

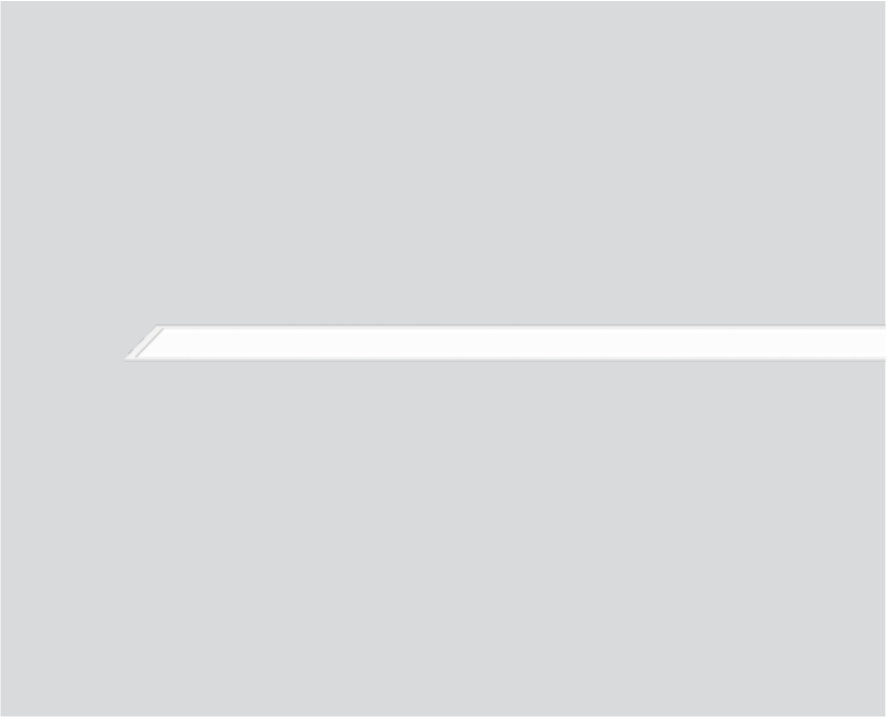
# LENO opal

trim system

051-8016537H 051-8910187

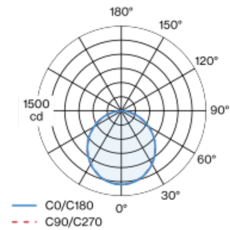


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

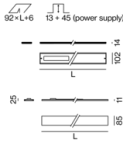


Canal para montaje empotrado extremadamente plano con altura de 14 mm; apropiado para el montaje en techos de 12,5 mm, con borde en todo el contorno; apropiado para montaje en pared o en techo; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; montaje sencillo sin cortar la construcción inferior; elemento de luz asegurado contra caídas de perfil de aluminio extrusionado que se puede introducir en el canal sin herramientas por medio de un soporte magnético; luz acoplada lateralmente orientada hacia abajo a través de Body LGP (LIGHT GUIDING PRISM) y reflector altamente eficiente; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; cubierta a ras; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incl. convertidor externo para inserción en el techo; control con DALI-2; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## General

Techo / Pared   Empotrado
blanco tráfico   RAL 9016
parte delantera IP40   parte trasera IP20
3670 lm
2010 lm/m

## LED

3000 K
IRC $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
MR 0.54   MDER 0.49

## Óptico

High Performance Opal   opal (lambertsch)
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
sistema 28.6 W
sistema 128 lm/W <sup>3</sup>
16 W/m

## Físico

borde
longitud 1830 mm   ancho 102 mm   altura 14 mm
4.3 kg

## Orificio

longitud 1836 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)

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

## Instrucciones de montaje

