

SASSO 100 square adjustable

trim

048-2730211M 048-2797317 002-90767

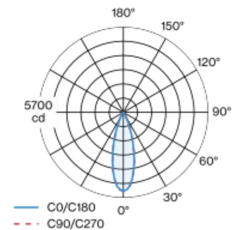


| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |

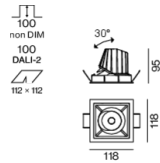


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface noir profond ; orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond 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 3500 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 31° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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° |
| noir profond RAL 9005 |
| Set de montage blanc signalisation |
| avant IP40 arrière IP20 |
| 1740 lm |
| luminaire 114 lm/W ¹ |

LED

| |
|---|
| 3500 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 R _r : 90 R _{t(1-15)} : 89 |
| MR 0.7 MDER 0.64 |

Optique

| |
|---|
| medium angle de faisceau 31° |
| UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ³ |

Electrique

| |
|-----------------------------------|
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP2 220-240 V |
| système 17.9 W luminaire 15.2 W |
| 36 Vf 450 mA |

Physique

| |
|--|
| bord |
| longueur 118 mm largeur 118 mm hauteur 95 mm |
| 0.57 kg |

Découpe

| |
|--|
| longueur 112 mm largeur 112 mm |
| épaisseur min. du plafond 2 mm épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrément 100 mm |

¹ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

