

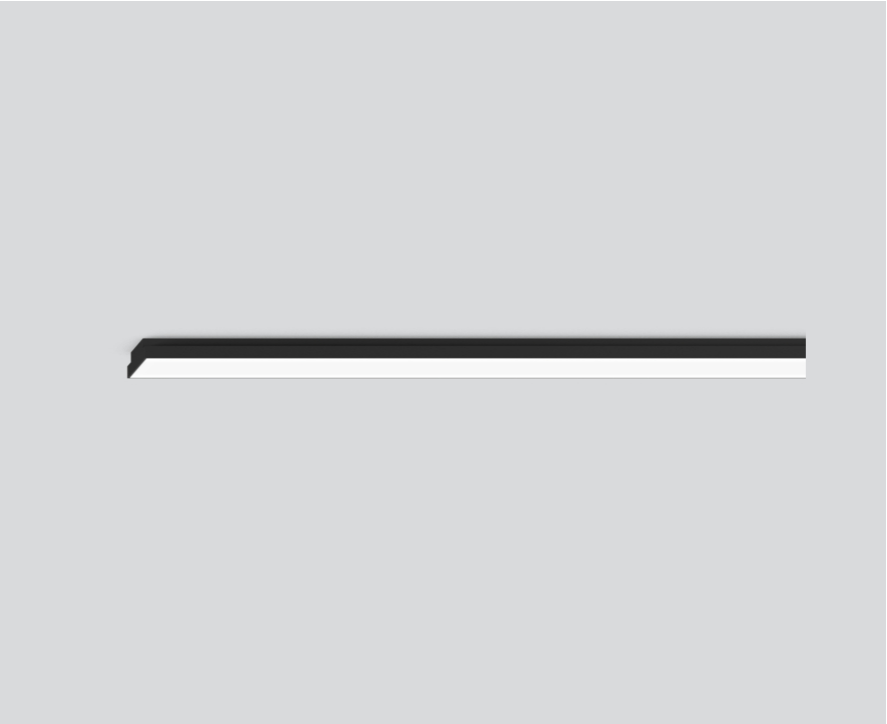
LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214637G 051-8920128

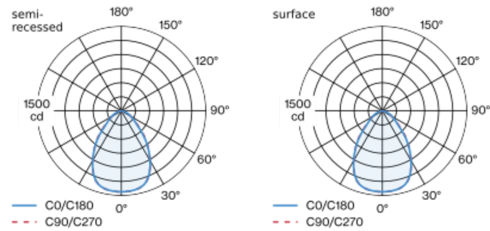


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |

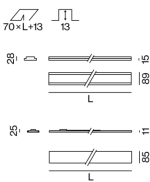


Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm o lámpara superpuesta extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiado para montaje en pared o en techo; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones de placas de yeso y en paredes o techos enlucidos; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en negro; 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; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; 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



| | | | |
|------------------|----------|------------------|--------|
| RG0 IEC 62471 | 220-240V | RG0 IEC 62471 | X-PERT |
|------------------|----------|------------------|--------|

General

| |
|---|
| Techo / Pared , Semi-empotrado ¹ -Superficie ² |
| negro , RAL9005 ³ |
| 2010 lm/m |
| parte delantera IP40 ¹ -IP20 ² , parte trasera IP20 |
| 2450 lm |
| negro intenso |

LED

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

Óptico

| |
|-------------------------------|
| Microprismatic |
| microprismatic |
| UGR < 19 |
| PstLM ≤ 1.0 ⁴ |
| SVM ≤ 0.4 ⁴ |

Eléctrico

| |
|-----------------------|
| DALI-2 |
| 19.1 W |
| CP1 220-240V |
| 128 lm/W ⁵ |
| 1 DALI Addr. |
| 16 W/m |

Físico

| |
|------------------|
| longitud 1221 mm |
| ancho 89 mm |
| altura 28 mm |
| 3 kg |

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)
⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje

