

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed
048-33010171F 002-90767



Projet / Type

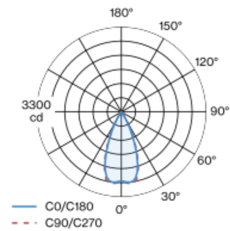
Notes

Quantité / Date

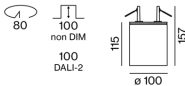


Spot carré en aluminium monté en semi-encastré ; surface thermolaquée blanc ; Couleur intérieure laquée en noir ; orientable à 20°; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du 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 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 IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur externe pour fente plafond ; 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 , Demi-encastré
inclinaison max 20°
blanc , RAL9016/black ¹
Couleur intérieure noir
IP20
1610 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 87
MR 0.6
MDER 0.54

Optique

flood
angle de faisceau 45°
UGR < 16 , $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²
P_{stLM} ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2
220-240 V
système 17.9 W
insert 15.2 W
36 Vf
450 mA
CP2
système 90 lm/W³
insert 106 lm/W³
1 DALI Addr.

Physique

longueur 100 mm
largeur 100 mm
hauteur 115 mm
0.78 kg

Découpe

diamètre 80 mm
profondeur de l'encastrement 100 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

