

# SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700014F 048-2796198 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

argent mat

avant IP44 , arrière IP20

2250 lm

luminaire 99 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

## Optique

flood

angle de faisceau 38°

UGR  $\leq 19$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 3000$  cd/m<sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

220-240 V

système 26.7 W

luminaire 22.7 W

36 Vf

650 mA

CP2

## Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm

hauteur 75 mm

0.49 kg

## Découpe

diamètre 100-102 mm

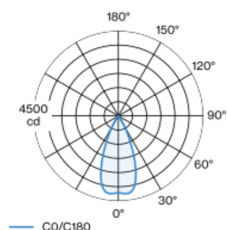
épaisseur min. du plafond 25 mm

épaisseur max. du plafond 40 mm

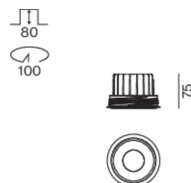
profondeur de l'encastrement 80 mm

<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



[048-2700014F 048-2796198 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

06.05.2025