

# FRAME 40 high lumen

trim

042-712613GH



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



## General

|                              |
|------------------------------|
| Techo , Empotrado            |
| gris , RAL 9006 <sup>1</sup> |
| IP20                         |
| 6790 lm                      |
| 2260 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

|                               |
|-------------------------------|
| DALI-2                        |
| 220-240 V                     |
| sistema 54 W                  |
| sistema 126 lm/W <sup>3</sup> |
| CP1                           |
| 18 W/m                        |

## Físico

|                  |
|------------------|
| borde            |
| longitud 3019 mm |
| ancho 55 mm      |
| altura 60 mm     |
| 5.5 kg           |

## Orificio

|                              |
|------------------------------|
| longitud 3009 mm             |
| ancho 45 mm                  |
| espesor mín. del techo 8 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

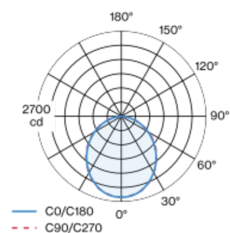
<sup>1</sup> Código RAL

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

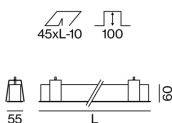
<sup>3</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en gris; perfil de luminaria premontable; 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 DALI-2; 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

