44°; UGR ≤ 16; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° ≤ 3000 cd/m²; classe di protezione IP40 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
29.2 W
classe isolamento 2 220-240V
75 lm/W

Dati fisici

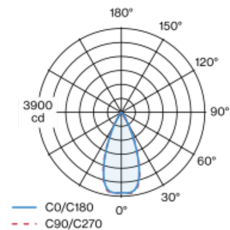
bordo
lunghezza 118 mm
larghezza 118 mm
altezza 95 mm
0.48 kg

Sagoma

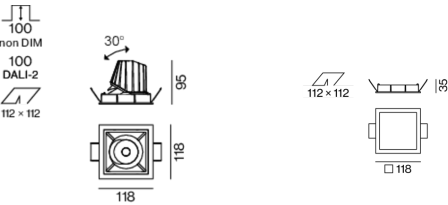
lunghezza 112 mm
larghezza 112 mm
spessore min. del soffitto 2 mm
spessore max. del soffitto 25 mm
profondità di incasso 100 mm

¹ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

