

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612E17M 048-269931G 002-90762



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

bianco , RAL9016 ¹

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP40 , retro IP20

1590 lm

LED

colour warm dimming

1800 K - 3000 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 101 , R_r: 94 , R_{t(1-5)}: 96

MR 0.64

MDER 0.58

Ottico

medium

angolo del fascio 26°

UGR < 19

P_{stLM} \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

sistema 24.0 W

inserto 10.2 W

300 mA

totale inserti 20.4 W

classe isolamento 2 220-240V

sistema 66 lm/W³

inserto 78 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm

larghezza 81 mm

altezza 48 mm

0.34 kg

Sagoma

lunghezza 138 mm

larghezza 73 mm

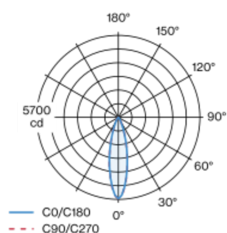
spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

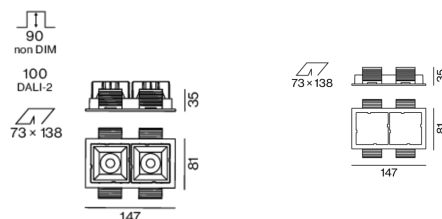
profondità di incasso 100 mm

Faro da incasso quadrato in alluminio pressofuso; a 2 luci; superficie bianco; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rettangolare; con bordo perimetrale alluminio bianco; 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 \leq 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 \geq 90; 85 % 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 26°; UGR \leq 19; 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



[048-2612E17M 048-269931G 002-90762] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.12.2024

1 / 2

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612E17M 048-269931G 002-90762



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione

