

# UNICO L6 basic

trimless

090-7L641R0B21 090-7L60100



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

réflecteur noir

IP20

1610 lm

## LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 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

rectangular medium

angle de faisceau 34°x69°

≥65° <3000 cd/m<sup>2</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>

## Electrique

non DIM

220-240 V

système 18.6 W

système 87 lm/W<sup>2</sup>

CP2

## Physique

sans bord

longueur 235 mm

largeur 47 mm

hauteur 51 mm

0.7 kg

## Découpe

longueur 240 mm

largeur 50 mm

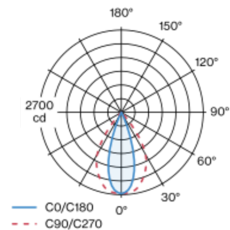
épaisseur min. du plafond 12.5 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

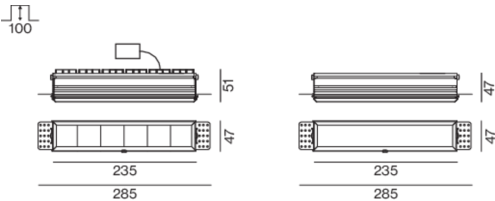
profondeur de l'encastrement 100 mm

<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 L6 basic

trimless

090-7L641R0B21 090-7L60100



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	22
B16	36
C10	37
C16	60

## 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	235-47-47	090-7L60100



### 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	235-47-47	090-7L60100



### 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

