

# SASSO 100 round

## adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720119W 048-2796318 002-90780



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



**Général**

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

inclinaison max 30° \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

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

Set de montage Noir signalisation \_\_\_\_\_

avant IP40 , arrière IP20 \_\_\_\_\_

2420 lm \_\_\_\_\_

**LED**

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 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 \_\_\_\_\_

**Optique**

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

angle de faisceau 60° \_\_\_\_\_

≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

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 ; 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 ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 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 220-240V ; 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 ;

**Electrique**

non DIM \_\_\_\_\_

système 26.7 W \_\_\_\_\_

insert 22.7 W \_\_\_\_\_

36 V \_\_\_\_\_

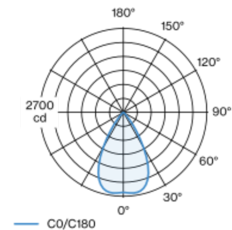
650 mA \_\_\_\_\_

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

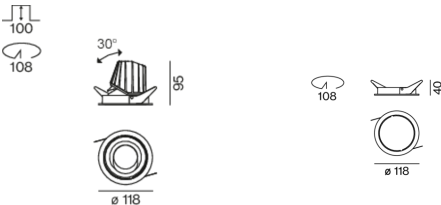
système 91 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

insert 106 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

### Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication



**Physique**

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

diamètre 114 mm \_\_\_\_\_

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

0.45 kg \_\_\_\_\_

**Découpe**

diamètre 108 mm \_\_\_\_\_

épaisseur min. du plafond 25 mm \_\_\_\_\_

épaisseur max. du plafond 40 mm \_\_\_\_\_

profondeur de l'encastrément 100 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage

