

# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-34015114M 002-90779

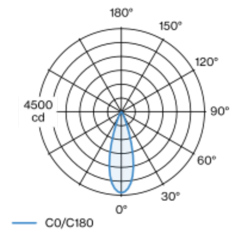


|                 |
|-----------------|
| Projet / Type   |
| Notes           |
| Quantité / Date |

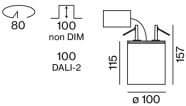


Spot cylindrique en aluminium monté en semi-encastré ; surface noir (boîtier/module d'éclairage) ; pivotant à 360° et orientable à 20° ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée 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 32° ; UGR  $\leq 16$  ; 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 IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur externe pour fente plafond ; 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 , Demi-encastré                 |
| inclinaison max 20°                     |
| rotation 360°                           |
| noir , RAL9005/matt silver <sup>1</sup> |
| Couleur intérieure argent mat           |
| IP20                                    |
| 1490 lm                                 |

## LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| CRI $\geq 90$   |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam initial $\leq 2$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-5)</sub> : 88 |
| MR 0.59   |
| MDER 0.53   |

## Optique

|   |
|---|
| medium  |
| angle de faisceau 32°                                 |
| UGR $< 16$ , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>                         |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>                           |

## Electrique

|              |
|--------------|
| DALI-2       |
| 20.2 W       |
| CP2 220-240V |
| 74 lm/W      |
| 1 DALI Addr. |

## Physique

|                 |
|-----------------|
| diamètre 100 mm |
| hauteur 115 mm  |
| 0.13 kg         |

## Découpe

|                                     |
|-------------------------------------|
| profondeur de l'encastrement 100 mm |
|-------------------------------------|

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

