

# SASSO 100 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720E14W 048-2796397 002-90776



Projet / Type \_\_\_\_\_

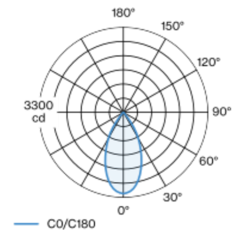
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

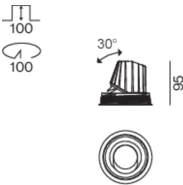


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu Signal Blanc ; pour encastrement en plafond en 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 ; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K et 3000K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 90 % 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 51° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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° \_\_\_\_\_

argent mat \_\_\_\_\_

Signal Blanc \_\_\_\_\_

avant IP40 , arrière IP20 \_\_\_\_\_

2290 lm \_\_\_\_\_

### LED

couleur warm dimming \_\_\_\_\_

1800 K - 3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 89 , R<sub>{t1-t5}</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.56 \_\_\_\_\_

MDER 0.51 \_\_\_\_\_

### Optique

wide flood \_\_\_\_\_

angle de faisceau 51° \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

### Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

système 28.0 W \_\_\_\_\_

insert 23.8 W \_\_\_\_\_

700 mA \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

système 82 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

insert 96 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

### Physique

avec bordure pour plafond acoustique \_\_\_\_\_

diamètre 114 mm \_\_\_\_\_

hauteur 95 mm \_\_\_\_\_

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



# SASSO 100 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720E14W 048-2796397 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

