

# SASSO 100 square downlight

trim

048-2710L39M 048-279731G



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré  
poussière d'or | RAL 260-M  
Set de montage aluminium blanc  
avant IP40 | arrière IP20  
1990 lm

## LED

tunable white | 1800 K - 4000 K  
CRI  $\geq 90$   
L85 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 97$  |  $R_r: 89$  |  $R_{f(1-5)}: 91$   
MR 0.85 | MDER 0.77

## Optique

medium | angle de faisceau 33°  
 $PstLM \leq 1.0$  <sup>1</sup> |  $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.  
CP2 | 220-240 V  
système 27.6 W  
système 72 lm/W <sup>3</sup>

## Physique

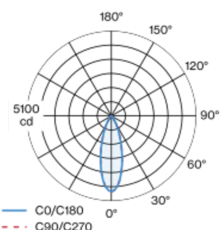
bord  
longueur 118 mm | largeur 118 mm | hauteur 75 mm

## Découpe

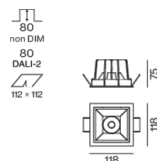
longueur 112 mm | largeur 112 mm  
épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max.  
du plafond 25 mm  
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface poussière d'or ; 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 tunable white ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 85 % 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 33° ; 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



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

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

