

SASSO 100 round adjustable

trim

048-2720011F 048-2796318 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



| |
|--------------------------------------|
| Général |
| Plafond Encastré |
| inclinaison max 30° |
| rotation 360° |
| noir profond RAL 9005 ¹ |
| Set de montage noir profond |
| avant IP40 arrière IP20 |
| 1550 lm |
| luminaire 102 lm/W ² |

| |
|---|
| LED |
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 87 |
| MR 0.6 MDER 0.54 |

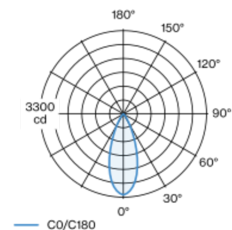
| |
|---|
| Optique |
| flood angle de faisceau 39° |
| UGR ≤ 16 ≥65° <1500 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir profond ; 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 39° ; UGR ≤ 16 ; 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 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 ;

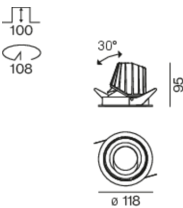
| |
|-----------------------------------|
| Electrique |
| non DIM |
| CP2 220-240 V |
| système 17.9 W luminaire 15.2 W |
| 36 Vf 450 mA |

| |
|---------------------------------|
| Physique |
| bord |
| diamètre 118 mm hauteur 95 mm |
| 1.3 kg |

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage

Calculateur d'éclairage