

# MINO 60 mid lumen

suspended

046-42L4117H



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



## General

|                                |
|--------------------------------|
| Techo , Suspendido             |
| blanco , RAL 9010 <sup>1</sup> |
| IP20                           |
| 1530 lm                        |
| 1310 lm/m                      |

## LED

|   |
|---|
| 4000 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L90 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>r</sub> : 92 , R <sub>t(1-15)</sub> : 90 |
| MR 0.81   |
| MDER 0.74   |

## Óptico

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

## Eléctrico

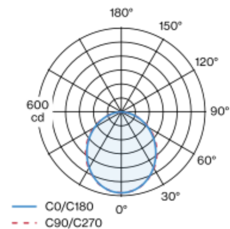
|                               |
|-------------------------------|
| non atenuable                 |
| 220-240 V                     |
| sistema 13.3 W                |
| sistema 115 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                           |
| 11 W/m                        |

## Físico

|                  |
|------------------|
| cable 1500 mm    |
| longitud 1180 mm |
| ancho 60 mm      |
| altura 80 mm     |
| 3.3 kg           |

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio; ningún tornillo visible; versión angular; superficie pintada al polvo en blanco; luminaria suspendida con cable de 1500 mm; regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; incl. cable de alimentación (blanco); Perfil de lámpara (tapa terminal premontada 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



<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

