

# SASSO 100 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720919S 048-2796397 002-90766



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto | Incasso  
orientabile max 30°  
rotazione 360°  
gold dust | RAL 260-M <sup>1</sup>  
Set di montaggio bianco traffico  
fronte IP40 | retro IP20  
1630 lm  
apparecchio 107 lm/W <sup>2</sup>

### LED

2700 K  
CRI ≥ 90  
L80 / 50000 h  
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>f(1-15)</sub>: 87  
MR 0.52 | MDER 0.47

### Ottico

spot | angolo del fascio 20°  
UGR ≤ 10  
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

### Dati elettrici

non DIM  
classe isolamento 2 | 220-240 V  
sistema 17.9 W | apparecchio 15.2 W  
36 Vf | 450 mA

### Dati fisici

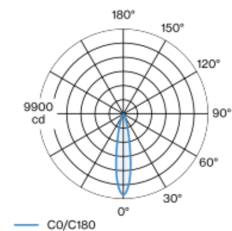
con bordo per i soffitti acustici  
diametro 114 mm | altezza 95 mm  
1.39 kg

### Sagoma

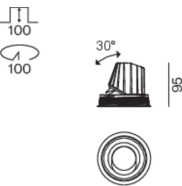
diametro 100 mm  
spessore min. del soffitto 25 mm | spessore max. del soffitto 40 mm  
profondità di incasso 100 mm

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie gold dust; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale bianco traffico; 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 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 20°; UGR ≤ 10; classe di protezione IP40 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; 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

