

# SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700917X 048-2796197 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

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

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

2180 lm

luminaire 96 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

super wide flood | angle de faisceau 58°

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

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 26.7 W | luminaire 22.7 W

36 Vf | 650 mA

## Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm | hauteur 75 mm

0.7 kg

## Découpe

diamètre 100 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.  
du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 80 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; blanc signalisation ; 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 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 ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 58° ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; 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

