

# SASSO 100 round

## adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720917M 048-2796197 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Incasso

orientabile max 30°

rotazione 360°

bianco | RAL 9016 <sup>1</sup>

Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici

fronte IP40 | retro IP20

1750 lm

apparecchio 115 lm/W <sup>2</sup>

### LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>(f-15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

### Ottico

medium | angolo del fascio 31°

UGR ≤ 16

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

### Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 17.9 W | apparecchio 15.2 W

36 Vf | 450 mA

### Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm | altezza 95 mm

0.61 kg

### Sagoma

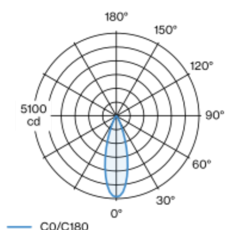
diametro 100 mm

spessore min. del soffitto 25 mm | spessore max. del soffitto 40 mm

profondità di incasso 100 mm

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; girevole 360° e orientabile 30°; 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; colore della luce 2700 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 31°; UGR ≤ 16; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; 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



<sup>1</sup> Codice RAL

<sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione

