

# SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700011S 048-2796197 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

noir profond | RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

2140 lm

luminaire 94 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Optique

spot | angle de faisceau 20°

UGR ≤ 13

## 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 75 mm

0.54 kg

## Découpe

diamètre 100 mm

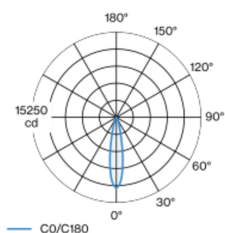
épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.  
du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 80 mm

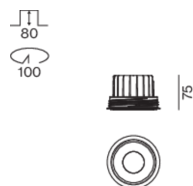
<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes  
de l'unité de contrôle interne

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



[048-2700011S 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

05.07.2025

1 / 1