

# MINO 60 mid lumen

ceiling / suspended system

007-93L2117 006-16062H 046-400201G

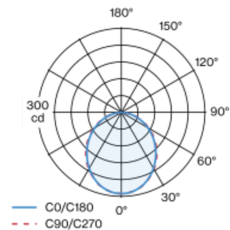


|                  |  |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo  |  |
| Notas            |  |
| Cantidad / Fecha |  |



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; para sistemas de iluminación continuos; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio (disponible como accesorio); ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en gris; para montaje superpuesto en el techo o para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; perfil disponible para pre-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 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

|                              |
|------------------------------|
| Techo   Suspendido           |
| gris   RAL 9006 <sup>1</sup> |
| IP20                         |
| 766 lm                       |
| 1340 lm/m                    |

### LED

|   |
|---|
| 4000 K  |
| IRC $\geq 90$   |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM   |
| R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 92   R <sub>f(1-15)</sub> : 90 |
| MR 0.81   MDER 0.74   |

### Óptico

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

### Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| non atenuable                 |
| CP1   220-240 V               |
| sistema 6.9 W                 |
| sistema 111 lm/W <sup>3</sup> |
| 12 W/m                        |

### Físico

|  |
|--|
| borde  |
| longitud 572 mm   ancho 60 mm   altura 80 mm |
| 1.55 kg                                      |

<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



## Calculadora de iluminación

