

# UNICO L6 basic

trim

090-7L651G0B21 090-7L6020B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado  
reflector negro , RAL 9005 <sup>1</sup>  
Set de montaje negro intenso  
IP20  
2030 lm

## LED

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

## Óptico

wide flood square  
ángulo de haz 71°  
 $\geq 65^\circ$  <3000 cd/m<sup>2</sup>  
 $P_{stLM} \leq 1.0$  <sup>2</sup>  
 $SVM \leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Eléctrico

non atenuable  
220-240 V  
sistema 18.6 W  
sistema 109 lm/W<sup>3</sup>  
CP2

## Físico

borde  
longitud 251 mm  
ancho 63 mm  
altura 51 mm  
0.58 kg

## Orificio

longitud 240 mm  
ancho 50 mm  
espesor mín. del techo 2 mm  
espesor máx. del techo 25 mm  
profundidad empotrada 100 mm

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

<sup>3</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

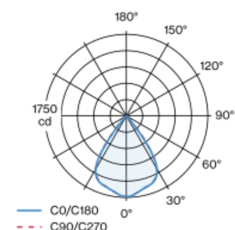
## Instrucciones de montaje



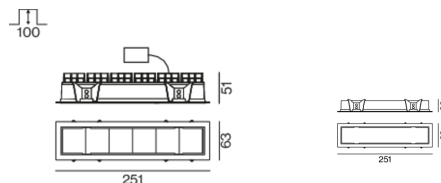
## Calculadora de iluminación



## Distribución luminosa



## Diseño del producto



# UNICO L6 basic

trim

090-7L651G0B21 090-7L6020B



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

## Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [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>	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

<sup>a</sup> De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	22
B16	36
C10	37
C16	60

## Componentes

### MOUNTING SET with trim

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	251-63-30	090-7L6020B



## Accesorios de montaje

### MOUNTING SET with trim

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	negro intenso	251-63-30	090-7L6020B



## Accesorios de montaje

### THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

