

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710419M 048-279931G 002-90774



Projet / Type

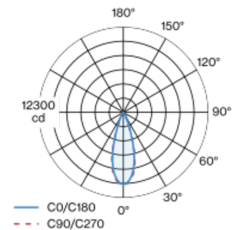
Notes

Quantité / Date



Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; 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 33°x34° ; 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 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



↑ IP20
↓ IP44

220-240V

X-PERT

UGR
 ≤ 16

cd/m²
 ≤ 3000

CRI
 ≥ 90

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

or , RAL260-M¹

Set de montage aluminium blanc

avant IP44 , arrière IP20

3720 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

medium

beam angle 33°x34°

UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

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

Physique

bord

length 218 mm

width 118 mm

hauteur 75 mm

0.55 kg

Découpe

length 210 mm

width 112 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 100 mm

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



SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710419M 048-279931G 002-90774



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

