

MINIMAL 100 mid lumen

trimless

052-33L5517G



Projet / Type
Notes
Quantité / Date

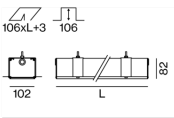


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; approprié pour un encastrément sans bords dans des plafonds en placo-plâtre ; bordure spéciale à rainures pour une meilleure adhésion de la masse d'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée blanc signalisation ; profil de luminaire (couvercle d'extrémité et étrier de montage préinstallés d'usine) livrable à l'avance pour montage ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; module d'éclairage LED composé d'aluminium laqué hautement réfléchissant pour une meilleure gestion thermique ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; 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
blanc signalisation RAL 9016 ¹
IP20
2270 lm
1540 lm/m

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.54 MDER 0.49

Optique

Microprismatic microprismatic
UGR ≤ 19 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

Electrique

non DIM
CP1 220-240 V
système 19.2 W
système 118 lm/W ²
13 W/m

Physique

sans bord
longueur 1476 mm largeur 102 mm hauteur 82 mm
5.5 kg

Découpe

longueur 1479 mm largeur 106 mm
épaisseur min. du plafond 8 mm épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 106 mm

¹ Code RAL

² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

