

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M3637G

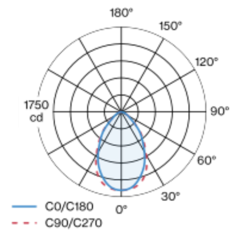


| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |

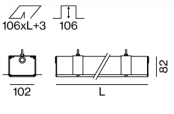


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; approprié pour un encastrément sans bords dans des plafonds en placo-plâtre ; bordure spéciale à rainures pour une meilleure adhésion de la masse d'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée blanc ; profil de 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 ≤ 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 ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 ¹ |
| IP20 |
| 2380 lm |
| 2730 lm/m |

LED

| |
|-------------------------------|
| 4000 K |
| CRI ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.72 |
| MDER 0.66 |

Optique

| |
|-------------------------------|
| Microprismatic |
| microprismatic |
| UGR < 19 |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Electrique

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| système 20.6 W |
| CP1 |
| système 116 lm/W ³ |
| 1 DALI Addr. |
| 24 W/m |

Physique

| |
|-----------------|
| sans bord |
| longueur 876 mm |
| largeur 102 mm |
| hauteur 82 mm |
| 3.1 kg |

Découpe

| |
|-------------------------------------|
| longueur 879 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 Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

