

# SASSO 100 round

## adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720E14W 048-2796198 002-90776



Progetto / Tipo \_\_\_\_\_

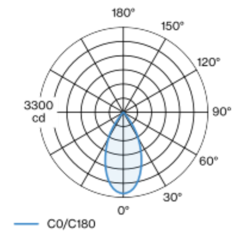
Appunti \_\_\_\_\_

Quantità / Data \_\_\_\_\_

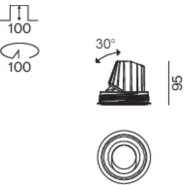


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie argento opaco; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; Nero traffico; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con 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; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CWD (Colour Warm Dimming) – il colore della luce cambia con il livello di luminosità, come una lampadina; miscelanza di colori in continuo tra 1800K e 3000K; CRI  $\geq 90$ ; 90 % 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 51°; 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 \_\_\_\_\_  
Nero traffico \_\_\_\_\_  
fronte IP40 , retro IP20 \_\_\_\_\_  
2290 lm \_\_\_\_\_

### LED

colour warm dimming \_\_\_\_\_  
1800 K - 3000 K \_\_\_\_\_  
CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_  
L90 / 50000 h \_\_\_\_\_  
MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_  
R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>{t-15}</sub>: 89 \_\_\_\_\_  
MR 0.56 \_\_\_\_\_  
MDER 0.51 \_\_\_\_\_

### Ottico

wide flood \_\_\_\_\_  
angolo del fascio 51° \_\_\_\_\_  
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

### Dati elettrici

DALI-2 \_\_\_\_\_  
sistema 28.0 W \_\_\_\_\_  
inserto 23.8 W \_\_\_\_\_  
700 mA \_\_\_\_\_  
classe isolamento 2 220-240V \_\_\_\_\_  
sistema 82 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_  
inserto 96 lm/W<sup>3</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)  
<sup>3</sup> incl. optical losses



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

048-2720E14W 048-2796198 002-90776



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

**Istruzioni di  
montaggio**



**Calcolatore di  
illuminazione**

