

# SASSO 100 round adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720211S 048-2796398 002-90789



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
noir , RAL 9005 <sup>1</sup>
Set de montage noir signalisation pour plafond acoustique
avant IP40 , arrière IP20
2010 lm
luminaire 89 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

spot
angle de faisceau 19°
UGR ≤ 13 , ≥ 65° < 3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2
220-240 V
système 26.7 W
luminaire 22.7 W
36 Vf
650 mA
CP2
1 DALI Addr.

## Physique

avec bordure pour plafond acoustique
diamètre 114 mm
hauteur 95 mm
0.49 kg

## Découpe

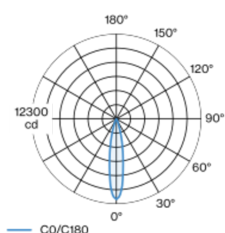
diamètre 100 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> 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)

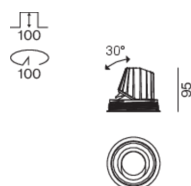


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu noir signalisation pour plafond acoustique ; pour encastrement 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 19° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP40 (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



# SASSO 100 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2720211S 048-2796398 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

