

UNICO L3 basic

ceiling

090-1L361EW001



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Superficie
blanco , RAL 9016 ¹
Reflector cromo
IP20
1520 lm

LED

4000 K
IRC \geq 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
R _g : 102 , R _f : 93 , R _{f(15)} : 92
MR 0.81
MDER 0.74

Óptico

medium square
ángulo de haz 32°
UGR \leq 10
PstLM \leq 1.0 ²
SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

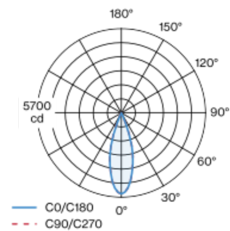
non atenuable
220-240 V
sistema 17.9 W
sistema 85 lm/W ³
CP1

Físico

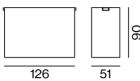
longitud 126 mm
ancho 51 mm
altura 90 mm
0.45 kg

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



UNICO L3basic

ceiling

090-1L361EW001



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				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		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
B10	42
B16	68
B20	85
C10	57
C16	91
C20	114

