

# MINIMAL 100 mid lumen

trimless

052-33L2517H

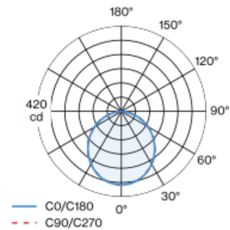


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

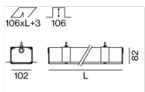


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; apropiada para el montaje sin bordes en techos de cartón yeso; formación de borde especial con estrías para una mejor adherencia de la masilla de emplastecido; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; perfil de lámpara (tapa terminal y estribo de montaje premontados de fábrica) suministrable previamente para montaje; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; suplemento de luz LED compuesto aluminio lacado altamente reflectante para una gestión térmica mejorada; 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; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

Techo   Empotrado
blanco tráfico   RAL 9016
IP20
1010 lm
1770 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>1</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable
CP1   220-240 V
sistema 8.7 W
sistema 116 lm/W <sup>3</sup>
15 W/m

### Físico

sin borde
longitud 576 mm   ancho 102 mm   altura 82 mm
2.35 kg

### Orificio

longitud 579 mm   ancho 106 mm
espesor mín. del techo 8 mm   espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 106 mm

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna  
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

