

# UNICO L6 basic

trim

090-7L661E0B21 090-7L6020W



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré
réflecteur noir , RAL 9016 <sup>1</sup>
Set de montage blanc signalisation
IP20
1790 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>f(1-5)</sub> : 92
MR 0.81
MDER 0.74

## Optique

medium square
angle de faisceau 32°
UGR ≤ 10 , ≥65° <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 blanc signalisation ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; équipé de six optiques medium square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 32° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; réflecteur noir ; 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 / m<sup>2</sup> ; 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 ;

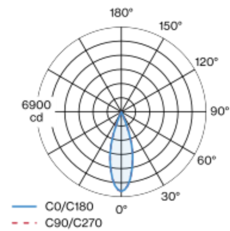
## Electrique

non DIM
220-240 V
système 18.6 W
système 96 lm/W <sup>3</sup>
CP2

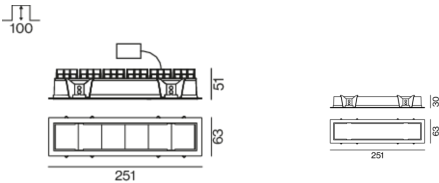
## Physique

bord
longueur 251 mm
largeur 63 mm
hauteur 51 mm
0.58 kg

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Découpe

longueur 240 mm
largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 2 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 100 mm

<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 température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

