

# SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730D39M 048-2797117



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré  
inclinaison max 30°  
poussière d'or | RAL 260-M  
Set de montage blanc signalisation  
avant IP40 | arrière IP20  
1730 lm

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K  
CRI  $\geq 92$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 88 | R<sub>(1-15)</sub>: 88  
MR 1.15 | MDER 1.04

## Optique

medium | angle de faisceau 33°  
UGR  $\leq 19$   
PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.  
CP2 | 220-240 V  
système 24.1 W  
système 72 lm/W<sup>3</sup>

## Physique

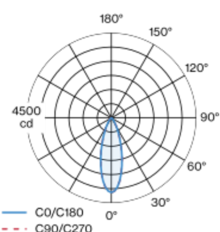
sans bord  
longueur 105 mm | largeur 105 mm | hauteur 95 mm

## Découpe

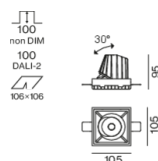
longueur 106 mm | largeur 106 mm  
épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrément 100 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[048-2730D39M 048-2797117] 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

06.08.2025