

SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700011F 048-2796197 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

nero , RAL 9005 ¹

Set di montaggio bianco segnale per soffitti
acustici

fronte IP44 , retro IP20

1610 lm

apparecchio 105 lm/W²

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 2 SDCM

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

MR 0.6

MDER 0.54

Ottico

flood

angolo del fascio 45°

UGR \leq 16 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ³

SVM \leq 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 17.9 W

apparecchio 15.2 W

36 V_f

450 mA

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm

altezza 75 mm

0.61 kg

Sagoma

diametro 100 mm

spessore min. del soffitto 25 mm

spessore max. del soffitto 40 mm

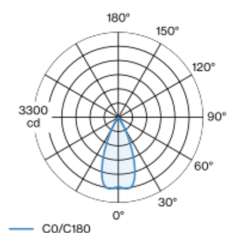
profondità di incasso 80 mm

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)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700011F 048-2796197 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2700011F 048-2796197 002-90767] 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

06.05.2025

2 / 2