

# SASSO 100 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720219W 048-2796197 002-90780



Projet / Type

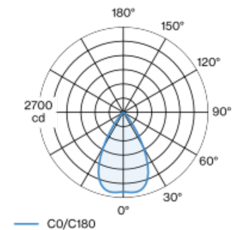
Notes

Quantité / Date

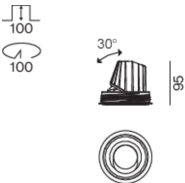







Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface or ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; signal blanc pour plafond acoustique ; pour encastrement sans bord en plafond 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 3500 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 60° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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°

or , RAL260-M<sup>1</sup>

Set de montage signal blanc pour plafond acoustique

avant IP40 , arrière IP20

2360 lm

### LED

3500 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>: 89

MR 0.7

MDER 0.64

### Optique

wide flood

angle de faisceau 60°

$\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

### Electrique

non DIM

220-240 V

système 26.7 W

insert 22.7 W

36 Vf

650 mA

CP2

système 88 lm/W<sup>2</sup>

insert 104 lm/W<sup>2</sup>

### Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm

hauteur 95 mm

0.47 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> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage

