

SASSO 100 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2700219S 048-2796198 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré
or | RAL 260-M¹
avant IP44 | arrière IP20
1690 lm
luminaire 111 lm/W²

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89
MR 0.7 | MDER 0.64

Optique

spot | angle de faisceau 20°
UGR ≤ 13
PstLM ≤ 1.0³ | SVM ≤ 0.4³

Electrique

non DIM
CP2 | 220-240 V
système 17.9 W | luminaire 15.2 W
36 Vf | 450 mA

Physique

sans bordure pour plafond acoustique
diamètre 114 mm | hauteur 75 mm
1.39 kg

Découpe

diamètre 100-102 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.
du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 80 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

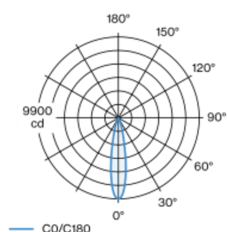


Calculateur d'éclairage



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface or ; 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 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 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 ≤ 13 ; 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

