

SASSO 100 square downlight

trimless

048-2710614W 048-2797117 002-90774



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



↑ IP20
↓ IP44

220-240V

X-PERT

UGR
≤22

cd/m²
≤1500

CRI
≥90

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

argent mat

Set de montage blanc signalisation

avant IP44 , arrière IP20

2420 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optique

wide flood

beam angle 65°

≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 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 ; 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 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 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 ;

Electrique

non DIM

29.2 W

insert 24.8 W

36 Vf

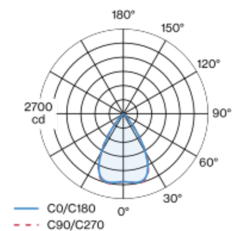
700 mA

CP2 220-240V

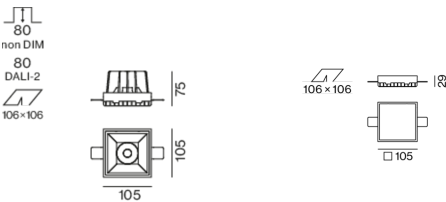
83 lm/W

insert 98 lm/W

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

sans bord

length 105 mm

width 105 mm

hauteur 75 mm

0.47 kg

Découpe

length 106 mm

width 106 mm

min. ceiling thickness 12.5 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 80 mm

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

