

# SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-33015117M 002-90777



Projet / Type \_\_\_\_\_

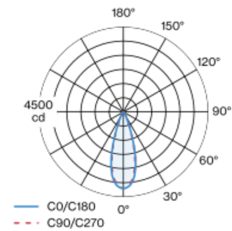
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

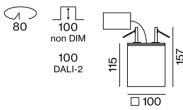


Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface noir (boîtier/module d'éclairage) ; orientable à 20° ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 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 34° ; UGR  $\leq 19$  ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond ; 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



## Général

Plafond , Demi-encastré \_\_\_\_\_

inclinaison max 20° \_\_\_\_\_

noir , RAL9005/white <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Couleur intérieure blanc \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1510 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f1-15</sub>: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.59 \_\_\_\_\_

MDER 0.53 \_\_\_\_\_

## Optique

medium \_\_\_\_\_

beam angle 34° \_\_\_\_\_

UGR < 19 \_\_\_\_\_

P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

20.2 W \_\_\_\_\_

insert 17.2 W \_\_\_\_\_

36 Vf \_\_\_\_\_

500 mA \_\_\_\_\_

CP2 220-240V \_\_\_\_\_

75 lm/W \_\_\_\_\_

insert 88 lm/W \_\_\_\_\_

## Physique

length 100 mm \_\_\_\_\_

width 100 mm \_\_\_\_\_

hauteur 115 mm \_\_\_\_\_

0.75 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

diameter 80 mm \_\_\_\_\_

recessed depth 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

