

# UNICO L2 basic

trim

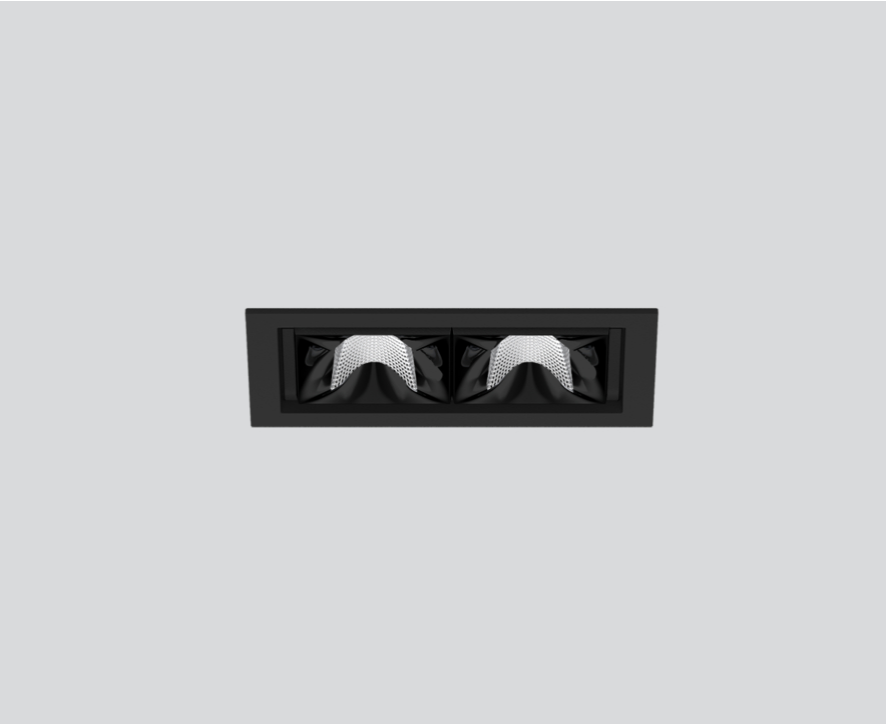
090-7L251C0B21 090-7L2020B



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Encastré \_\_\_\_\_

réflecteur noir , RAL 9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Set de montage noir profond \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

680 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>f(1-15)</sub>: 91 \_\_\_\_\_

MR 0.64 \_\_\_\_\_

MDER 0.58 \_\_\_\_\_

## Optique

flood round \_\_\_\_\_

angle de faisceau 49° \_\_\_\_\_

UGR ≤ 16 , ≥ 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

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

220-240 V \_\_\_\_\_

système 7.3 W \_\_\_\_\_

système 93 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

CP2 \_\_\_\_\_

## Physique

bord \_\_\_\_\_

longueur 101 mm \_\_\_\_\_

largeur 63 mm \_\_\_\_\_

hauteur 51 mm \_\_\_\_\_

0.31 kg \_\_\_\_\_

## Découpe

longueur 90 mm \_\_\_\_\_

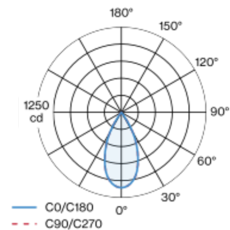
largeur 50 mm \_\_\_\_\_

épaisseur min. du plafond 2 mm \_\_\_\_\_

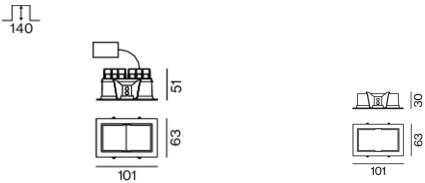
épaisseur max. du plafond 25 mm \_\_\_\_\_

profondeur de l'encastrement 120 mm \_\_\_\_\_

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<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



# UNICO L2 basic

trim

090-7L251C0B21 090-7L2020B



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				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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	101-63-30	090-7L2020B



## Accessoires de montage

### MOUNTING SET with trim

TYPE	COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour faux plafonds	noir profond	101-63-30	090-7L2020B



## 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

