

# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720019S 048-2796317 002-90766

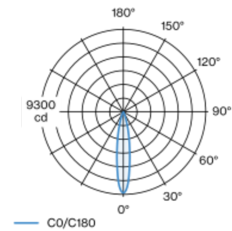


|                 |
|-----------------|
| Projet / Type   |
| Notes           |
| Quantité / Date |

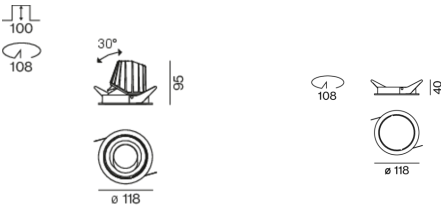


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface or ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de 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 3000 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 18° ; UGR  $\leq 13$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65°  $\leq 3000$  cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; 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                 |
| inclinaison max 30°                |
| rotation 360°                      |
| or , RAL 260-M <sup>1</sup>        |
| Set de montage blanc signalisation |
| avant IP40 , arrière IP20          |
| 1450 lm                            |
| luminaire 95 lm/W <sup>2</sup>     |

## LED

|  |
|--|
| 3000 K   |
| CRI $\geq 90$  |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam initial $\leq 2$ SDCM                                      |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>t-15</sub> : 87 |
| MR 0.6   |
| MDER 0.54  |

## Optique

|  |
|--|
| spot   |
| angle de faisceau 18°                                      |
| UGR $\leq 13$ , $\geq 65^\circ$ $< 3000$ cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>3</sup>                              |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>3</sup>                                |

## Electrique

|                  |
|------------------|
| non DIM          |
| 220-240 V        |
| système 17.9 W   |
| luminaire 15.2 W |
| 36 Vf            |
| 450 mA           |
| CP2              |

## Physique

|                 |
|-----------------|
| bord            |
| diamètre 118 mm |
| hauteur 95 mm   |
| 0.47 kg         |

## Découpe

|                                     |
|-------------------------------------|
| diamètre 108 mm                     |
| épaisseur min. du plafond 2 mm      |
| épaisseur max. du plafond 25 mm     |
| profondeur de l'encastrement 100 mm |

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720019S 048-2796317 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

