

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710019S 048-2797117 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

or , RAL 260-M¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

1510 lm

luminaire 99 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Optique

spot

angle de faisceau 20°

UGR ≤ 13 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM

220-240 V

système 17.9 W

luminaire 15.2 W

36 Vf

450 mA

CP2

Physique

sans bord

longueur 105 mm

largeur 105 mm

hauteur 75 mm

0.49 kg

Découpe

longueur 106 mm

largeur 106 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

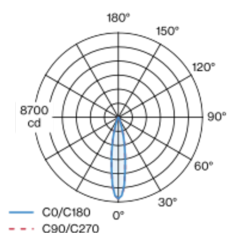
profondeur de l'encastrement 80 mm

¹ Code RAL

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

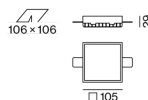
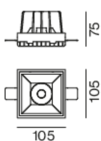
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication

80
non DIM
80
DALI-2
106 x 106



SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710019S 048-2797117 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Notice de
montage**



**Calculateur
d'éclairage**



[048-2710019S 048-2797117 002-90766] 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

21.04.2025

2 / 2