

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710914W 048-2797318 002-90789



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



IP20
IP44

X-PERT
X-PERT

Général

Plafond , Encastré

argent mat

Set de montage Noir profond

avant IP44 , arrière IP20

2340 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°

$\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM $\leq 1.0^1$

SVM $\leq 0.4^1$

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; 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 65° ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; 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

220-240 V

système 26.7 W

insert 22.7 W

36 Vf

650 mA

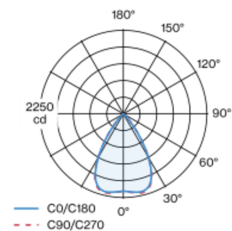
CP2

système 88 lm/W²

insert 103 lm/W²

1 DALI Addr.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

bord

longueur 118 mm

largeur 118 mm

hauteur 75 mm

0.53 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 Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710914W 048-2797318 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

