

# SASSO 100 round

## adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720914S 048-2796117 002-90789



Progetto / Tipo

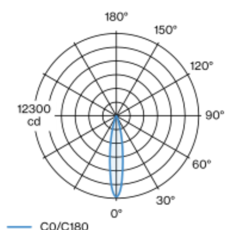
Appunti

Quantità / Data



Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; bianco traffico; 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  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 18°; UGR  $\leq 16$ ; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2 220-240V; 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



### Generale

Soffitto , Incasso

orientabile max 30°

rotazione 360°

argento opaco

Signal white

fronte IP40 , retro IP20

2000 lm

### LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

### Ottico

spot

angolo del fascio 18°

UGR < 16

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

### Dati elettrici

DALI-2

26.7 W

inserto 22.7 W

36 Vf

650 mA

classe isolamento 2 220-240V

75 lm/W

inserto 88 lm/W

1 DALI Addr.

### Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici

diametro 114 mm

altezza 95 mm

0.52 kg

### Sagoma

diametro 106 mm

spessore min. del soffitto 25 mm

spessore max. del soffitto 40 mm

profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



[048-2720914S 048-2796117 002-90789] 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

01.11.2024

1 / 1