

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M8017 006-16232H 035-02537

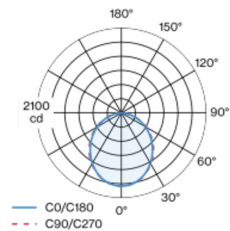


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



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 tráfico; 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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 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
blanco tráfico   RAL 9016 <sup>1</sup>
IP20
4770 lm
2030 lm/m

## LED

3000 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>f</sub> : 91   R <sub>fl-15</sub> : 89
MR 0.61   MDER 0.55

## Óptico

High Performance Opal   opal (lambertsch)
---

## Eléctrico

non atenuable
CP1   220-240 V
sistema 45 W
sistema 106 lm/W <sup>2</sup>
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

