

# SASSO 100 round

## adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720014S 048-2796117 002-90780

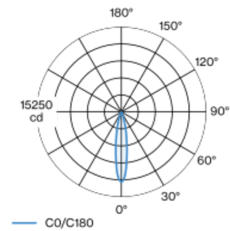


Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



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; RAL 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 3000 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, 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



### Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 30°
rotazione 360°
argento opaco
Set di montaggio Nero traffico
fronte IP40 , retro IP20
2080 lm

### LED

3000 K
CRI $\geq 90$
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale $\leq 2$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 87
MR 0.6
MDER 0.54

### Ottico

spot
angolo del fascio 18°
UGR < 16

### Dati elettrici

non DIM
sistema 26.7 W
inserto 22.7 W
36 V <sub>f</sub>
650 mA
classe isolamento 2 220-240V
sistema 78 lm/W <sup>1</sup>
inserto 92 lm/W <sup>2</sup>

### Dati fisici

senza bordo per i soffitti acustici
diametro 114 mm
altezza 95 mm
0.47 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> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)  
<sup>2</sup> incl. optical losses

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione

