

LENO microprismatic

suspended

051-9216537G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

blanco , RAL 9010 ¹

IP20

3480 lm

1900 lm/m

LED

3000 K

IRC \geq 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Óptico

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 28.6 W

sistema 122 lm/W³

CP1

1 DALI Addr.

16 W/m

Físico

cable 1500 mm

longitud 1835 mm

ancho 89 mm

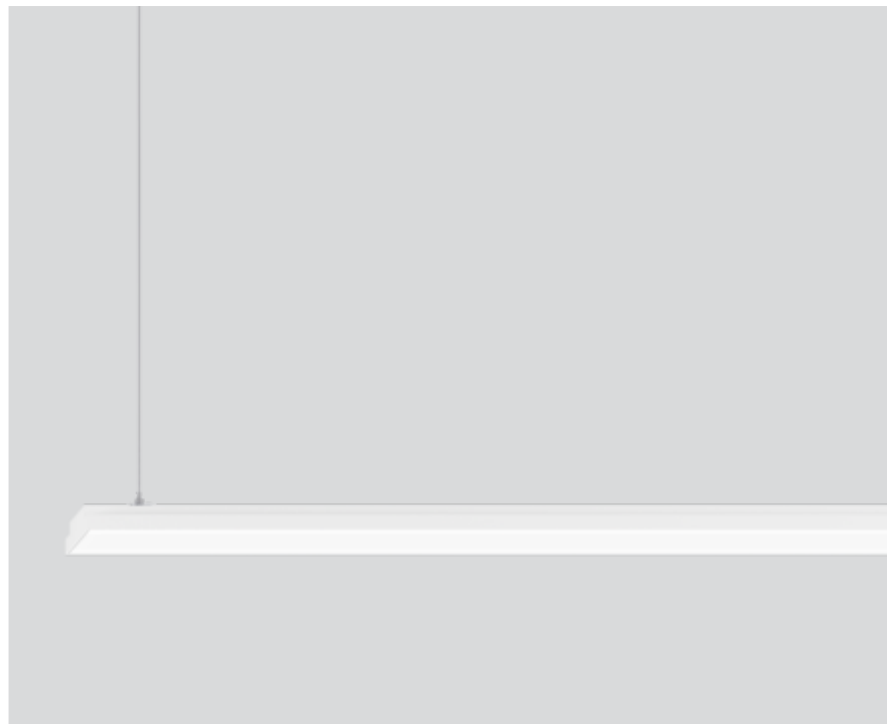
altura 28 mm

4.3 kg

¹ Código RAL

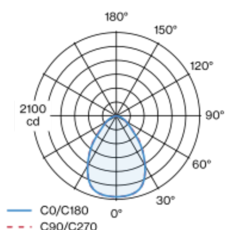
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

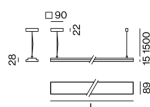


Lámpara suspendida extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; lámpara con 1500 mm de suspensión por sirga; regulación de la altura sin necesitar herramientas; incl. cable de alimentación (blanco); superficie pintada al polvo en blanco; elemento de luz 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 \leq 19; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[051-9216537G] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.04.2025

1 / 1