

# UNICO L3 basic high efficient

ceiling  
090-1L391GGB11



Projet / Type \_\_\_\_\_

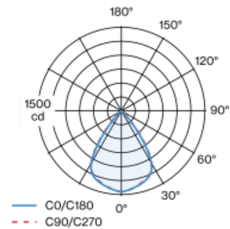
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



Multi-downlight apparent rectangulaire, en aluminium ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; convertisseur intégré dans le corps de luminaire ; surface thermolaquée gris ; équipé de trois optiques wide flood square ; répartition symétrique de la lumière avec caractéristique d'émission précise, angle de rayonnement 71° ; réflecteur de haute qualité avec surface à micro-facettes vaporisée d'aluminium ; Réflecteur noir ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 85 % 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 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ; sans distorsions ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond | Surface \_\_\_\_\_

gris | RAL 9006 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Réflecteur noir \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1770 lm \_\_\_\_\_

## LED

2700 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 101 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(15)</sub>: 88 \_\_\_\_\_

MR 0.51 | MDER 0.46 \_\_\_\_\_

## Optique

wide flood square | angle de faisceau 71° \_\_\_\_\_

$\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

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

## Electrique

non DIM \_\_\_\_\_

CP1 | 220-240 V \_\_\_\_\_

système 14.5 W \_\_\_\_\_

système 122 lm/W <sup>3</sup> \_\_\_\_\_

## Physique

longueur 126 mm | largeur 51 mm | hauteur 90 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 l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

