

# SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219F 048-2699317 002-90742



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_  
or , RAL260-M<sup>1</sup> \_\_\_\_\_  
Set de montage blanc signalisation \_\_\_\_\_  
avant IP44 , arrière IP20 \_\_\_\_\_  
1800 lm \_\_\_\_\_

## LED

3500 K \_\_\_\_\_  
CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_  
L80 / 50000 h \_\_\_\_\_  
MacAdam initial ≤ 2 SDCM \_\_\_\_\_  
R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t1-15</sub>: 89 \_\_\_\_\_  
MR 0.7 \_\_\_\_\_  
MDER 0.64 \_\_\_\_\_

## Optique

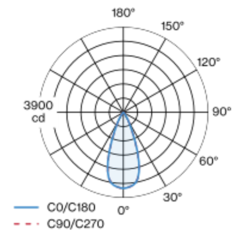
flood \_\_\_\_\_  
angle de faisceau 41° \_\_\_\_\_  
UGR < 19 , ≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_  
PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> \_\_\_\_\_  
SVM ≤ 0.4<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface or ; 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 3500 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 41° ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 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 88 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_  
insert 103 lm/W<sup>3</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> 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 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219F 048-2699317 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de  
montage



Calculateur  
d'éclairage

