

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M863GG



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



## Général

|                             |
|-----------------------------|
| Plafond , Encastré          |
| gris , RAL9006 <sup>1</sup> |
| 2710 lm/m                   |
| IP20                        |
| 6350 lm                     |

## LED

|  |
|--|
| 4000 K                                 |
| CRI ≥ 80                               |
| L90 / 50000 h                          |
| sécurité photobio. RG 0 - aucun risque |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM               |
| MR 0.72                                |
| MDER 0.66                              |

## Optique

|                          |
|--------------------------|
| Microprismatic           |
| UGR < 19                 |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

## Electrique

|              |
|--------------|
| DALI-2       |
| 55 W         |
| CP1 220-240V |
| 115 lm/W     |
| 1 DALI Addr. |
| 24 W/m       |

## Physique

|                  |
|------------------|
| bord             |
| longueur 2368 mm |
| largeur 120 mm   |
| hauteur 82 mm    |
| 8.1 kg           |

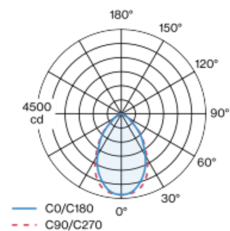
## Découpe

|                                     |
|-------------------------------------|
| longueur 2356 mm                    |
| largeur 108 mm                      |
| épaisseur min. du plafond 8 mm      |
| épaisseur max. du plafond 25 mm     |
| profondeur de l'encastrement 108 mm |

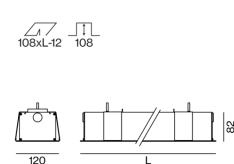
<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

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 gris ; 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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

