

SASSO 100 square downlight

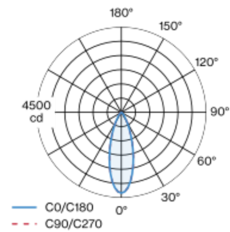
trim

048-2710E11M 048-2797317 002-90776

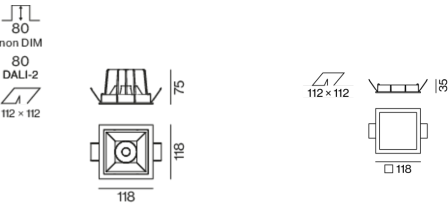


Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma quadrata; con bordo perimetrale bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CWD (Colour Warm Dimming) – il colore della luce cambia con il livello di luminosità, come una lampadina; mescolanza di colori in continuo tra 1800K e 3000K; CRI ≥ 90 ; 90 % 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 34°; 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;

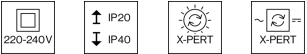
Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso
nero , RAL9005 ¹
Set di montaggio bianco traffico
fronte IP40 , retro IP20
1950 lm

LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 100 , R _f : 89 , R _{f(1-15)} : 89
MR 0.56
MDER 0.51

Ottico

medium
angolo del fascio 34°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2
sistema 28.0 W
inserto 23.8 W
700 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 70 lm/W ³
inserto 82 lm/W ⁴
1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo
lunghezza 118 mm
larghezza 118 mm
altezza 75 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 80 mm

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710E11M 048-2797317 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

