

# MINIMAL 100 mid lumen

trimless

052-33L5517H

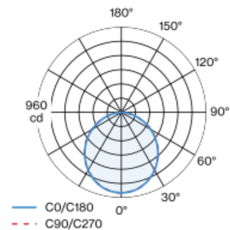


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

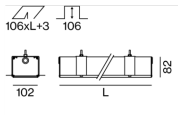


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; apropiada para el montaje sin bordes en techos de cartón yeso; formación de borde especial con estrías para una mejor adherencia de la masilla de emplastecido; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; perfil 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  $\geq 80$ ; min. 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 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; 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 , RAL9016 <sup>1</sup>
1720 lm/m
IP20
2530 lm

### LED

3000 K
IRC $\geq 80$
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

### Óptico

High Performance Opal
opal (lambertsch)

### Eléctrico

non atenuable
sistema 19.2 W
CP1 220-240V
sistema 132 lm/W <sup>2</sup>
13 W/m

### Físico

sin borde
longitud 1476 mm
ancho 102 mm
altura 82 mm
5.1 kg

### Orificio

longitud 1479 mm
ancho 106 mm
espesor mín. del techo 8 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 106 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

