



Proyecto / Tipo \_\_\_\_\_

Notas \_\_\_\_\_

Cantidad / Fecha \_\_\_\_\_



## General

Techo / Pared , Empotrado  
 blanco , RAL9016 <sup>1</sup>  
 1900 lm/m  
 delante IP40 , detrás IP20  
 2320 lm

## LED

3000 K  
 CRI ≥ 80  
 L90 / 50000 h  
 seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo  
 MacAdam inicial ≤ 3 SDCM  
 MR 0.54  
 MDER 0.49

## Óptico

Microprismatic  
 UGR < 19  
 PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>  
 SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2  
 191 W  
 CP2 220-240V  
 121 lm/W  
 1 DALI Addr.  
 16 W/m

## Físico

sin borde  
 longitud 1221 mm  
 ancho 92 mm  
 altura 13 mm  
 2.7 kg

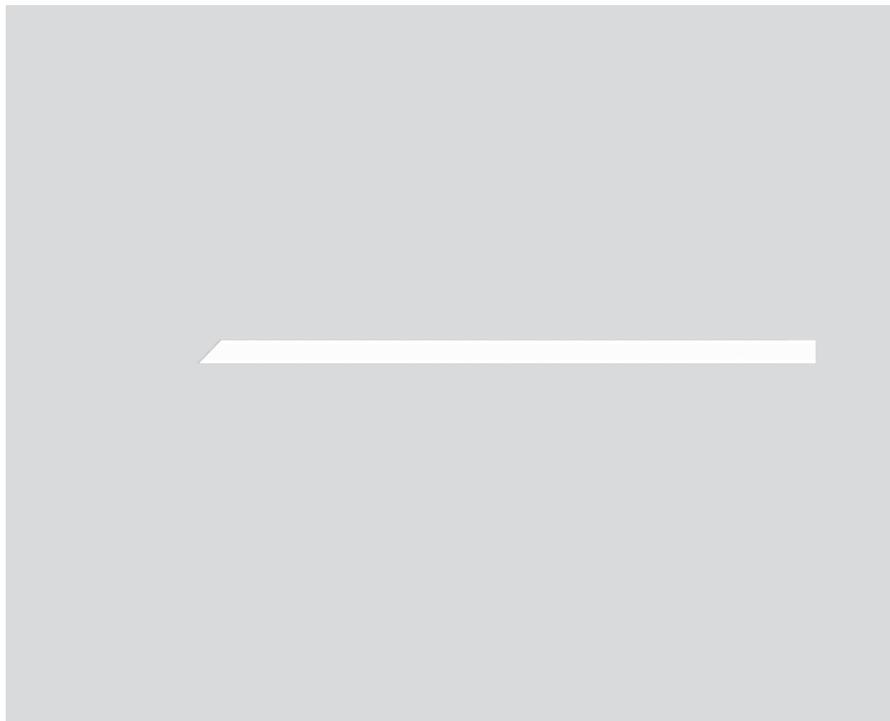
## Orificio

longitud 1227 mm  
 ancho 95 mm  
 espesor mín. del techo 12.5 mm  
 espesor máx. del techo 25 mm  
 profundidad empotrada 58 mm  
 profundidad para empotrar: 12,5 mm (techo) + 45 mm (convertidor)

<sup>1</sup> Código RAL

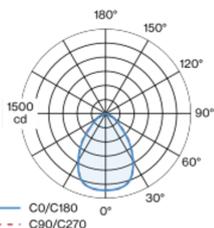
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



Canal para montaje empotrado extremadamente plano con altura de 13 mm; apropiada para el montaje sin bordes en techos de placas de yeso de 12, 5mm; ejecución especial de los bordes con estrias para una mejor adherencia de la masa de emplastecido; apropiado para montaje en pared o en techo; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en blanco; montaje sencillo sin cortar la construcción inferior; 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); CP2 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incl. convertidor externo para inserción en el techo; control con 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

