

SASSO 100 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720017W 048-2796197 002-90766



Projet / Type

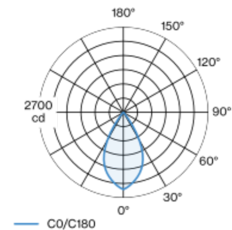
Notes

Quantité / Date

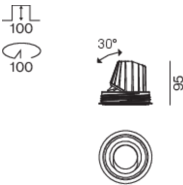


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface blanc signalisation ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; blanc signalisation ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 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 56° ; UGR ≤ 19 ; 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 ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

| |
|---|
| Plafond Encastré |
| inclinaison max 30° |
| rotation 360° |
| blanc signalisation RAL 9016 ¹ |
| Set de montage blanc signalisation |
| avant IP40 arrière IP20 |
| 1830 lm |
| luminaire 120 lm/W ² |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 R _f : 90 R _[1-15] : 87 |
| MR 0.6 MDER 0.54 |

Optique

| |
|---|
| wide flood angle de faisceau 56° |
| UGR ≤ 19 |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Electrique

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

Physique

| |
|--------------------------------------|
| sans bordure pour plafond acoustique |
| diamètre 114 mm hauteur 95 mm |
| 1.44 kg |

Découpe

| |
|---|
| diamètre 100 mm |
| épaisseur min. du plafond 25 mm épaisseur max. du plafond 40 mm |
| profondeur de l'encastrement 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

