

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417M 048-279731G 002-90779



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Encastré
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage gris argent
avant IP44 , arrière IP20
1460 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.53
MDER 0.48

Optique

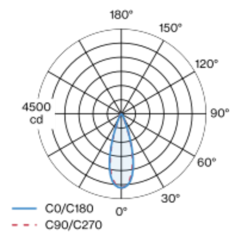
medium
angle de faisceau 34°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu gris argent ; 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 34° ; UGR ≤ 19 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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
20.2 W
insert 17.2 W
36 Vf
500 mA
CP2 220-240V
72 lm/W
1 DALI Addr.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

bord
longueur 118 mm
largeur 118 mm
hauteur 75 mm
0.54 kg

Découpe

longueur 112 mm
largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 80 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

