

SASSO 100 round adjustable trimless soft acoustic ceiling

048-2720019M 048-2796197 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général
Plafond Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
gold dust RAL 260-M ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP40 arrière IP20
2340 lm
luminaire 103 lm/W ²

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

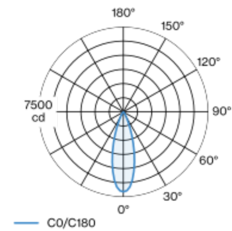
Optique
medium angle de faisceau 31°
UGR ≤ 16 ≥65° <3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface gold dust ; 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 ; blanc signalisation ; 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 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° ≤ 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 ;

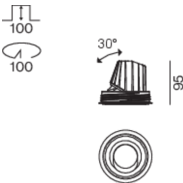
Electrique
DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
système 26.7 W luminaire 22.7 W
36 Vf 650 mA

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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Découpe
diamètre 100 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm épaisseur max. du plafond 40 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