

# FRAME 60 high lumen

trim

052-47M8017G



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



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  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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



### Général

|                              |
|------------------------------|
| Plafond , Encastré           |
| blanc , RAL9016 <sup>1</sup> |
| IP20                         |
| 4150 lm                      |
| 1770 lm/m                    |

### LED

|   |
|---|
| 3000 K  |
| CRI $\geq 90$   |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam initial $\leq 3$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>t(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.61   |
| MDER 0.55   |

### Optique

|                |
|----------------|
| Microprismatic |
| microprismatic |

### Electrique

|                              |
|------------------------------|
| non DIM                      |
| 220-240 V                    |
| système 45 W                 |
| CP1                          |
| système 92 lm/W <sup>2</sup> |
| 19 W/m                       |

### Physique

|                  |
|------------------|
| bord             |
| longueur 2365 mm |
| largeur 77 mm    |
| hauteur 78 mm    |
| 5.8 kg           |

### Découpe

|                                     |
|-------------------------------------|
| longueur 2355 mm                    |
| largeur 66 mm                       |
| épaisseur min. du plafond 8 mm      |
| épaisseur max. du plafond 25 mm     |
| profondeur de l'encastrement 104 mm |

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

