

# SASSO 100 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720117F 048-2796397 002-90789

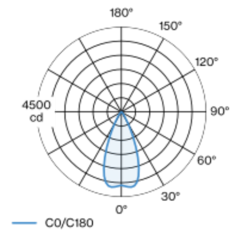


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

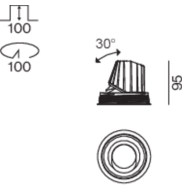


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale bianco segnale per soffitti acustici; per incasso in soffitti di soft acoustic; 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 4000 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 45°; UGR  $\leq 19$ ; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 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°
bianco , RAL9016 <sup>1</sup>
Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici
fronte IP40 , retro IP20
2420 lm

### LED

4000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>i-15</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

### Ottico

flood
angolo del fascio 45°
UGR $< 19$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2
220-240 V
sistema 26.7 W
inserto 22.7 W
36 Vf
650 mA
classe isolamento 2
sistema 91 lm/W <sup>3</sup>
inserto 106 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.

### Dati fisici

con bordo per i soffitti acustici
diametro 114 mm
altezza 95 mm
0.49 kg

### Sagoma

diametro 100 mm
spessore min. del soffitto 25 mm
spessore max. del soffitto 40 mm
profondità di incasso 100 mm

<sup>1</sup> Codice RAL  
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



**SASSO 100** round  
adjustable trim soft acoustic  
ceiling

048-2720117F 048-2796397 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**

