

# SASSO 40 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2820511F 048-2896397 002-90752



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Incasso

orientabile max 30°

rotazione 360°

nero | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici

fronte IP40 | retro IP20

385 lm

apparecchio 76 lm/W <sup>2</sup>

### LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 94 | R<sub>r</sub>: 87 | R<sub>t(1-15)</sub>: 90

MR 0.86 | MDER 0.78

### Ottico

flood | angolo del fascio 46°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

### Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 6.2 W | apparecchio 5.1 W

12 Vf | 450 mA

### Dati fisici

bordo

diametro 60 mm | altezza 50 mm

### Sagoma

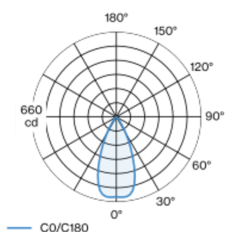
diametro 58 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 120 mm

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; superficie nero; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale bianco segnale per soffitti acustici; 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 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; 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 46°; UGR ≤ 19; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; 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



[048-2820511F 048-2896397 002-90752] 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

09.05.2025

1 / 1