



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Empotrado
blanco , RAL9016 ¹
2010 lm/m
delante IP40 , detrás IP20
2450 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Óptico

Microprismatic
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
191 W
CP2 220-240V
128 lm/W
1 DALI Addr.
16 W/m

Físico

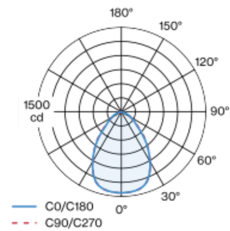
borde
longitud 1221 mm
ancho 102 mm
altura 14 mm
3.1 kg

Orificio

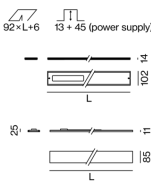
longitud 1227 mm
ancho 92 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 58 mm
profundidad para empotrar: 12,5 mm (techo) + 45 mm (convertidor)

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje





Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
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
B10	19
B13	24
B16	31
B20	40
C10	31
C13	40
C16	51
C20	66

Componentes

INSTALLATION CHANNEL

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1221 mm	1221-102-14	051-8910127



Accesorios de montaje

END CAPS

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	051-8991217



Accesorios de montaje

LINEAR CONNECTOR

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	051-8990110
10 pares	051-8990110.10



Otros accesorios

DISMOUNTING TOOL

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
ventosa	086-30000

