

# SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730117S 048-2797318 002-90780



Projet / Type

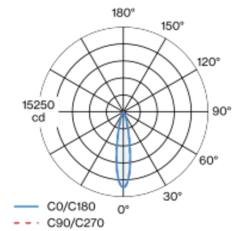
Notes

Quantité / Date



Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface blanc signalisation ; orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu noir profond ; 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  $\leq 16$  ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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°

blanc signalisation | RAL 9016 <sup>1</sup>

Set de montage noir profond

avant IP40 | arrière IP20

2550 lm

luminaire 112 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>[1-15]</sub>: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

### Optique

spot | angle de faisceau 20°

UGR  $\leq 16$

### Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 26.7 W | luminaire 22.7 W

36 Vf | 650 mA

### Physique

bord

longueur 118 mm | largeur 118 mm | hauteur 95 mm

0.5 kg

### Découpe

longueur 112 mm | largeur 112 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

