

# MINIMAL 100 mid lumen

trimless

052-33L5617H

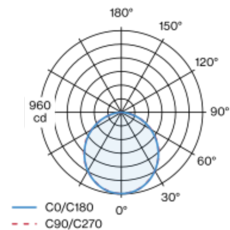


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

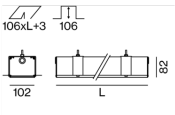


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; approprié pour un encastrément sans bords dans des plafonds en placo-plâtre ; bordure spéciale à rainures pour une meilleure adhésion de la masse d'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée blanc ; profil de 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 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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 , RAL9016 <sup>1</sup>
1820 lm/m
IP20
2670 lm

### LED

4000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

### Optique

High Performance Opal
opal (lambertsch)

### Electrique

non DIM
système 19.2 W
CP1 220-240V
système 139 lm/W <sup>2</sup>
13 W/m

### Physique

sans bord
longueur 1476 mm
largeur 102 mm
hauteur 82 mm
5.1 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

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

