

SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700211M 048-2796198 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

noir , RAL 9005 ¹

avant IP44 , arrière IP20

2380 lm

luminaire 105 lm/W²

LED

3500 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial \leq 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Optique

medium

angle de faisceau 31°

UGR \leq 16 , \geq 65° $<$ 3000 cd/m²

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

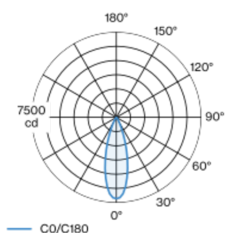
épaisseur max. du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 80 mm

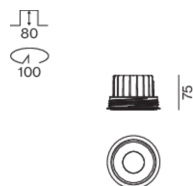
¹ Code RAL

² 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



[048-2700211M 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

08.05.2025

1 / 1