

# SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700217W 048-2796398 002-90789



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond   Encastré
blanc   RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montage noir profond
avant IP44   arrière IP20
2560 lm
luminaire 113 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>t(1-15)</sub> : 89
MR 0.7   MDER 0.64

## Optique

wide flood   angle de faisceau 54°
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>   SVM ≤ 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

avec 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

<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

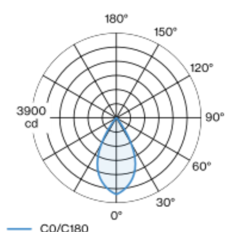


## Calculateur d'éclairage



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 ; avec bord continu noir profond ; 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 3500 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 54° ; 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



## Dessin de fabrication

