

# UNICO L2 basic

trimless

090-7L261B0021 090-7L20100



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



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 deux optiques medium round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 33° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ; UGR ≤ 10 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 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 inclus, non dimmable ; 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



### Général

Plafond   Encastré
réflecteur chromé
IP20
634 lm

### LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 102   R <sub>f</sub> : 93   R <sub>(1-15)</sub> : 92
MR 0.81   MDER 0.74

### Optique

medium round   angle de faisceau 33°
UGR ≤ 10   ≥65° <3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

### Electrique

non DIM
CP2   220-240 V
système 7.3 W
système 87 lm/W <sup>2</sup>

### Physique

sans bord
longueur 85 mm   largeur 47 mm   hauteur 51 mm
0.55 kg

### Découpe

longueur 90 mm   largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm   épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 120 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

