

SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602E11F 048-2696197 002-90762



Progetto / Tipo

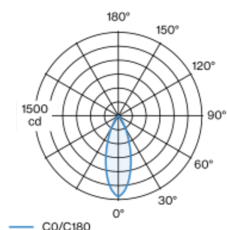
Appunti

Quantità / Data

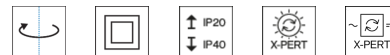


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; bianco segnale per soffitti acustici; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore di 25-40 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 ; 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 36°; UGR ≤ 19 ; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Generale

Soffitto , Incasso
rotazione 360°
nero , RAL 9005 ¹
Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici
fronte IP40 , retro IP20
693 lm
apparecchio 68 lm/W²

LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R_g: 101 , R_f: 94 , R_{f(1-15)}: 96
MR 0.64
MDER 0.58

Ottico

flood
angolo del fascio 36°
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2
220-240 V
sistema 12.0 W
apparecchio 10.2 W
300 mA
classe isolamento 2
1 DALI Addr.

Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici
diametro 80 mm
altezza 48 mm
0.28 kg

Sagoma

diametro 74 mm
spessore min. del soffitto 25 mm
spessore max. del soffitto 40 mm
profondità di incasso 120 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602E11F 048-2696197 002-90762



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2602E11F 048-2696197 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

21.04.2025

2 / 2