

# MINO 60 mid lumen

ceiling / suspended system

007-93L3017 006-16092H 046-400301X



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



## General

|                    |  |
|--------------------|--|
| Techo , Suspendido |  |
| colores especiales |  |
| 1220 lm/m          |  |
| IP20               |  |
| 1060 lm            |  |

## LED

|  |  |
|--|--|
| 3000 K   |  |
| CRI ≥ 90   |  |
| L90 / 50000 h  |  |
| seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo                                 |  |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM   |  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89 |  |
| MR 0.61  |  |
| MDER 0.55  |  |

## Óptico

|                          |  |
|--------------------------|--|
| High Performance Opal    |  |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>1</sup> |  |
| SVM ≤ 0.4 <sup>1</sup>   |  |

## Eléctrico

|               |  |
|---------------|--|
| non atenuable |  |
| 10.3 W        |  |
| CP1 220-240V  |  |
| 103 lm/W      |  |
| 12 W/m        |  |

## Físico

|                 |  |
|-----------------|--|
| borde           |  |
| longitud 872 mm |  |
| ancho 60 mm     |  |
| altura 80 mm    |  |
| 2.14 kg         |  |

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 colores especiales; 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 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 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; 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



<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

