

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920128



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Semi-empotrado ¹ -Superficie ²
negro , RAL9005 ³
1900 lm/m
delante IP40 ¹ -IP20 ² , detrás IP20
2320 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Óptico

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

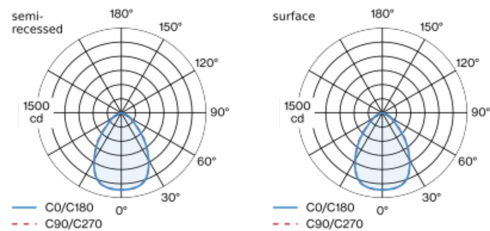
Eléctrico

DALI-2
19.1 W
CP1 220-240V
121 lm/W
1 DALI Addr.
16 W/m

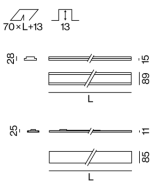
Físico

longitud 1221 mm
ancho 89 mm
altura 28 mm
3 kg

Distribución luminosa



Diseño del producto



Orificio

longitud 1234 mm
ancho 70 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm
profundidad empotrada 13 mm

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

Instrucciones de montaje



LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920128



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	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
1221 mm	negro intenso	1221-89-28	051-8920128



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

