

BASO 40 reflector

trimless

045-0724610R

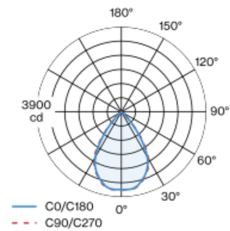


| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |

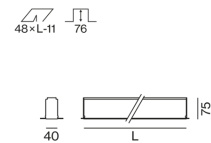


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; approprié pour un encastrément sans bords dans des plafonds en placo-plâtre ; bordure spéciale à rainures pour une meilleure adhésion de la masse d'enduit ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-20 mm ; surface aluminium brut ; profil du luminaire 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 ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 ≤ 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 ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.72 |
| MDER 0.66 |

Optique

| |
|--|
| Reflector |
| symmetric |
| UGR ≤ 19 , $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$ |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ |
| SVM ≤ 0.4 ¹ |

Electrique

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

Physique

| |
|------------------|
| sans bord |
| longueur 1220 mm |
| largeur 40 mm |
| hauteur 75 mm |
| 2 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 |

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² 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

