

SASSO 100 square downlight

trim

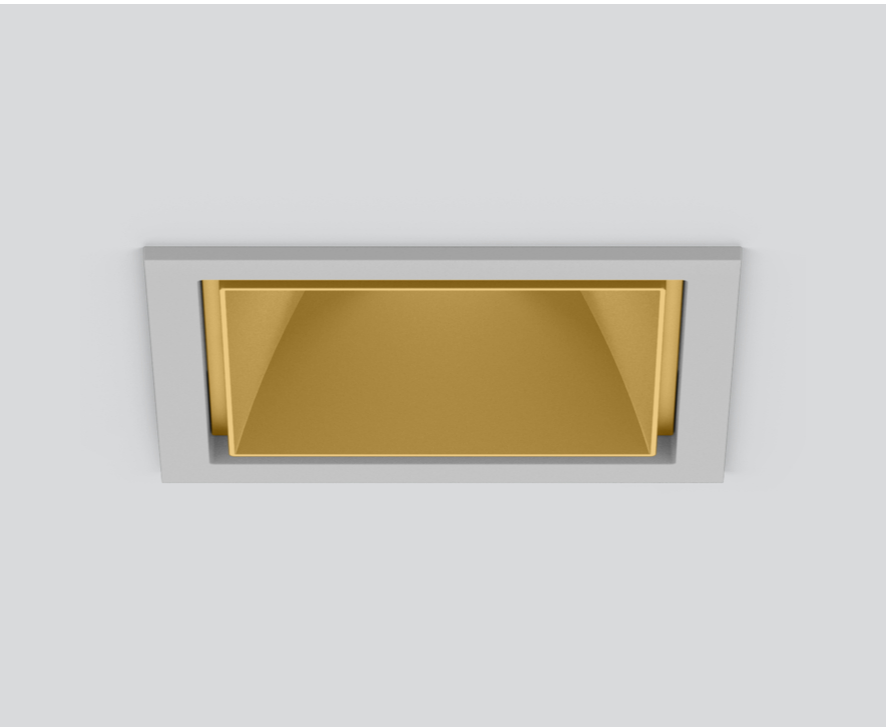
048-2710419F 048-279731G 002-90776



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 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 ;

↑ P20
↓ P44

220-240V

X-PERT

UGR
 ≤ 16

cd/m²
 ≤ 3000

CRI
 ≥ 90

MACOS
MAGOR

X-PERT

Général

Plafond , Encastré
or , RAL260-M¹
Set de montage aluminium blanc
avant IP44 , arrière IP20
2070 lm

LED

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

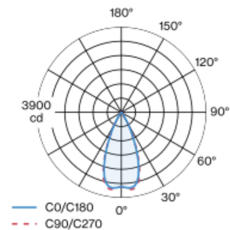
Optique

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

Electrique

DALI-2
29.2 W
insert 24.8 W
36 Vf
700 mA
CP2 220-240V
71 lm/W
insert 83 lm/W
1 DALI Addr.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

bord
length 118 mm
width 118 mm
hauteur 75 mm
0.53 kg

Découpe

length 112 mm
width 112 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 80 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)



SASSO 100 square downlight

trim

048-2710419F 048-279731G 002-90776



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

