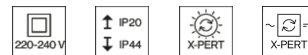


SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700111S 048-2796397 002-90766



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond Encastré
noir RAL 9005 ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 arrière IP20
1670 lm
luminaire 109 lm/W ²

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 88
MR 0.8 MDER 0.72

Optique

spot angle de faisceau 20°
UGR ≤ 13
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

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

Physique

avec bordure pour plafond acoustique
diamètre 114 mm hauteur 75 mm
1.39 kg

Découpe

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

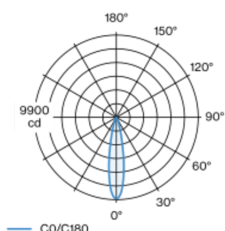


Calculateur d'éclairage



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noire ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu blanc signalisation ; pour encastrement 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 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

