

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920128

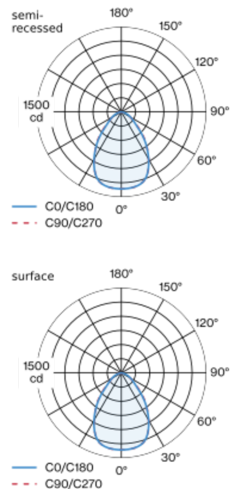


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |

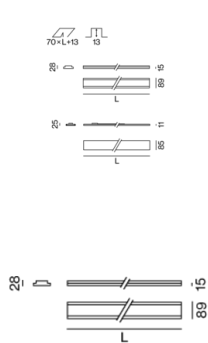


Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm o lámpara superpuesta extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiado para montaje en pared o en techo; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones de placas de yeso y en paredes o techos enlucidos; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en negro intenso; 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 3000 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; 220-240 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



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



General

| |
|---|
| Techo / Pared Semi-empotrado ¹ -Superficie ² |
| negro intenso RAL 9005 |
| parte delantera IP40 ¹ -IP20 ² parte trasera IP20 |
| 2320 lm |
| 1900 lm/m |
| negro intenso |

LED

| |
|-------------------------------|
| 3000 K |
| IRC ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.54 MDER 0.49 |

Óptico

| |
|---|
| Microprismatic microprismatic |
| UGR ≤ 19 |
| PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3} SVM ≤ 0.4 ^{1 2 4} |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP1 220-240 V |
| sistema 19.1 W |
| sistema 121 lm/W ⁵ |
| 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 Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁴ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje

