

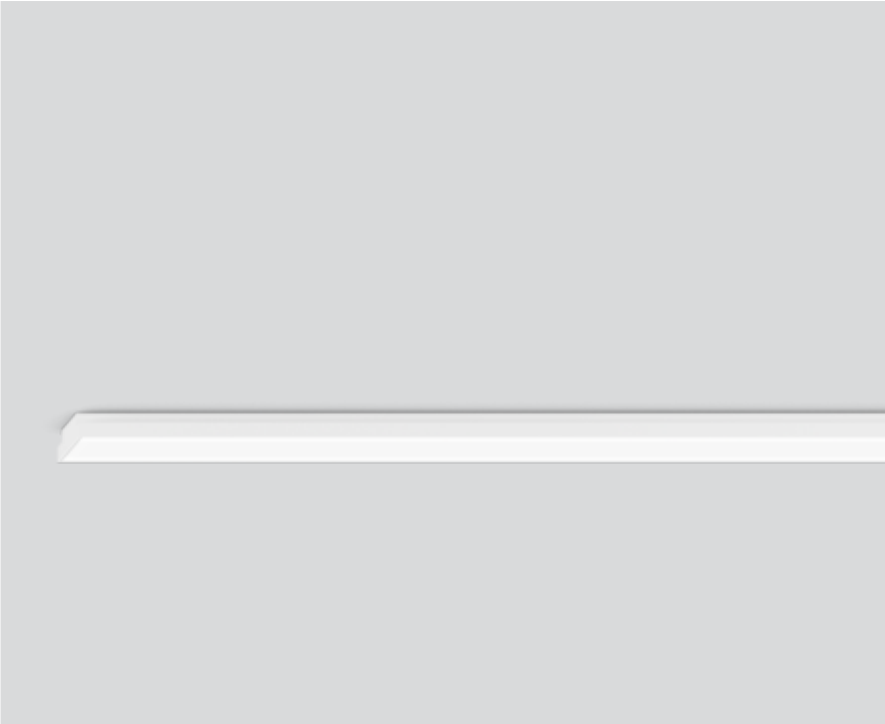
# LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8216637G 051-8920187



|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

## General

|   |
|---|
| Techo / Pared , Superficie <sup>1</sup> -Semi-empotrado <sup>2</sup>      |
| blanco , RAL 9010 <sup>3</sup>  |
| blanco tráfico  |
| parte delantera IP20 <sup>1</sup> -IP40 <sup>2</sup> , parte trasera IP20 |
| 3680 lm   |
| 2010 lm/m   |

## LED

|                          |
|--------------------------|
| 4000 K                   |
| IRC ≥ 80                 |
| L90 / 50000 h            |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.72                  |
| MDER 0.66                |

## Óptico

|                              |
|------------------------------|
| Microprismatic               |
| microprismatic               |
| UGR ≤ 19                     |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>1 2 4</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>1 2 4</sup>   |

## Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| 220-240 V                     |
| sistema 28.6 W                |
| sistema 129 lm/W <sup>5</sup> |
| CP1                           |
| 1 DALI Addr.                  |
| 16 W/m                        |

## Físico

|                  |
|------------------|
| longitud 1830 mm |
| ancho 89 mm      |
| altura 28 mm     |
| 4.3 kg           |

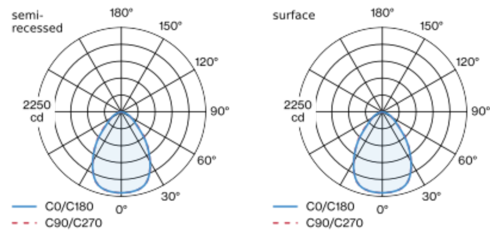
## Orificio

|                                |
|--------------------------------|
| longitud 1843 mm               |
| ancho 70 mm                    |
| espesor mín. del techo 12.5 mm |
| profundidad empotrada 13 mm    |

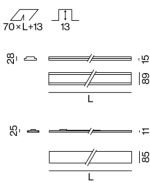
<sup>1</sup> superficie <sup>2</sup> semiempotrado <sup>3</sup> Código RAL  
<sup>4</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>5</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm o lámpara superpuesta extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiado para montaje en pared o en techo; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones de placas de yeso y en paredes o techos enlucidos; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en blanco; 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; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; UGR ≤ 19; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor 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



## Instrucciones de montaje

