

SASSO 100 round adjustable

trimless

048-2720114M 048-2796117 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général
Plafond Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
argent mat
Set de montage blanc signalisation
avant IP40 arrière IP20
2560 lm
luminaire 113 lm/W ¹

LED
4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 R _f : 90 R _[1-15] : 88
MR 0.8 MDER 0.72

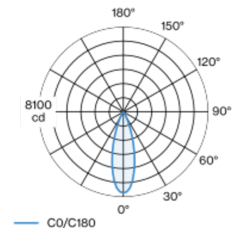
Optique
medium angle de faisceau 31°
UGR ≤ 16 ≥ 65° < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; 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 4000 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° ≤ 3000 cd / m² ; 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 ;

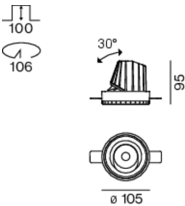
Electrique
DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
système 26.7 W luminaire 22.7 W
36 Vf 650 mA

Physique
sans bord
diamètre 105 mm hauteur 95 mm
0.59 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 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