

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M451GH



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré

aluminium blanc | RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

3340 lm

2850 lm/m

## LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.54 | MDER 0.49

## Optique

High Performance Opal | opal (lambertsch)

## Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 27.5 W

système 121 lm/W <sup>2</sup>

23 W/m

## Physique

bord

longueur 1196 mm | largeur 120 mm | hauteur 82 mm

4.7 kg

## Découpe

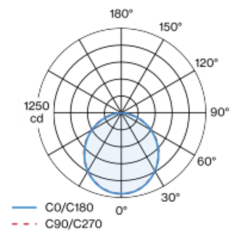
longueur 1184 mm | largeur 108 mm

épaisseur min. du plafond 8 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

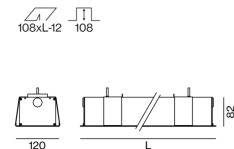
profondeur de l'encastrement 108 mm

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 aluminium 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 ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour 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> 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

