

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710911W 048-2797117 002-90780



Projet / Type _____

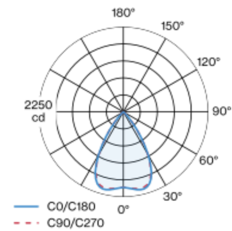
Notes _____

Quantité / Date _____

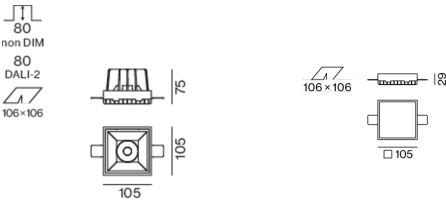


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrément sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/25 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 65° ; 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



Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP44 , arrière IP20
2240 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

wide flood
angle de faisceau 65°
 $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

Electrique

non DIM
système 26.7 W
insert 22.7 W
36 Vf
650 mA
CP2 220-240V
système 84 lm/W²
insert 99 lm/W³

Physique

sans bord
longueur 105 mm
largeur 105 mm
hauteur 75 mm
0.47 kg

Découpe

longueur 106 mm
largeur 106 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 80 mm

¹ Code RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

