

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710211F 048-2799317 002-90766



Projet / Type _____

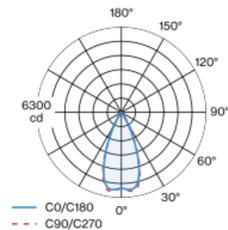
Notes _____

Quantité / Date _____

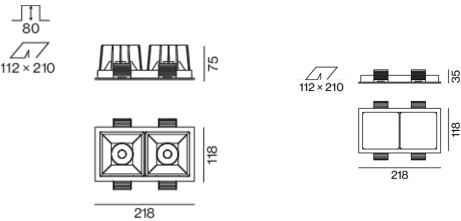


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement 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 45° ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$; 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 _____

noir , RAL 9005 ¹ _____

Set de montage blanc signalisation _____

avant IP44 , arrière IP20 _____

3360 lm _____

luminaire 110 lm/W² _____

LED

3500 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.7 _____

MDER 0.64 _____

Optique

flood _____

angle de faisceau 45° _____

UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$ _____

P_{stLM} ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

Electrique

non DIM _____

220-240 V _____

système 35 W _____

luminaire 15.2 W _____

36 Vf _____

450 mA _____

luminaire 30 W _____

CP2 _____

Physique

bord _____

longueur 218 mm _____

largeur 118 mm _____

hauteur 75 mm _____

0.57 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 Code RAL

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710211F 048-2799317 002-90766



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

