

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5617 006-16152Z 035-0153G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo , Empotrado

gris , RAL9006 <sup>1</sup>

IP20

3420 lm

2320 lm/m

## LED

4000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

## Óptico

Microprismatic

microprismatic

## Eléctrico

non atenuable

220-240 V

sistema 291 W

CP1

sistema 118 lm/W<sup>2</sup>

20 W/m

## Físico

borde

longitud 1472 mm

ancho 77 mm

altura 78 mm

3.7 kg

## Orificio

longitud 1488 mm

ancho 66 mm

espesor mín. del techo 8 mm

espesor máx. del techo 25 mm

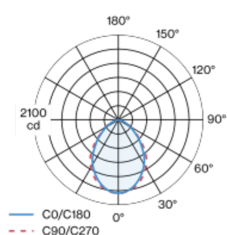
profundidad empotrada 108 mm

<sup>1</sup> Código RAL

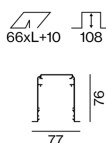
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

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 gris; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 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; 220-240 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



[007-93M5617 006-16152Z 035-0153G] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.02.2025

1 / 1

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

