

SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730611M 048-2797318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; 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 IP40 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;



Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 30°

nero , RAL9005 ¹

Set di montaggio nero intenso

fronte IP40 , retro IP20

1960 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-5)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Ottico

medium

angolo del fascio 33°x34°

UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

29.2 W

inserto 24.8 W

36 V_f

700 mA

classe isolamento 2 220-240V

67 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo

lunghezza 118 mm

larghezza 118 mm

altezza 95 mm

0.53 kg

Sagoma

lunghezza 112 mm

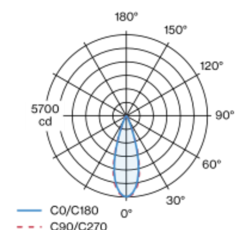
larghezza 112 mm

spessore min. del soffitto 2 mm

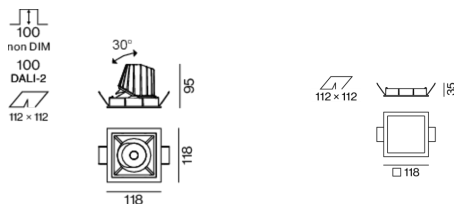
spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 100 mm

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730611M 048-2797318 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di
montaggio



Calcolatore di
illuminazione

