

# SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730617W 048-2797117 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



↑ IP20  
↓ IP40

220-240V

## Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 30°

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 , arrière IP20

2400 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.81

MDER 0.74

## Optique

wide flood

angle de faisceau 58°

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface blanc ; orientable à 30°; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 mm ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 58° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Electrique

DALI-2

29.2 W

CP2 220-240V

82 lm/W

1 DALI Addr.

## Physique

sans bord

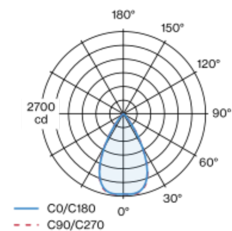
longueur 105 mm

largeur 105 mm

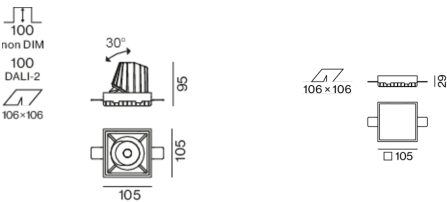
hauteur 95 mm

0.55 kg

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## 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> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

