

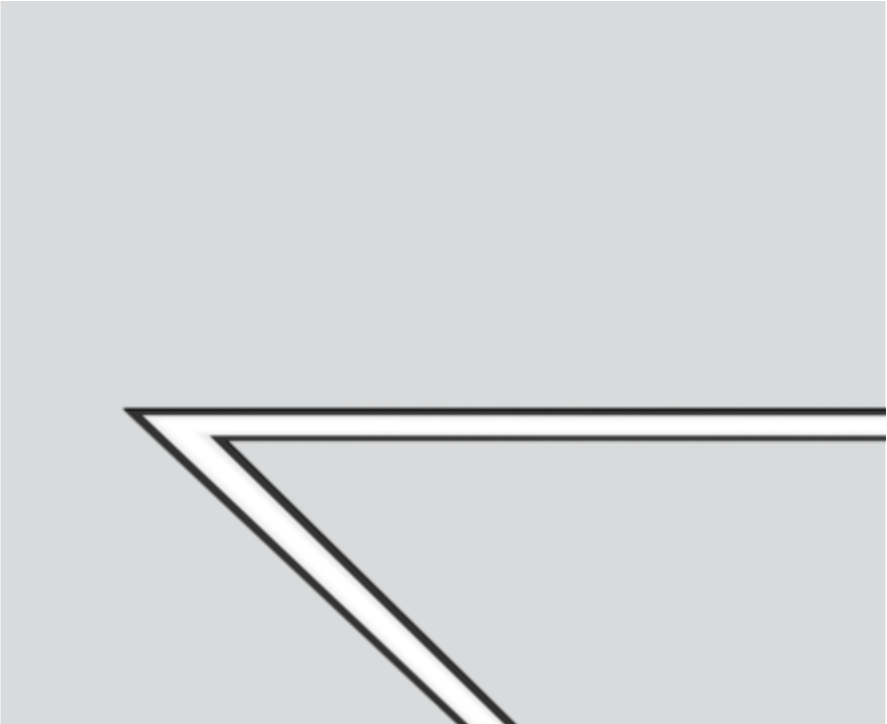
# FRAME 40 flex high lumen

trim system

042-012F037 042-7002018 006-4210010H



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



## General

|                              |
|------------------------------|
| Techo , Empotrado            |
| negro , RAL9005 <sup>1</sup> |
| 2100 lm/m                    |
| IP20                         |
| 2100 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>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

## Eléctrico

|              |
|--------------|
| DALI-2       |
| 18.5 W       |
| CP1 220-240V |
| 114 lm/W     |
| 18 W/m       |

## Físico

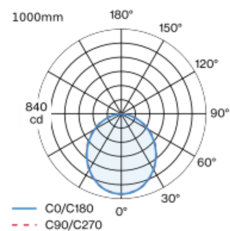
|   |
|---|
| borde                                     |
| longitud 1000 mm                          |
| ancho 55 mm                               |
| altura 60 mm                              |
| 5.5 kg                                    |
| L (mm): 500 - 1000, rompible cada 62,5 mm |

## Orificio

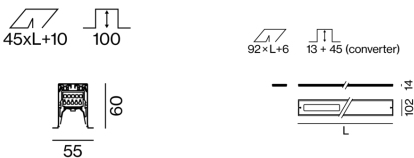
|                              |
|------------------------------|
| longitud 1010 mm             |
| ancho 45 mm                  |
| espesor mín. del techo 8 mm  |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 100 mm |

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 negro; perfil de luminaria premontable; carril eléctrico premont. para suministro de corr. en perfil de lumin.; toma de corr. para inserto lumin. en carril eléctrico; 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; 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 DALI-2; 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> Código RAL

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

## Calculadora de iluminación

