

# LENO microprismatic

semi-recessed  
051-8516537G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



RG0  
IEC 62471

220-240V

IP20  
IP40

no sun icon

X-PERT

General

Techo / Pared , Semi-empotrado

blanco , RAL9010 <sup>1</sup>

1900 lm/m

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

3480 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Óptico

Microprismatic

microprismatic

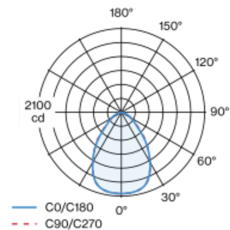
UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones de placas de yeso y en paredes o techos enlucidos; apropiado para montaje en pared o en techo; 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; min. 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; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



Eléctrico

DALI-2

sistema 28.6 W

CP1 220-240V

sistema 122 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

16 W/m

Físico

longitud 1835 mm

ancho 89 mm

altura 28 mm

5.4 kg

Orificio

longitud 1843 mm

ancho 70 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

profundidad empotrada 13 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje

