

SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911M 048-2798318 002-90766



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



--	--

Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 ¹
Set de montage Noir profond
avant IP44 , arrière IP20
2700 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 87
MR 0.52
MDER 0.47

Optique

medium
angle de faisceau 33°
UGR < 13 , ≥65° <1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM
220-240 V
système 35 W
insert 15.2 W
36 Vf
450 mA
nombre total d'inserts 30 W
CP2
système 77 lm/W ³
insert 89 lm/W ³

Physique

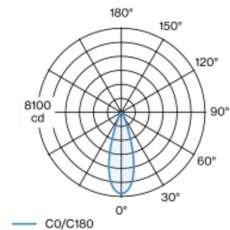
bord
longueur 218 mm
largeur 118 mm
hauteur 75 mm
0.57 kg

Découpe

diamètre 105 mm
longueur 205 mm
largeur 105 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 2 lampes ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier d'encastrement ovale ; avec bord continu Noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 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 2700 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 33° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; indice de protection en bas IP44 (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 Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



SASSO 100 round downlight

trim 2 lamps

048-2700911M 048-2798318 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

