

MINIMAL 100 high lumen

trimless

052-33M5517H



| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |



General

| |
|-------------------------------|
| Techo , Empotrado |
| blanco , RAL9016 ¹ |
| IP20 |
| 4180 lm |
| 2840 lm/m |

LED

| |
|--------------------------|
| 3000 K |
| IRC ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.54 |
| MDER 0.49 |

Óptico

| |
|-----------------------|
| High Performance Opal |
| opal (lambertsch) |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| non atenuable |
| 220-240 V |
| sistema 34 W |
| CP1 |
| sistema 123 lm/W ² |
| 23 W/m |

Físico

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

Orificio

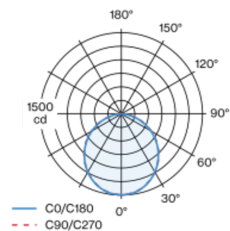
| |
|------------------------------|
| longitud 1479 mm |
| ancho 106 mm |
| espesor mín. del techo 8 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 106 mm |

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

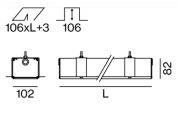


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; apropiada para el montaje sin bordes en techos de cartón yeso; formación de borde especial con estrías para una mejor adherencia de la masilla de emplastecido; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; perfil 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

