

# SASSO 100 round wallwasher/floor trimless soft acoustic ceiling

048-2740917W 048-2796198 002-90766



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

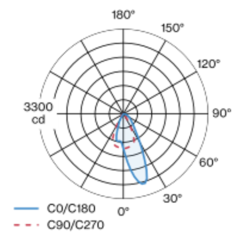
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

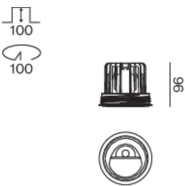


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc ; rotatif à 360° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 2700 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 ; avec réflecteur asymétrique (calcul spécial) pour intensités d'éclairage verticales homogènes ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; CP2 ; 220-240 V ; 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 \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

blanc | RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1910 lm \_\_\_\_\_

luminaire 131 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

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

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

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 87 \_\_\_\_\_

MR 0.52 | MDER 0.47 \_\_\_\_\_

## Optique

wallwasher floor \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

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

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

système 17.2 W | luminaire 14.6 W \_\_\_\_\_

36 Vf | 450 mA \_\_\_\_\_

## Physique

sans bordure pour plafond acoustique \_\_\_\_\_

diamètre 114 mm | hauteur 96 mm \_\_\_\_\_

1.59 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

diamètre 100-102 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> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

