

# FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L5617 006-16152H 035-01537



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



Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; para sistemas de iluminación continuos; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; 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  $\geq 80$ ; 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; 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 , Empotrado             |  |
| blanco , RAL9016 <sup>1</sup> |  |
| 1590 lm/m                     |  |
| IP20                          |  |
| 2340 lm                       |  |

### LED

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 4000 K                               |  |
| CRI $\geq 80$                        |  |
| L90 / 50000 h                        |  |
| seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo |  |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM        |  |
| MR 0.72                              |  |
| MDER 0.65                            |  |

### Óptico

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| High Performance Opal         |  |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup> |  |

### Eléctrico

|               |  |
|---------------|--|
| non atenuable |  |
| 16.6 W        |  |
| CP1 220-240V  |  |
| 141 lm/W      |  |
| 11 W/m        |  |

### Físico

|                  |  |
|------------------|--|
| borde            |  |
| longitud 1472 mm |  |
| ancho 77 mm      |  |
| altura 78 mm     |  |
| 3.5 kg           |  |

### Orificio

|                              |  |
|------------------------------|--|
| longitud 1488 mm             |  |
| ancho 66 mm                  |  |
| espesor mín. del techo 8 mm  |  |
| espesor máx. del techo 25 mm |  |
| profundidad empotrada 108 mm |  |

<sup>1</sup> Código RAL

<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

