

# SASSO 100 round

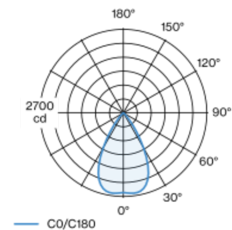
## adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720119W 048-2796117 002-90780

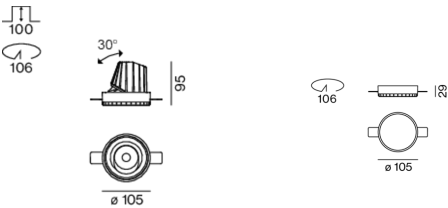


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorata; girevole 360° e orientabile 30°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; bianco traffico; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore 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 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 60°; 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



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 30°
rotazione 360°
dorato , RAL260-M <sup>1</sup>
Traffic black
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>r</sub> : 90 , R <sub>t(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

### Ottico

wide flood
angolo del fascio 60°
$\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

### Dati elettrici

non DIM
26.7 W
inserto 22.7 W
36 Vf
650 mA
classe isolamento 2 220-240V
91 lm/W
inserto 106 lm/W

### 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> Codice RAL

### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



[048-2720119W 048-2796117 002-90780] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · [www.xal.com](http://www.xal.com)