

# UNICO L3 basic

trim

090-7L351K0021 090-7L3020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré  
réflecteur chromé , RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montage noir profond  
IP20  
623 lm

## LED

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L90 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
 $R_g: 100, R_f: 92, R_{f(1-5)}: 91$   
MR 0.64  
MDER 0.58

## Optique

spot round  
angle de faisceau 15°  
 $UGR \leq 10, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$   
 $PstLM \leq 1.0$  <sup>2</sup>  
 $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM  
220-240 V  
système 9.8 W  
système 64 lm/W<sup>3</sup>  
CP2

## 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'encastrement 110 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

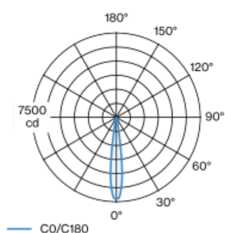
## Notice de montage



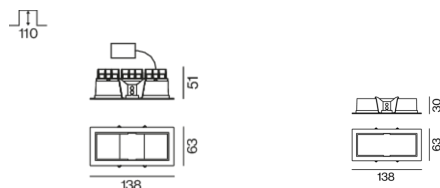
## Calculateur d'éclairage



## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



# UNICO L3 basic

trim

090-7L351K0021 090-7L3020B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		LSF	Facteur de survie des lampes	

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

## Composants

### MOUNTING SET with trim

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	noir profond	138-63-30	090-7L3020B



## Accessoires de montage

### MOUNTING SET with trim

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	noir profond	138-63-30	090-7L3020B



## Accessoires de montage

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble non DIM ø 4-12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-253110
DALI câble ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-255110

