

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730111W 048-2797117 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 30°

noir , RAL 9005 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 , arrière IP20

2400 lm

luminaire 106 lm/W²

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

wide flood

angle de faisceau 60°

≥65° <1500 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 26.7 W

luminaire 22.7 W

36 Vf

650 mA

CP2

1 DALI Addr.

Physique

sans bord

longueur 105 mm

largeur 105 mm

hauteur 95 mm

0.63 kg

Découpe

longueur 106 mm

largeur 106 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm

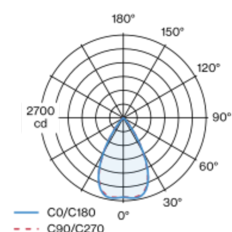
épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 100 mm



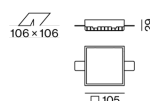
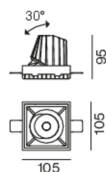
Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface noir ; orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond 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 60° ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; 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 ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication

100
non DIM
100
DALI-2
106 x 106



SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730111W 048-2797117 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

