

# SASSO PRO 80 adjustable offset trim square

048-2312618M 052-1952317

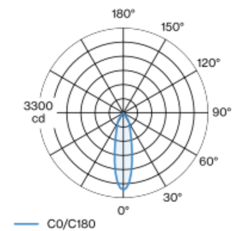


|                 |
|-----------------|
| Projet / Type   |
| Notes           |
| Quantité / Date |

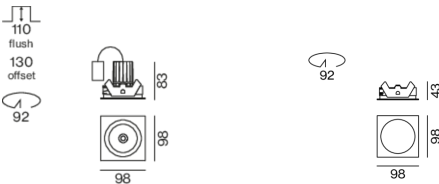


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée avec niveau de luminaire en retrait ; surface thermolaquée noir ; pivotant à 360° et orientable à 35° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu blanc signalisation ; 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 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. réflecteur de haute qualité conique en plastique avec optique sphérique à facettes ; métallisée à l'aluminium ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 26° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; accessoires présentés séparément ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur câblé côté secondaire ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; 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 35°                |
| rotation 360°                      |
| noir , RAL9005 <sup>1</sup>        |
| Set de montage blanc signalisation |
| IP20                               |
| 1070 lm                            |

## LED

|  |
|--|
| 4000 K   |
| CRI $\geq 90$  |
| L90 / 50000 h  |
| MacAdam initial $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>r</sub> : 89 , R <sub>(1-15)</sub> : 91 |
| MR 0.85  |
| MDER 0.77  |

## Optique

|   |
|---|
| medium                                  |
| angle de faisceau 26°                   |
| $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>           |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>             |

## Electrique

|                              |
|------------------------------|
| non DIM                      |
| système 12.2 W               |
| CP2 220-240V                 |
| système 88 lm/W <sup>3</sup> |
| insert 103 lm/W <sup>4</sup> |

## Physique

|                |
|----------------|
| bord           |
| longueur 98 mm |
| largeur 98 mm  |
| hauteur 83 mm  |
| 0.43 kg        |

## Découpe

|                                     |
|-------------------------------------|
| diamètre 92 mm                      |
| épaisseur min. du plafond 2 mm      |
| épaisseur max. du plafond 25 mm     |
| profondeur de l'encastrément 130 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 (convert)  
<sup>4</sup> incl. optical losses

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

