

# SASSO 100 round

## adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720017S 048-2796197 002-90789

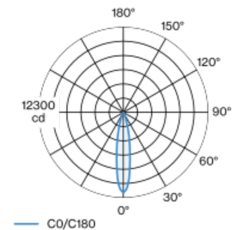


Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; signal blanc pour plafond acoustique ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 19° ; UGR  $\leq 19$  ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; convertisseur DALI-2 inclus ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

### Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication



### Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
blanc , RAL9016 <sup>1</sup>
Set de montage signal blanc pour plafond acoustique
avant IP40 , arrière IP20
2100 lm

### LED

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

### Optique

spot
angle de faisceau 19°
UGR $< 19$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2
220-240 V
système 26.7 W
insert 22.7 W
36 Vf
650 mA
CP2
système 79 lm/W <sup>3</sup>
insert 92 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.

### Physique

sans bordure pour plafond acoustique
diamètre 114 mm
hauteur 95 mm
0.52 kg

### Découpe

diamètre 100 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



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

048-2720017S 048-2796197 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Notice de  
montage**



**Calculateur  
d'éclairage**

