

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710117S 048-279931G 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage aluminium blanc
avant IP44 , arrière IP20
3260 lm

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 19°
UGR < 16
 $P_{stLM} \leq 1.0$ ²
 $SVM \leq 0.4$ ²

Electrique

non DIM
système 35 W
insert 15.2 W
36 V
450 mA
nombre total d'inserts 30 W
CP2 220-240V
système 93 lm/W³
insert 107 lm/W⁴

Physique

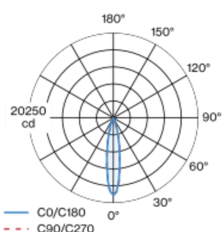
bord
longueur 218 mm
largeur 118 mm
hauteur 75 mm
0.57 kg

Découpe

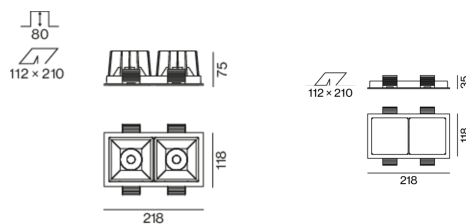
longueur 210 mm
largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface blanc ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu aluminium blanc ; 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 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 19° ; UGR ≤ 16 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; 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)

⁴ incl. optical losses

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710117S 048-279931G 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

