

SASSO 100 round downlight

trimless

048-2700114F 048-2796117 002-90766



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré _____

argent mat _____

Set de montage blanc signalisation _____

avant IP44 , arrière IP20 _____

1760 lm _____

luminaire 115 lm/W¹ _____

LED

4000 K _____

CRI \geq 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial \leq 2 SDCM _____

R_g: 98 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 88 _____

MR 0.8 _____

MDER 0.72 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 44° _____

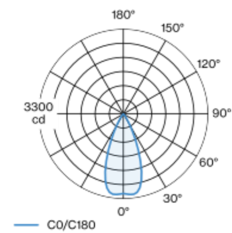
UGR \leq 16 , \geq 65° $<$ 3000 cd/m² _____

PstLM \leq 1.0 ² _____

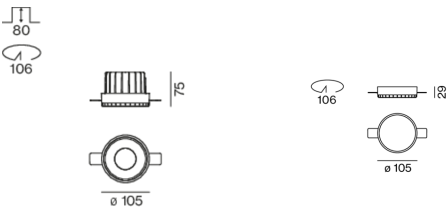
SVM \leq 0.4 ² _____

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 4000 K ; binning initialement MacAdam \leq 2 SDCM ; CRI \geq 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 44° ; UGR \leq 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° \leq 3000 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



Electrique

non DIM _____

220-240 V _____

système 17.9 W _____

luminaire 15.2 W _____

36 Vf _____

450 mA _____

CP2 _____

Physique

sans bord _____

diamètre 105 mm _____

hauteur 75 mm _____

0.49 kg _____

Découpe

diamètre 106 mm _____

épaisseur min. du plafond 12.5 mm _____

épaisseur max. du plafond 25 mm _____

profondeur de l'encastrément 80 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

