

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710917W 048-2797117 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

blanc | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

1790 lm

luminaire 117 lm/W ²

LED

2700 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial \leq 2 SDCM

R_g: 97 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Optique

wide flood | angle de faisceau 54°

UGR \leq 19

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 17.9 W | luminaire 15.2 W

36 Vf | 450 mA

Physique

sans bord

longueur 105 mm | largeur 105 mm | hauteur 75 mm

1.37 kg

Découpe

longueur 106 mm | largeur 106 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

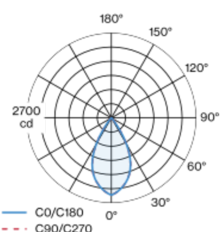
profondeur de l'encastrément 80 mm

¹ Code RAL

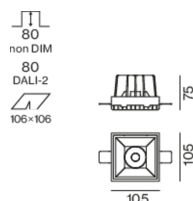
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2710917W 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

20.06.2025