

# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730119W 048-279931G 002-90767



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



--	--	--

## Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
or , RAL260-M <sup>1</sup>
Set de montage aluminium blanc
avant IP40 , arrière IP20
3540 lm

## LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R <sub>g</sub> : 98 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>(1-15)</sub> : 88
MR 0.8
MDER 0.72

## Optique

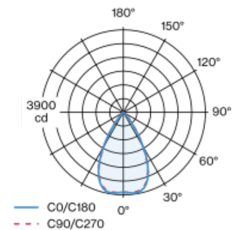
wide flood
angle de faisceau 60°
UGR < 19 , ≥ 65° < 1500 cd/m <sup>2</sup>
P <sub>stLM</sub> ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface or ; orientable à 30°; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; 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 ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 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 60° ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 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 ;

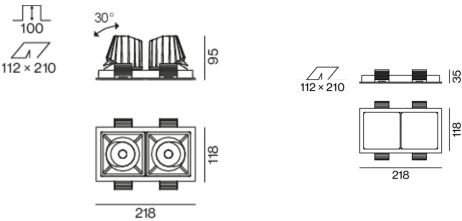
## Electrique

DALI-2
220-240 V
système 35 W
insert 15.2 W
36 V <sub>f</sub>
450 mA
nombre total d'inserts 30 W
CP2
système 101 lm/W <sup>3</sup>
insert 116 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Physique

bord
longueur 218 mm
largeur 118 mm
hauteur 95 mm
0.6 kg

## Découpe

longueur 210 mm
largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 100 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



# SASSO 100 square adjustable

trim 2 lamps

048-2730119W 048-279931G 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

