

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M8117 006-16232H 035-02537



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

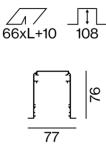


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; para sistemas de iluminación continuos; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en blanco; perfil disponible para pre-montaje; resto de componentes de lámpara montables sin 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  $\geq 90$ ; 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, 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 , RAL 9016 <sup>1</sup>	
IP20	
5150 lm	
2200 lm/m	

### LED

4000 K	
IRC $\geq 90$	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>f(1-15)</sub> : 90	
MR 0.81	
MDER 0.74	

### Óptico

High Performance Opal	
opal (lambertsch)	

### Eléctrico

non atenuable	
220-240 V	
sistema 45 W	
sistema 114 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

