

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710614W 048-279731G 002-90774



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

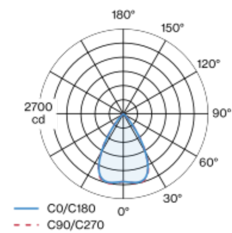
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

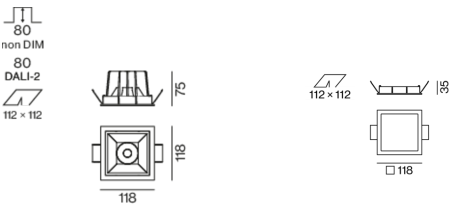


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu aluminium blanc ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement 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 65° ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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



## Général

Plafond , Encastré  
argent mat  
Set de montage aluminium blanc  
avant IP44 , arrière IP20  
2420 lm

## LED

4000 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM  
 $R_g: 97, R_f: 90, R_{f(1-15)}: 89$   
MR 0.81  
MDER 0.74

## Optique

wide flood  
beam angle 65°  
 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$   
 $\text{PstLM} \leq 1.0^1$   
 $\text{SVM} \leq 0.4^1$

## Electrique

non DIM  
29.2 W  
insert 24.8 W  
36 V  
700 mA  
CP2 220-240V  
83 lm/W  
insert 98 lm/W

## Physique

bord  
length 118 mm  
width 118 mm  
hauteur 75 mm  
0.49 kg

## Découpe

length 112 mm  
width 112 mm  
min. ceiling thickness 2 mm  
max. ceiling thickness 25 mm  
recessed depth 80 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

