

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700214F 048-279831G 002-90766



Projet / Type

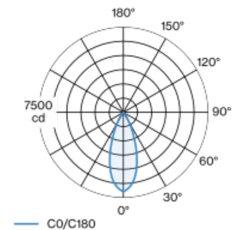
Notes

Quantité / Date



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu aluminium blanc ; 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 38° ; 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 IP44 (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 |
| argent mat |
| Set de montage aluminium blanc |
| avant IP44 arrière IP20 |
| 3320 lm |
| luminaire 109 lm/W ¹ |

LED

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

Optique

| |
|---|
| flood angle de faisceau 38° |
| UGR ≤ 16 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

| |
|---------------------------------|
| non DIM |
| CP2 220-240 V |
| système 35 W luminaire 15.2 W |
| total fixtures 30 W |
| 36 Vf 450 mA |

Physique

| |
|--|
| bord |
| longueur 218 mm largeur 118 mm hauteur 75 mm |
| 1.41 kg |

Découpe

| |
|--|
| diamètre 105 mm longueur 205 mm largeur 105 mm |
| épaisseur min. du plafond 2 mm épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 100 mm |

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

