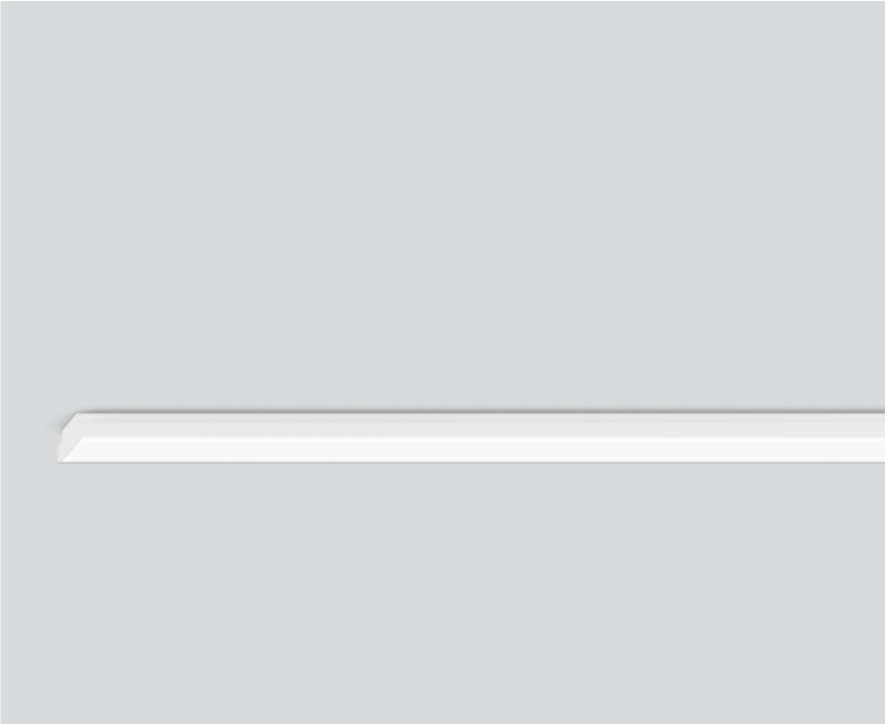




Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



<b>General</b>
Techo / Pared , Semi-empotrado <sup>1</sup> -Superficie <sup>2</sup>
blanco , RAL 9010 <sup>3</sup>
parte delantera IP40 <sup>1</sup> -IP20 <sup>2</sup> , parte trasera IP20
4900 lm
2010 lm/m
blanco tráfico

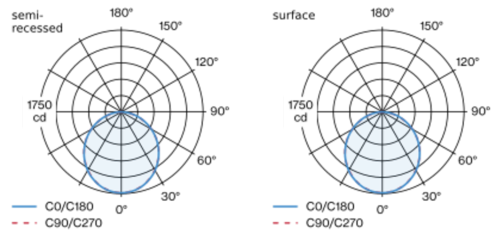
<b>LED</b>
3000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

<b>Óptico</b>
High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 <sup>1 2 4</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>1 2 4</sup>

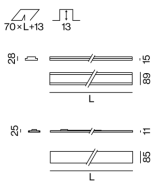
<b>Eléctrico</b>
DALI-2
220-240 V
sistema 38 W
sistema 129 lm/W <sup>5</sup>
CP1
1 DALI Addr.
16 W/m

<b>Físico</b>
longitud 2438 mm
ancho 89 mm
altura 28 mm
5.5 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



<b>Orificio</b>
longitud 2451 mm
ancho 70 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm
profundidad empotrada 13 mm

<sup>1</sup> semiempotrado <sup>2</sup> superficie <sup>3</sup> Código RAL  
<sup>4</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>5</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

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

MF

Factor de mantenimiento

LMF<sup>a</sup>

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF<sup>a</sup>

Factor de mantenimiento del local

LLMF

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

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	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

Componentes

INSTALLATION CHANNEL

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	2438-89-28	051-8920247



Accesorios de montaje

END CAPS

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco puro	051-8992217
negro intenso	051-8992218



Accesorios de montaje

LINEAR CONNECTOR

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	051-8992110
10 pares	051-8992110.10



POWER FEEDER CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
051-8992330



Otros accesorios

DISMOUNTING TOOL

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
ventosa	086-30000

