

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710219M 048-2797317 002-90767



Progetto / Tipo _____

Appunti _____

Quantità / Data _____



220-240V

IP20
IP44

X-PERT

X-PERT

Generale

Soffitto , Incasso _____

dorato , RAL260-M¹ _____

Set di montaggio bianco traffico _____

fronte IP44 , retro IP20 _____

1550 lm _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.64 _____

Ottico

medium _____

angolo del fascio 33°x34° _____

UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0² _____

SVM ≤ 0.4² _____

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorato; 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; 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 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 IP44 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;

Dati elettrici

DALI-2 _____

sistema 17.9 W _____

inserto 15.2 W _____

36 V _____

450 mA _____

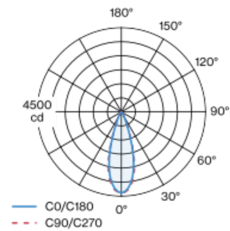
classe isolamento 2 220-240V _____

sistema 87 lm/W³ _____

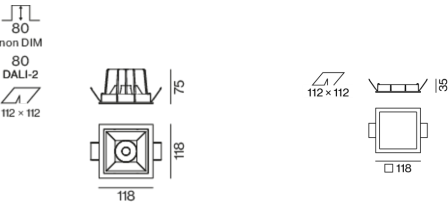
inserto 102 lm/W⁴ _____

1 DALI Addr. _____

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Dati fisici

bordo _____

lunghezza 118 mm _____

larghezza 118 mm _____

altezza 75 mm _____

0.54 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

048-2710219M 048-2797317 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

