

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M8617 006-16232H 035-0253G

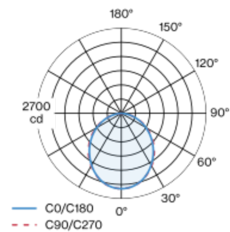


|                  |
|------------------|
| Proyecto / Tipo  |
| Notas            |
| Cantidad / Fecha |



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 gris; 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; 220-240 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 , Empotrado            |
| gris , RAL 9006 <sup>1</sup> |
| IP20                         |
| 6290 lm                      |
| 2680 lm/m                    |

### LED

|                               |
|-------------------------------|
| 4000 K                        |
| IRC $\geq 80$                 |
| L90 / 50000 h                 |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM |
| MR 0.72                       |
| MDER 0.65                     |

### Óptico

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

### Eléctrico

|                               |
|-------------------------------|
| non atenuable                 |
| 220-240 V                     |
| sistema 45 W                  |
| sistema 140 lm/W <sup>2</sup> |
| CP1                           |
| 19 W/m                        |

### Físico

|                  |
|------------------|
| borde            |
| longitud 2344 mm |
| ancho 77 mm      |
| altura 78 mm     |
| 5.3 kg           |

### Orificio

|                              |
|------------------------------|
| longitud 2360 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> 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

