

SASSO 100 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720114M 048-2796198 002-90780



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général
Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
argent mat
Set de montage noir signalisation pour plafond
acoustique
avant IP40 , arrière IP20
2180 lm

LED
4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 98 , R_f: 90 , R_{i(1-15)}: 88
MR 0.8
MDER 0.72

Optique
medium
angle de faisceau 32°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m²

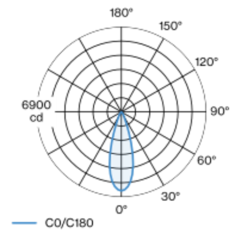
Electrique
non DIM
220-240 V
système 26.7 W
insert 22.7 W
36 Vf
650 mA
CP2
système 82 lm/W¹
insert 96 lm/W¹

Physique
sans bordure pour plafond acoustique
diamètre 114 mm
hauteur 95 mm
0.47 kg

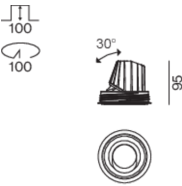
Découpe
diamètre 100 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

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 ; noir signalisation pour plafond acoustique ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 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 32° ; 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 ; 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



¹ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

