

# BASO 40 reflector

trimless

045-0724610R

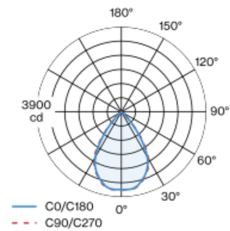


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

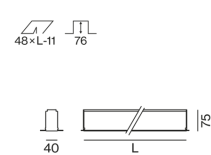


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; approprié pour un encastrément sans bords dans des plafonds en placo-plâtre ; bordure spéciale à rainures pour une meilleure adhésion de la masse d'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-20 mm ; surface aluminium brut ; profil du luminaire 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
4370 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 $\leq 1.0$   SVM $\leq 0.4$

### Electrique

non DIM
CP1   220-240 V
système 40 W
système 109 lm/W <sup>2</sup>
34 W/m

### Physique

sans bord
longueur 1220 mm   largeur 40 mm   hauteur 75 mm
2.5 kg

### Découpe

longueur 1208 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

