

SASSO 100 square downlight

trim 2 lamps

048-2710611F 048-279931G 002-90779



Projet / Type

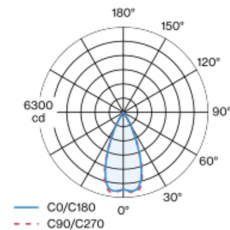
Notes

Quantité / Date



Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; à 2 lampes ; surface noire ; 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 4000 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° ≤ 1500 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 ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 ¹
Set de montage aluminium blanc
avant IP44 , arrière IP20
3420 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

flood
beam angle 45°
UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
40 W
insert 17.2 W
36 Vf
500 mA
nombre total d'inserts 34 W
CP2 220-240V
86 lm/W
insert 99 lm/W
1 DALI Addr.

Physique

bord
length 218 mm
width 118 mm
hauteur 75 mm
0.6 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

048-2710611F 048-279931G 002-90779



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage

