

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710414S 048-2799318 002-90774



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; 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 20° ; UGR ≤ 13 ; 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 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 ;



Général

Plafond , Encastré
argent mat
Set de montage Noir profond
avant IP44 , arrière IP20
3740 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.53
MDER 0.48

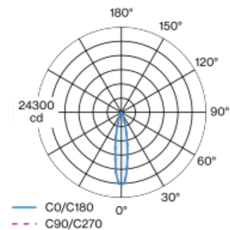
Optique

spot
angle de faisceau 20°
UGR < 13 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

non DIM
58 W
insert 24.8 W
36 V
700 mA
nombre total d'inserts 50 W
CP2 220-240V
64 lm/W
insert 75 lm/W

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

bord
longueur 218 mm
largeur 118 mm
hauteur 75 mm
0.55 kg

Découpe

longueur 210 mm
largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

