

# FRAME 100 high lumen

trim

052-43M4617H

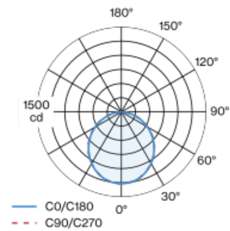


Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



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 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; 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 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; 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>	
3020 lm/m	
IP20	
3540 lm	

### LED

4000 K	
CRI $\geq 80$	
L90 / 50000 h	
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque	
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM	
MR 0.72	
MDER 0.66	

### Optique

High Performance Opal	
opal (lambertsch)	

### Electrique

non DIM	
système 27.5 W	
CP1 220-240V	
système 129 lm/W <sup>2</sup>	
23 W/m	

### Physique

bord	
longueur 1196 mm	
largeur 120 mm	
hauteur 82 mm	
4 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	

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

