

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M8017 006-16232Z 035-02537



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



## General

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Techo , Empotrado             |  |
| blanco , RAL9016 <sup>1</sup> |  |
| 1770 lm/m                     |  |
| IP20                          |  |
| 4140 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

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Microprismatic           |  |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |  |

## Eléctrico

|               |  |
|---------------|--|
| non atenuable |  |
| 45 W          |  |
| CP1 220-240V  |  |
| 92 lm/W       |  |
| 19 W/m        |  |

## Físico

|                  |  |
|------------------|--|
| borde            |  |
| longitud 2344 mm |  |
| ancho 77 mm      |  |
| altura 78 mm     |  |
| 5.8 kg           |  |

## Orificio

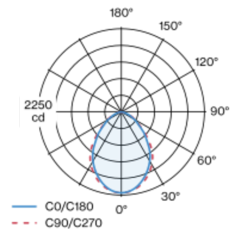
|                              |  |
|------------------------------|--|
| longitud 2360 mm             |  |
| ancho 66 mm                  |  |
| espesor mín. del techo 8 mm  |  |
| espesor máx. del techo 25 mm |  |
| profundidad empotrada 108 mm |  |

<sup>1</sup> Código RAL

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

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 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; cubierta microprismática de PMMA con lámina difusora para la reducción de iluminancia y un alumbrado homogéneo; 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



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

