

# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800417S 048-2898318 002-90752



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu noir profond ; 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 3000 K ; 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  $15^\circ$  ; UGR  $\leq 10$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$  ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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 \_\_\_\_\_

rotation  $360^\circ$  \_\_\_\_\_

blanc , RAL 9016 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

noir profond \_\_\_\_\_

avant IP44 , arrière IP20 \_\_\_\_\_

792 lm \_\_\_\_\_

luminaire 78 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

### LED

3000 K \_\_\_\_\_

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

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.6 \_\_\_\_\_

MDER 0.55 \_\_\_\_\_

### Optique

spot \_\_\_\_\_

angle de faisceau  $15^\circ$  \_\_\_\_\_

UGR  $< 10$  ,  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$  \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

### Electrique

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

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

système 12.0 W \_\_\_\_\_

luminaire 5.1 W \_\_\_\_\_

12 Vf \_\_\_\_\_

450 mA \_\_\_\_\_

luminaire 10.2 W \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

### Physique

bord \_\_\_\_\_

longueur 122 mm \_\_\_\_\_

largeur 60 mm \_\_\_\_\_

hauteur 50 mm \_\_\_\_\_

0.61 kg \_\_\_\_\_

### Découpe

diamètre 56 mm \_\_\_\_\_

longueur 114 mm \_\_\_\_\_

largeur 114 mm \_\_\_\_\_

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

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

profondeur de l'encastrement 120 mm \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



# SASSO 40 round downlight

trim 2 lamps

048-2800417S 048-2898318 002-90752



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

