

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710511M 048-279931G 002-90774



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



↑ IP20
↓ IP44

220-240V

X-PERT

UGR
≤ 16

cd/m²
≤ 3000

CRI
≥ 90

X-PERT

Général

Plafond , Encastré

noir , RAL9005 ¹

Set de montage aluminium blanc

avant IP44 , arrière IP20

3740 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optique

medium

beam angle 33°x34°

UGR < 16 , ≥ 65° < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

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 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 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 ;

Electrique

non DIM

58 W

insert 24.8 W

36 V_f

700 mA

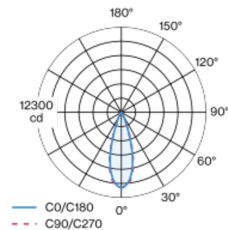
nombre total d'inserts 50 W

CP2 220-240V

64 lm/W

insert 75 lm/W

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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

048-2710511M 048-279931G 002-90774



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

