

# SASSO 100 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720E14W 048-2796398 002-90776



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

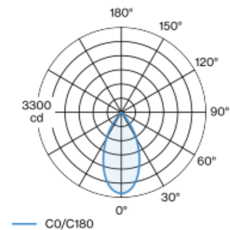
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

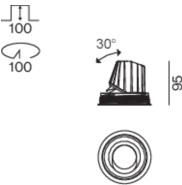


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu Noir signalisation ; pour encastrement en plafond 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  
Noir signalisation  
avant IP40 , arrière IP20  
2290 lm

### LED

colour warm dimming  
1800 K - 3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 100, R_f: 89, R_{f(1-15)}: 89$   
MR 0.56  
MDER 0.51

### Optique

wide flood  
angle de faisceau 51°  
 $P_{stLM} \leq 1.0^1$   
 $SVM \leq 0.4^1$

### 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 048-2796398 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Notice de  
montage**



**Calculateur  
d'éclairage**

