

# SASSO 100 round

## adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720214S 048-2796197 002-90789

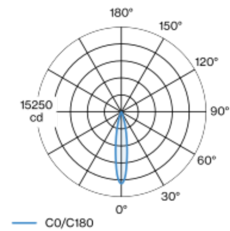


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



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 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 3500 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; 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  
Set di montaggio bianco segnale per soffitti acustici  
fronte IP40 , retro IP20  
2130 lm

### LED

3500 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM  
 $R_g: 99$  ,  $R_f: 90$  ,  $R_{[1-15]}: 89$   
MR 0.7  
MDER 0.64

### Ottico

spot  
angolo del fascio 18°  
UGR  $< 16$   
 $P_{stLM} \leq 1.0^1$   
 $SVM \leq 0.4^1$

### Dati elettrici

DALI-2  
220-240 V  
sistema 26.7 W  
inserto 22.7 W  
36 Vf  
650 mA  
classe isolamento 2  
sistema 80 lm/W<sup>2</sup>  
inserto 94 lm/W<sup>2</sup>  
1 DALI Addr.

### Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici  
diametro 114 mm  
altezza 95 mm  
0.52 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> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



# SASSO 100 round

adjustable trimless soft  
acoustic ceiling

048-2720214S 048-2796197 002-90789



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione

