

# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730111S 048-2799317 002-90767



Projet / Type

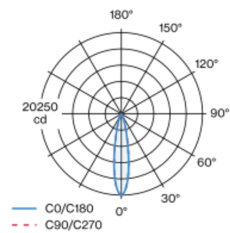
Notes

Quantité / Date

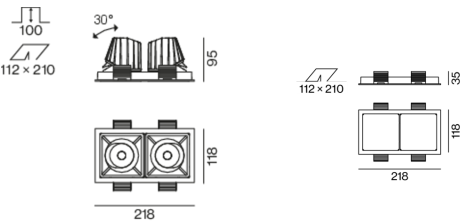


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface noire ; orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 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  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 20° ; UGR  $\leq 10$  ; 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



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Général

Plafond , Encastré

inclinaison max 30°

noir , RAL 9005 <sup>1</sup>

Set de montage blanc signalisation

avant IP40 , arrière IP20

3500 lm

luminaire 115 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 90 , R<sub>t(1-5)</sub>: 88

MR 0.8

MDER 0.72

## Optique

spot

angle de faisceau 20°

UGR  $\leq 10$

P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 35 W

luminaire 15.2 W

36 Vf

450 mA

luminaire 30 W

CP2

1 DALI Addr.

## Physique

bord

longueur 218 mm

largeur 118 mm

hauteur 95 mm

0.6 kg

## Découpe

longueur 210 mm

largeur 112 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 100 mm

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



# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730111S 048-2799317 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

