

# SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720019S 048-2796318 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



|                                    |
|------------------------------------|
| <b>Général</b>                     |
| Plafond   Encastré                 |
| inclinaison max 30°                |
| rotation 360°                      |
| gold dust   RAL 260-M <sup>1</sup> |
| Set de montage noir profond        |
| avant IP40   arrière IP20          |
| 1680 lm                            |
| luminaire 110 lm/W <sup>2</sup>    |

|   |
|---|
| <b>LED</b>  |
| 3000 K  |
| CRI ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam initial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 90   R <sub>t(1-15)</sub> : 87 |
| MR 0.6   MDER 0.54  |

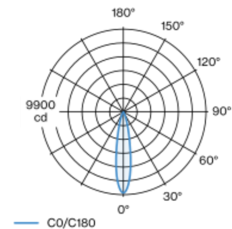
|   |
|---|
| <b>Optique</b>                                    |
| spot   angle de faisceau 20°                      |
| UGR ≤ 10  |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup> |

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface gold dust ; 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 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 ≤ 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 20° ; UGR ≤ 10 ; 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 ;

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>Electrique</b>                 |
| non DIM                           |
| CP2   220-240 V                   |
| système 17.9 W   luminaire 15.2 W |
| 36 Vf   450 mA                    |

|                                 |
|---------------------------------|
| <b>Physique</b>                 |
| bord                            |
| diamètre 118 mm   hauteur 95 mm |
| 1.3 kg                          |

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



|  |
|--|
| <b>Découpe</b>   |
| diamètre 108 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> 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)

## Notice de montage

## Calculateur d'éclairage

