

# UNICO L6 basic

trimless

090-7L643F0B21 090-7L60100



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



## Général

|                    |
|--------------------|
| Plafond , Encastré |
| réflecteur noir    |
| IP20               |
| 1860 lm            |

## LED

|   |
|---|
| 2700 K  |
| CRI ≥ 90  |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>r</sub> : 91 , R <sub>r(1-5)</sub> : 89 |
| MR 0.56   |
| MDER 0.51   |

## Optique

|   |
|---|
| flood square                            |
| angle de faisceau 56°                   |
| UGR ≤ 16 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup> |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>                |
| SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>                  |

## Electrique

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| 220-240 V                     |
| système 18.6 W                |
| système 100 lm/W <sup>2</sup> |
| CP2                           |

## Physique

|                 |
|-----------------|
| sans bord       |
| longueur 235 mm |
| largeur 47 mm   |
| hauteur 51 mm   |
| 0.7 kg          |

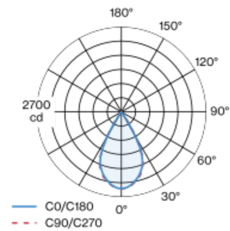
## Découpe

|                                     |
|-------------------------------------|
| longueur 240 mm                     |
| largeur 50 mm                       |
| épaisseur min. du plafond 12.5 mm   |
| épaisseur max. du plafond 25 mm     |
| profondeur de l'encastrement 100 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

Multi-Downlight rectangulaire en aluminium moulé sous pression pour encastrément ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; pour encastrément sans bord en plafond en placoplâtre ; convient aux épaisseurs de plafond de 12,5/15/20/25 mm ; équipé de six optiques flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 56° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur noir ; UGR ≤ 16 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m<sup>2</sup> ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 h de durée de vie ; High-Power-LED à grande efficacité énergétique, très bon rendu des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

