

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612914F 048-2699317 002-90742



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

argent mat \_\_\_\_\_

Set de montage blanc signalisation \_\_\_\_\_

avant IP44 , arrière IP20 \_\_\_\_\_

1830 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

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

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

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

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 87 \_\_\_\_\_

MR 0.52 \_\_\_\_\_

MDER 0.47 \_\_\_\_\_

## Optique

flood \_\_\_\_\_

angle de faisceau 42° \_\_\_\_\_

UGR  $< 19$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface argent mat ; 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 2700 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 42° ; UGR  $\leq 19$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500$  cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 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 ;

## Electrique

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

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

système 20.5 W \_\_\_\_\_

insert 8.7 W \_\_\_\_\_

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

250 mA \_\_\_\_\_

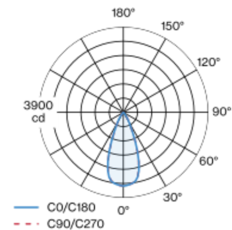
nombre total d'inserts 17.4 W \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

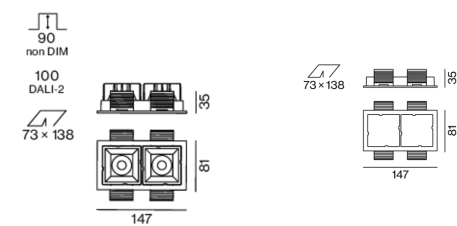
système 89 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

insert 105 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Physique

bord \_\_\_\_\_

longueur 147 mm \_\_\_\_\_

largeur 81 mm \_\_\_\_\_

hauteur 48 mm \_\_\_\_\_

0.28 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

longueur 138 mm \_\_\_\_\_

largeur 73 mm \_\_\_\_\_

épaisseur min. du plafond 2 mm \_\_\_\_\_

épaisseur max. du plafond 25 mm \_\_\_\_\_

profondeur de l'encastrement 90 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612914F 048-2699317 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

