

SASSO 100 round downlight

trimless

048-2700014M 048-2796117 002-90780



Projet / Type

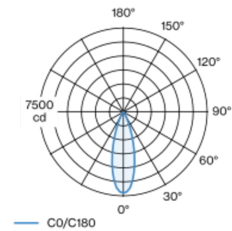
Notes

Quantité / Date

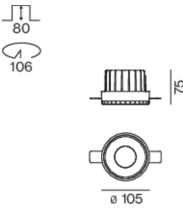


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 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 31° ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$; 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 blanc signalisation
avant IP44 | arrière IP20
2410 lm
luminaire 106 lm/W ¹

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

medium | angle de faisceau 31°
UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$

Electrique

non DIM
CP2 | 220-240 V
système 26.7 W | luminaire 22.7 W
36 Vf | 650 mA

Physique

sans bord
diamètre 105 mm | hauteur 75 mm
0.43 kg

Découpe

diamètre 106 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 80 mm

¹ y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

