

SASSO 100 round adjustable

trimless

048-2720217S 048-2796117 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général
Plafond Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
blanc signalisation RAL 9016 ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP40 arrière IP20
1840 lm
luminaire 121 lm/W ²

LED
3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _[1-15] : 89
MR 0.7 MDER 0.64

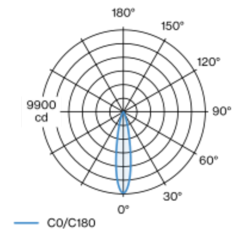
Optique
spot angle de faisceau 20°
UGR ≤ 16
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

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 ; 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 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 20° ; UGR ≤ 16 ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 ;

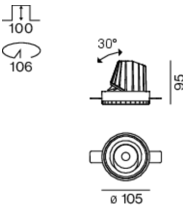
Electrique
DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
système 17.9 W luminaire 15.2 W
36 Vf 450 mA

Physique
sans bord
diamètre 105 mm hauteur 95 mm
0.51 kg

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Découpe
diamètre 106 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

