

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214537G 051-8920127



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Semi-empotrado ¹ -Superficie ²
blanco , RAL 9010 ³
parte delantera IP40 ¹ -IP20 ² , parte trasera IP20
2320 lm
1900 lm/m
blanco tráfico

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
220-240 V
sistema 19.1 W
sistema 121 lm/W ⁵
CP1
1 DALI Addr.
16 W/m

Físico

longitud 1221 mm
ancho 89 mm
altura 28 mm
2.9 kg

Orificio

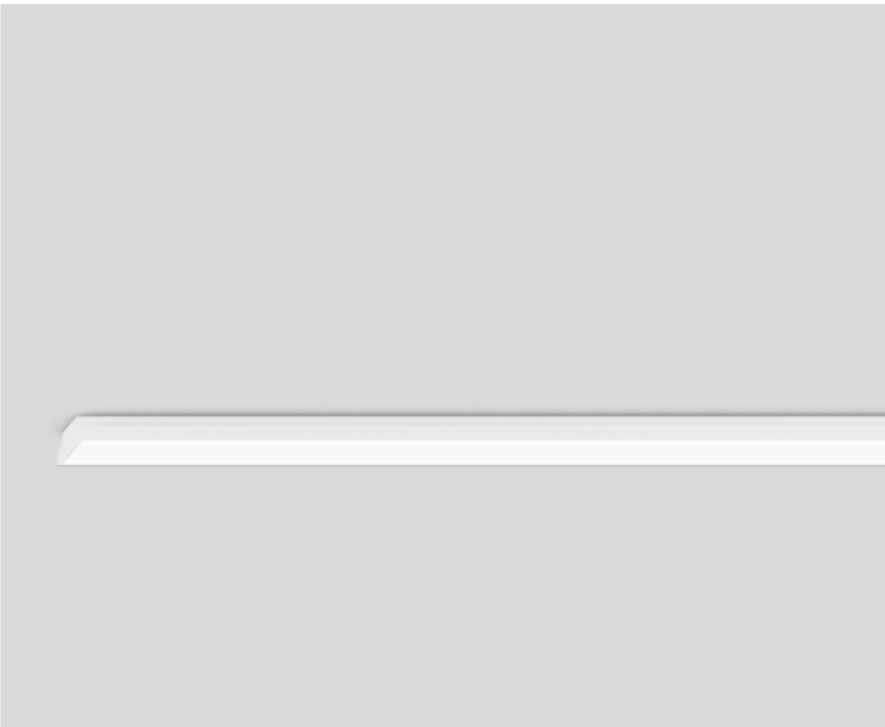
longitud 1234 mm
ancho 70 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm
profundidad empotrada 13 mm

¹ semiempotrado ² superficie ³ Código RAL

⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

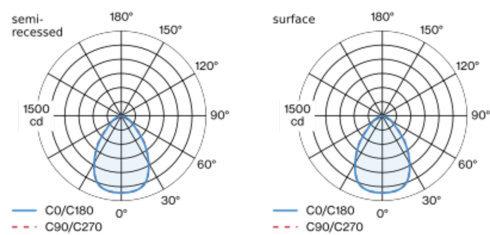
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



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 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

