

SASSO 100 square downlight

trim

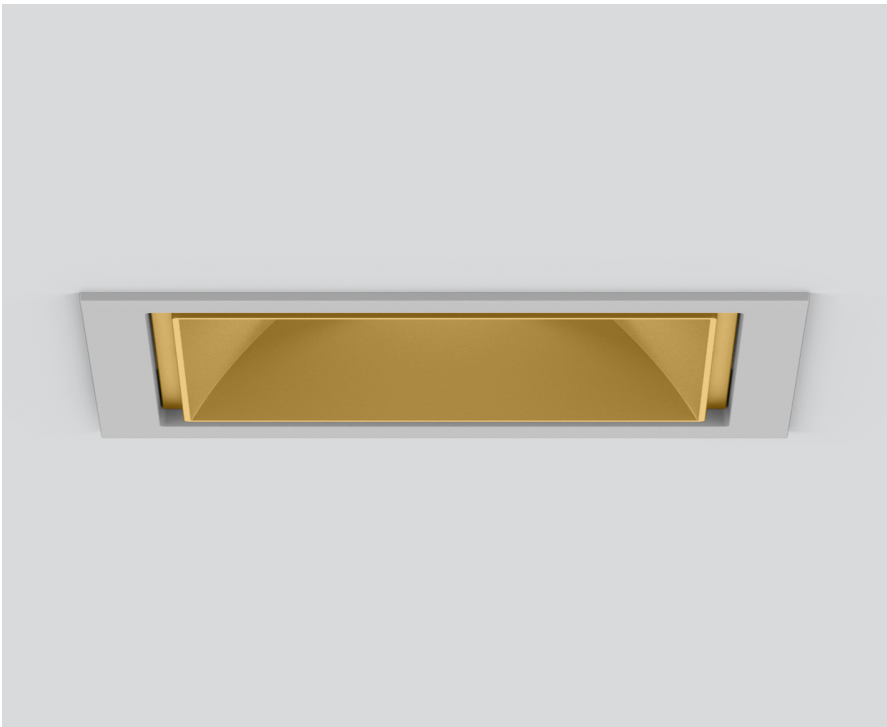
048-2710019F 048-279731G 002-90780



Projet / Type

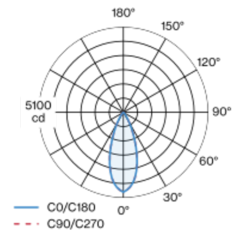
Notes

Quantité / Date

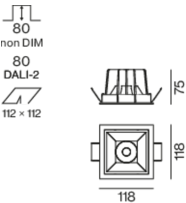


Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 1 lampe ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer carré ; avec bord continu aluminium blanc ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; refroidissement passif 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 3000 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 38° ; 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



220-240 V

IP20
IP44

X-PERT

X-PERT

Général

Plafond | Encastré

or | RAL 260-M¹

Set de montage aluminium blanc

avant IP44 | arrière IP20

2270 lm

luminaire 100 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Optique

flood | angle de faisceau 38°

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

Electrique

non DIM

CP2 | 220-240 V

système 26.7 W | luminaire 22.7 W

36 Vf | 650 mA

Physique

bord

longueur 118 mm | largeur 118 mm | hauteur 75 mm

0.5 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 y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

