

# SASSO 100 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720214M 048-2796197 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

argent mat

Set de montage signal blanc pour plafond  
acoustique

avant IP40 | arrière IP20

2560 lm

luminaire 113 lm/W<sup>1</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>[1-15]</sub>: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

## Optique

medium | angle de faisceau 31°

UGR ≤ 16 | ≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

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 95 mm

0.54 kg

## Découpe

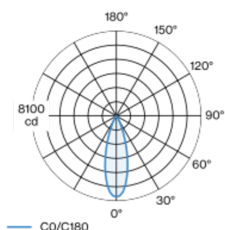
diamètre 100 mm

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

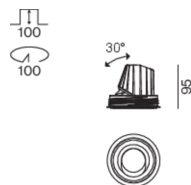
profondeur de l'encastrement 100 mm

<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes  
de l'unité de contrôle interne

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[048-2720214M 048-2796197 002-90780] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

20.05.2025