

# BASO 40 reflector

trim

045-0528517R



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



## Général

|                               |
|-------------------------------|
| Plafond , Encastré            |
| blanc , RAL 9016 <sup>1</sup> |
| IP20                          |
| 8250 lm                       |
| 3440 lm/m                     |

## LED

|                          |
|--------------------------|
| 3000 K                   |
| CRI ≥ 80                 |
| L90 / 50000 h            |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.54                  |
| MDER 0.49                |

## Optique

|   |
|---|
| Reflector                               |
| symmetric                               |
| UGR ≤ 19 , ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>                |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>                  |

## Electrique

|                               |
|-------------------------------|
| non DIM                       |
| 220-240 V                     |
| système 81 W                  |
| système 102 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                           |
| 34 W/m                        |

## Physique

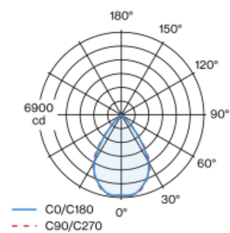
|                  |
|------------------|
| bord             |
| longueur 2419 mm |
| largeur 57 mm    |
| hauteur 75 mm    |
| 5.5 kg           |

## Découpe

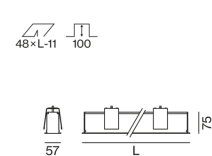
|                                     |
|-------------------------------------|
| longueur 2409 mm                    |
| largeur 48 mm                       |
| épaisseur min. du plafond 8 mm      |
| épaisseur max. du plafond 20 mm     |
| profondeur de l'encastrement 100 mm |

Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; luminaire à insérer avec bord continu ; approprié pour une épaisseur de plafond de 8-20 mm ; surface thermolaquée blanc ; 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 3000 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° ≤ 1500 cd / m<sup>2</sup> ; 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



<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

