

# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L4017 006-16122G 035-0123G

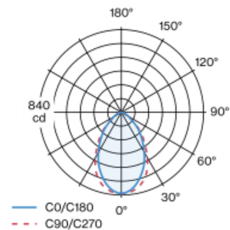


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

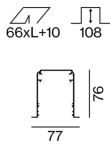
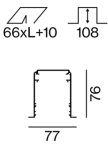


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; luminaire à insérer avec bord continu ; pour systèmes d'éclairage continus ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-25 mm ; surface thermolaquée aluminium blanc ; profilé de luminaire pour montage livrable avant ; les composants d'éclairage restants 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 ; UGR  $\leq 19$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré  
aluminium blanc | RAL 9006 <sup>1</sup>  
IP20  
1230 lm  
1050 lm/m

## LED

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

## Optique

Microprismatic | microprismatic  
UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$   
PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM  
CP1 | 220-240 V  
système 13.3 W  
système 92 lm/W <sup>3</sup>  
11 W/m

## Physique

bord  
longueur 1172 mm | largeur 77 mm | hauteur 78 mm  
2.94 kg

## Découpe

longueur 1188 mm | largeur 66 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)

<sup>3</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

