

# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L3017 006-16092G 035-0093G

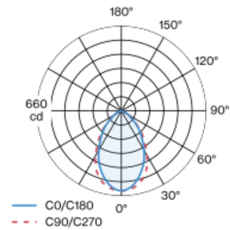


Projet / Type
Notes
Quantité / Date



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



## Général

Plafond   Encastré
aluminium blanc   RAL 9006
IP20
925 lm
1060 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 $\leq 1.0$   SVM $\leq 0.4$

## Electrique

non DIM
CP1   220-240 V
système 10.3 W
système 90 lm/W <sup>3</sup>
12 W/m

## Physique

bord
longueur 872 mm   largeur 77 mm   hauteur 78 mm
2.29 kg

## Découpe

longueur 888 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> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

