

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710217W 048-2797117 002-90780



Projet / Type

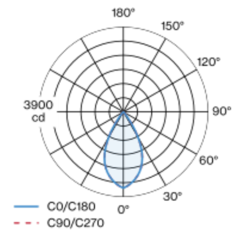
Notes

Quantité / Date

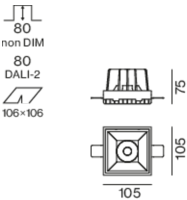


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface blanc signalisation ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; pour encastrement sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond 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 3500 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 54° ; UGR ≤ 19 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; 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



↑ IP20
↓ IP44

X-PERT

X-PERT

220-240 V

Général

Plafond | Encastré

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 | arrière IP20

2550 lm

luminaire 112 lm/W ²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t-15}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Optique

wide flood | angle de faisceau 54°

UGR ≤ 19

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 26.7 W | luminaire 22.7 W

36 Vf | 650 mA

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'encastrement 80 mm

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

