

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710919F 048-2797318 002-90789



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface or ; 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 45° ; 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 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 ;



Général

Plafond , Encastré
or , RAL260-M¹
Set de montage Noir profond
avant IP44 , arrière IP20
2240 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

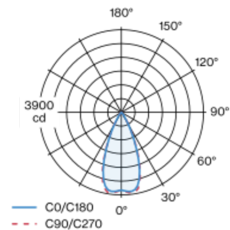
Optique

flood
angle de faisceau 45°
UGR < 16 , $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
système 26.7 W
insert 22.7 W
36 Vf
650 mA
CP2 220-240V
système 84 lm/W³
insert 99 lm/W⁴
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 Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
⁴ incl. optical losses



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710919F 048-2797318 002-90789



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

