

SPADO 150 square downlight

trim

049-31515370



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré

blanc , RAL9016 ¹

avant IP44 , arrière IP20

1830 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Optique

angle de faisceau 56°

UGR < 19 , $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

16.4 W

CP2 220-240V

112 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

bord

longueur 179 mm

largeur 179 mm

hauteur 104 mm

0.8 kg

Découpe

longueur 150 mm

largeur 150 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 110 mm

¹ Code RAL

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

Notice de montage

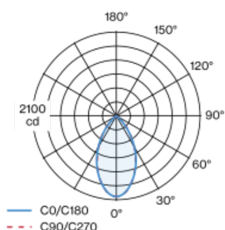


Calculateur d'éclairage



Spot encastré carré en aluminium moulé sous pression ; surface thermolaquée blanc ; avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à déclic ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur en polycarbonate, chromé brillant ; caractéristiques de rayonnement symétriques avec angle de diffusion 56° ; niveau d'éclairage décalé vers l'arrière ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; convertisseur externe pour fente plafond, câblage continu adapté ; ballast approprié pour le fonctionnement sur un système de batterie centrale ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication

