

# UNICO L3 basic

trimless

090-7L341E0021 090-7L30100



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	



## Général

Plafond , Encastré
réflecteur chromé
IP20
781 lm

## LED

2700 K
CRI $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101, R <sub>r</sub> : 91, R <sub>(1-5)</sub> : 89
MR 0.56
MDER 0.51

## Optique

medium square
angle de faisceau 32°
UGR $\leq 10$ , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m <sup>2</sup>
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Electrique

non DIM
220-240 V
système 9.8 W
système 80 lm/W <sup>2</sup>
CP2

## Physique

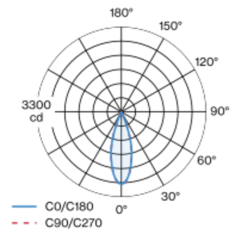
sans bord
longueur 122 mm
largeur 47 mm
hauteur 51 mm
0.47 kg

## Découpe

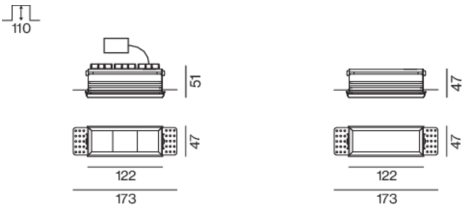
longueur 130 mm
largeur 50 mm
épaisseur min. du plafond 12.5 mm
épaisseur max. du plafond 25 mm
profondeur de l'encastrément 110 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# UNICO L3 basic

trimless

090-7L341E0021 090-7L30100



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 trimless

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour un encastrément dans des plafonds en placo-plâtre de 12,5/15/20/25 mm	122-47-47	090-7L30100



## Accessoires de montage

### MOUNTING SET trimless

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour un encastrément dans des plafonds en placo-plâtre de 12,5/15/20/25 mm	122-47-47	090-7L30100



## 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	005-2531110
DALI câble ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

