

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8218637G 051-8920247



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



↑ IP20 ↓ IP40	220-240V	☀️	X-PERT
------------------	----------	----	--------

General
Techo / Pared , Superficie ¹ -Semi-empotrado ²
blanco , RAL9010 ³
2010 lm/m
delante IP20 ¹ -IP40 ² , detrás IP20
4910 lm

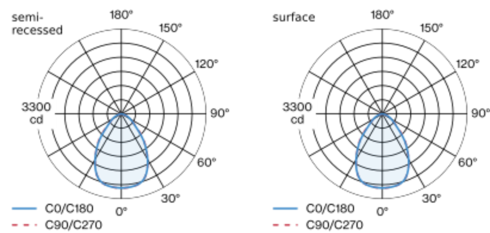
LED
4000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Óptico
Microprismatic
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ⁴
SVM ≤ 0.4 ⁴

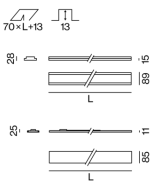
Eléctrico
DALI-2
38 W
CP1 220-240V
129 lm/W
1 DALI Addr.
16 W/m

Físico
longitud 2438 mm
ancho 89 mm
altura 28 mm
5.5 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



Orificio
longitud 2451 mm
ancho 70 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm
profundidad empotrada 13 mm

¹ superficie ² semiempotrado ³ Código RAL
⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



LENO microprismatic

semi-recessed / surface system
051-8218637G 051-8920247



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

Componentes

INSTALLATION CHANNEL

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
2438 mm	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

