

UNICO L2 basic

trim

090-7L243N0021 090-7L2020W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado
reflector cromo , RAL 9016 ¹
Set de montaje blanco tráfico
IP20
415 lm

LED

2700 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R_g: 101 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 89
MR 0.56
MDER 0.51

Óptico

narrow medium round
ángulo de haz 22°
PstLM \leq 1.0 ²
SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 7.3 W
sistema 57 lm/W³
CP2

Físico

borde
longitud 101 mm
ancho 63 mm
altura 51 mm
0.34 kg

Orificio

longitud 90 mm
ancho 50 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 140 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

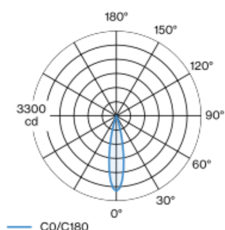
Instrucciones de montaje



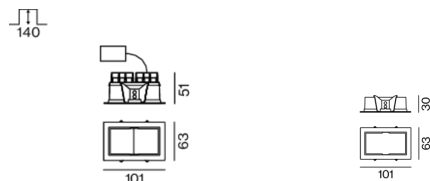
Calculadora de iluminación



Distribución luminosa



Diseño del producto



UNICO L2basic

trim

090-7L243N0021 090-7L2020W



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 ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a 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
B13	134
B16	166
B20	207
C13	224
C16	282
C20	345

Componentes

MOUNTING SET with trim

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	blanco tráfico	101-63-30	090-7L2020W



Accesorios de montaje

MOUNTING SET with trim

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	blanco tráfico	101-63-30	090-7L2020W



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

