

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730114S 048-2797117 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 30°

argent mat

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 | arrière IP20

1830 lm

luminaire 120 lm/W¹

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_r: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Optique

spot | angle de faisceau 20°

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²

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 95 mm

1.37 kg

Découpe

longueur 106 mm | largeur 106 mm

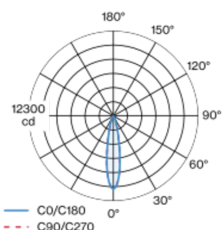
épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 100 mm

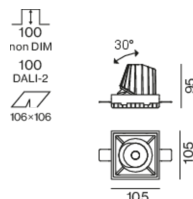
¹ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-2730114S 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

06.07.2025

1 / 1