



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

**General**

Techo , Empotrado

blanco , RAL 9016 ¹

IP20

3060 lm

2450 lm/m

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 92 , R_{t(1-15)}: 90

MR 0.81

MDER 0.74

Óptico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Eléctrico**

DALI-2

220-240 V

sistema 28.2 W

CP2

sistema 109 lm/W³

23 W/m

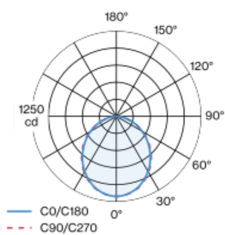
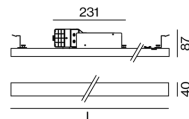
Físico

longitud 1250 mm

ancho 38 mm

altura 77 mm

5.5 kg

¹ Código RAL² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)**Instrucciones de montaje****Calculadora de iluminación****Distribución luminosa****Diseño del producto**



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	0.96	0.94	0.92	0.9
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	37
B16	60
C10	37
C16	60

Componentes

LINEAR COVER

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1250 mm	006-4212510H



Accesorios de montaje

END CAPS

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	blanco tráfico	40-2-25	045-9090017
1 par	negro intenso	40-2-25	045-9090018



Accesorios de montaje

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
045-9091010



Accesorios eléctricos

ESSENTIAL SENSOR

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
brillantez & presencia	blanco tráfico	90-47-55	045-9096017
brillantez & presencia	negro intenso	90-47-55	045-9096018



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

CONTINUOUS LINEAR COVER

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
6000 mm	006-2206010H
6000 mm	006-2206010Z
25000 mm	006-2225010H
25000 mm	006-2225010Z