

# BASO 40 reflector

trimless

045-0728610R



Projet / Type

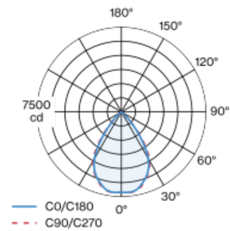
Notes

Quantité / Date

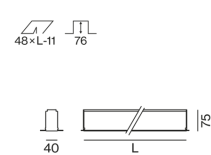


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; approprié pour un encastrément sans bords dans des plafonds en placo-plâtre ; bordure spéciale à rainures pour une meilleure adhésion de la masse d'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-20 mm ; surface aluminium brut ; profil du luminaire avec convertisseur pré-assemblé peut être pré-monté sur site ; les composants d'éclairage restants peuvent se monter sans outil ; insert lumineux en profil extrudé pour une meilleure gestion de la température ; 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 ; réflecteur chromé de grande qualité avec optique facette ; UGR  $\leq 19$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; 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



### Général

Plafond | Encastré

aluminium brut

IP20

8730 lm

3650 lm/m

### LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

### Optique

Reflector | symmetric

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>1</sup>

### Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

système 81 W

système 108 lm/W <sup>2</sup>

34 W/m

### Physique

sans bord

longueur 2420 mm | largeur 40 mm | hauteur 75 mm

5 kg

### Découpe

longueur 2408 mm | largeur 48 mm

épaisseur min. du plafond 8 mm | épaisseur max. du plafond 20 mm

profondeur de l'encastrément 76 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, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

