

SASSO 100 square downlight

trim

048-2710219M 048-2797318 002-90766



Projet / Type

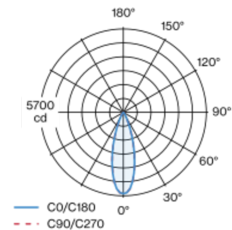
Notes

Quantité / Date

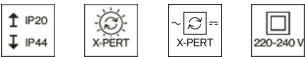
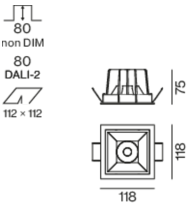


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface gold dust ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement 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 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 31° ; 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 ; 220-240 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



Général

Plafond Encastré
gold dust RAL 260-M ¹
Set de montage noir profond
avant IP44 arrière IP20
1850 lm
luminaire 121 lm/W ²

LED

3500 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 89
MR 0.7 MDER 0.64

Optique

medium angle de faisceau 31°
UGR ≤ 13 $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Electrique

non DIM
CP2 220-240 V
système 17.9 W luminaire 15.2 W
36 Vf 450 mA

Physique

bord
longueur 118 mm largeur 118 mm hauteur 75 mm
1.4 kg

Découpe

longueur 112 mm largeur 112 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 80 mm

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

