

LENO microprismatic

semi-recessed / surface system

051-8214637G 051-8920127



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo / Pared , Semi-empotrado¹-Superficie²

blanco , RAL 9010 ³

parte delantera IP40¹-IP20² , parte trasera IP20

2450 lm

2010 lm/m

blanco tráfico

LED

4000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM $\leq 1.0^{1\ 2\ 4}$

SVM $\leq 0.4^{1\ 2\ 4}$

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 19.1 W

sistema 128 lm/W⁵

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)

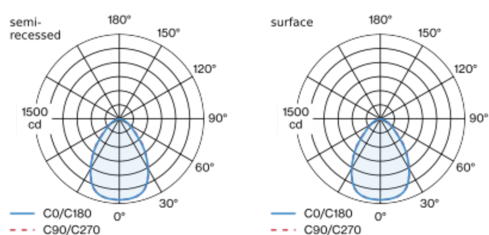
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

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 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; 220-240 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

