

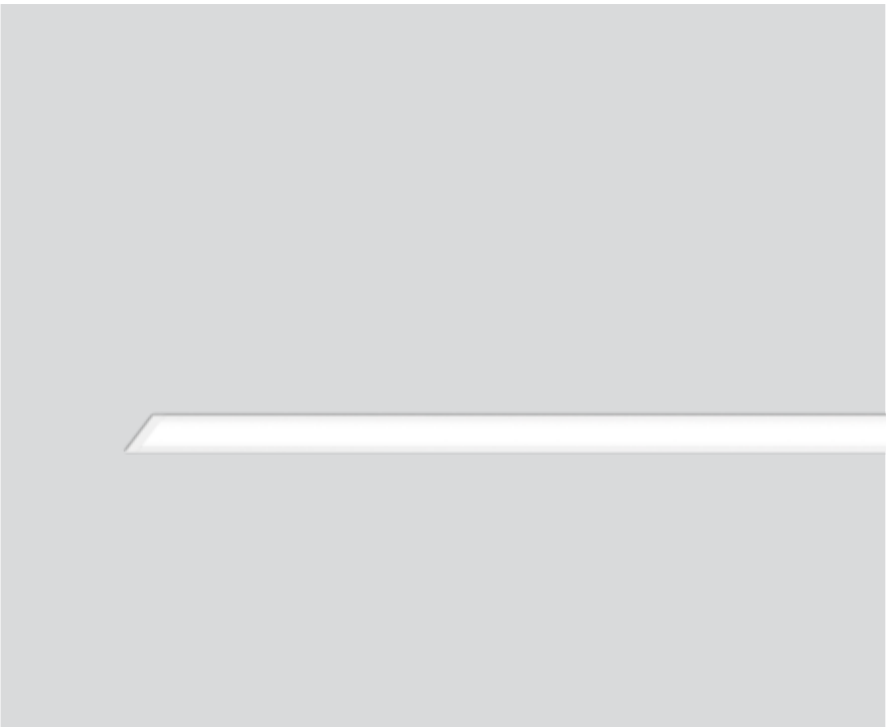
# FRAME 60 high lumen

trim

052-47M4517Z



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



## Général

|                               |
|-------------------------------|
| Plafond , Encastré            |
| blanc , RAL 9016 <sup>1</sup> |
| IP20                          |
| 2400 lm                       |
| 2050 lm/m                     |

## LED

|                          |
|--------------------------|
| 3000 K                   |
| CRI ≥ 80                 |
| L90 / 50000 h            |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.56                  |
| MDER 0.51                |

## Optique

|                          |
|--------------------------|
| Microprismatic           |
| microprismatic           |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

## Electrique

|                               |
|-------------------------------|
| non DIM                       |
| 220-240 V                     |
| système 23.3 W                |
| système 203 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                           |
| 20 W/m                        |

## Physique

|                  |
|------------------|
| bord             |
| longueur 1193 mm |
| largeur 77 mm    |
| hauteur 78 mm    |
| 3.1 kg           |

## Découpe

|                                     |
|-------------------------------------|
| longueur 1183 mm                    |
| largeur 66 mm                       |
| épaisseur min. du plafond 8 mm      |
| épaisseur max. du plafond 25 mm     |
| profondeur de l'encastrement 104 mm |

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; luminaire à insérer avec bord continu ; 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 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 ; 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



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> 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

