

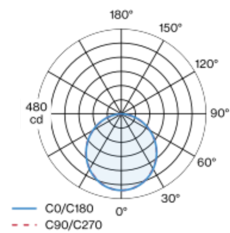


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

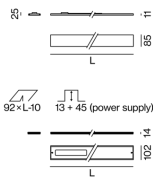


Canal para montaje empotrado extremadamente plano con altura de 14 mm; apropiado para el montaje en techos de 12,5 mm, con borde en todo el contorno; apropiado para montaje en pared o en techo; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; montaje sencillo sin cortar la construcción inferior; elemento 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; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; cubierta a ras; 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 IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incl. convertidor externo para inserción en el techo; control con DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo / Pared   Empotrado
blanco tráfico   RAL 9016 <sup>1</sup>
parte delantera IP40   parte trasera IP20
1220 lm
2000 lm/m

LED

3000 K
IRC $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
MR 0.54   MDER 0.49

Óptico

High Performance Opal   opal (lambertsch)
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

Eléctrico

DALI-2   1 DALI Addr.
CP2   220-240 V
sistema 10.8 W
sistema 113 lm/W <sup>3</sup>
18 W/m

Físico

borde
longitud 629 mm   ancho 102 mm   altura 14 mm
1.75 kg

Orificio

longitud 619 mm   ancho 92 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)  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje

