

FRAME 100 high lumen

trim

052-43M4617G



| |
|-----------------|
| 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 signalisation ; 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 inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



Général

| |
|---|
| Plafond Encastré |
| blanc signalisation RAL 9016 ¹ |
| IP20 |
| 3170 lm |
| 2710 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 |

Electrique

| |
|-------------------------------|
| non DIM |
| CP1 220-240 V |
| système 27.5 W |
| système 115 lm/W ² |
| 23 W/m |

Physique

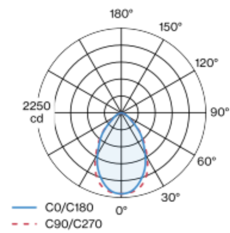
| |
|---|
| bord |
| longueur 1196 mm largeur 120 mm hauteur 82 mm |
| 4.3 kg |

Découpe

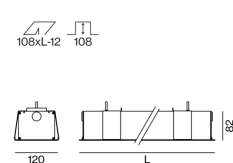
| |
|--|
| longueur 1184 mm largeur 108 mm |
| épaisseur min. du plafond 8 mm épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrement 108 mm |

¹ Code RAL
² 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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

