

SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730119F 048-2797117 002-90767



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



--	--	--	--	--

Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
or , RAL260-M ¹
Set de montage blanc signalisation
avant IP40 , arrière IP20
1700 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 88
MR 0.8
MDER 0.72

Optique

flood
angle de faisceau 44°
UGR < 16 , ≥65° <3000 cd/m ²
P _{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 17.9 W
insert 15.2 W
36 Vf
450 mA
CP2
système 95 lm/W ³
insert 111 lm/W ³
1 DALI Addr.

Physique

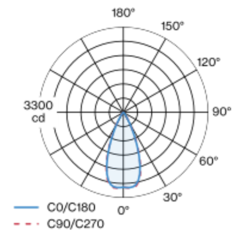
sans bord
longueur 105 mm
largeur 105 mm
hauteur 95 mm
0.52 kg

Découpe

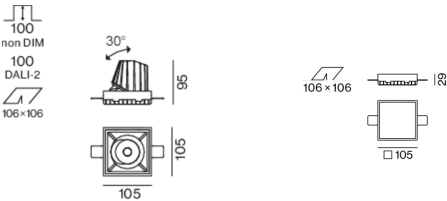
longueur 106 mm
largeur 106 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface or ; orientable à 30° ; 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 44° ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; indice de protection en bas IP40 (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 ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



SASSO 100 square adjustable

trimless

048-2730119F 048-2797117 002-90767



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

