

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920128

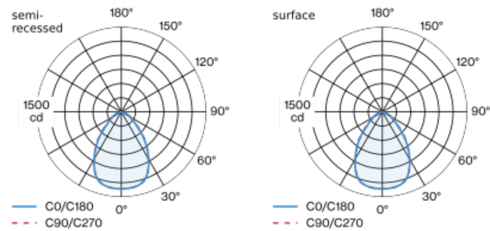


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

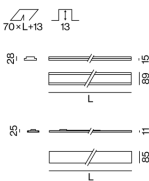


Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm o lámpara superpuesta extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiado para montaje en pared o en techo; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones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



General

Techo / Pared Semi-empotrado ¹ -Superficie ²
negro RAL 9005 ³
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 4} 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 Código RAL
⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje

