

# UNICO L3 basic

trim

090-7L363C0021 090-7L3020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

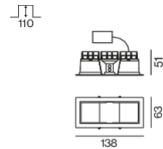


Multi-Downlight rectangulaire en aluminium moulé sous pression pour encastrément ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rectangulaire ; avec bord continu noir profond ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé de trois optiques flood round ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 49° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur chromé ;  $UGR \leq 16$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 3000 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3 \text{ SDCM}$  ;  $CRI \geq 90$  ; 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



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond | Encastré

réflecteur chromé

Set de montage noir profond

IP20

1040 lm

### LED

4000 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3 \text{ SDCM}$

$R_g: 102$  |  $R_f: 93$  |  $R_{f(1-5)}: 92$

MR 0.81 | MDER 0.74

### Optique

flood round | angle de faisceau  $49^\circ$

$UGR \leq 16$  |  $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

$PstLM \leq 1.0$  <sup>1</sup> |  $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 9.8 W

système 106 lm/W <sup>3</sup>

### Physique

bord

longueur 138 mm | largeur 63 mm | hauteur 51 mm

0.38 kg

### Découpe

longueur 130 mm | largeur 50 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 110 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 et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

