

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417F 048-279731G 002-90779



Projet / Type _____

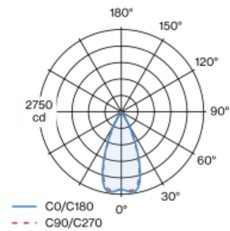
Notes _____

Quantité / Date _____



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 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 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 45° ; UGR ≤ 16 ; 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 ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Encastré
blanc , RAL9016 ¹
Set de montage aluminium blanc
avant IP44 , arrière IP20
1610 lm

LED

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

Optique

flood
beam angle 45°
UGR < 16
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
20.2 W
insert 17.2 W
36 V
500 mA
CP2 220-240V
80 lm/W
insert 94 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

bord
length 118 mm
width 118 mm
hauteur 75 mm
0.54 kg

Découpe

length 112 mm
width 112 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 80 mm

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



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710417F 048-279731G 002-90779



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

