

# SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700911S 048-2796397 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

noir , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage signal blanc pour plafond  
acoustique

avant IP44 , arrière IP20

1870 lm

luminaire 82 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq$  2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52

MDER 0.47

## Optique

spot

angle de faisceau 19°

UGR  $\leq$  13 ,  $\geq$  65° < 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

avec bordure pour plafond acoustique

diamètre 114 mm

hauteur 75 mm

0.45 kg

## Découpe

diamètre 100 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm

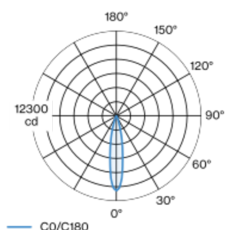
épaisseur max. du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 80 mm

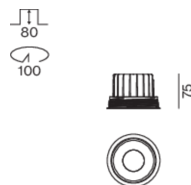
<sup>1</sup> Code RAL

<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



[048-2700911S 048-2796397 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

22.04.2025

1 / 1