

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30010174W 002-90746



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Semi-incasso

bianco , RAL9016/matt silver ¹

Colore interno argento opaco

fronte IP40 , retro IP20

946 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Ottico

wide flood

angolo del fascio 52°

$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

10.2 W

inserto 8.7 W

36 Vf

250 mA

classe isolamento 2 220-240V

93 lm/W

inserto 109 lm/W

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 72 mm

larghezza 72 mm

altezza 75 mm

0.12 kg

Sagoma

diametro 60 mm

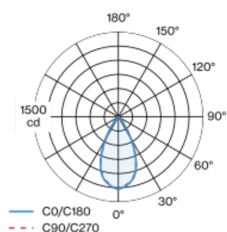
profondità di incasso 120 mm

¹ Codice RAL

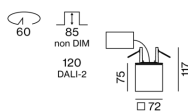
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie bianco (alloggiamento/inserto luce); corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; 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 52°; grado protezione IP40; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-30010174W 002-90746] 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 di +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza di +/- 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

01.11.2024

1 / 1