

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M9637 006-16302H 035-03037



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



## General

Techo | Empotrado

blanco tráfico | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

8110 lm

2710 lm/m

## LED

4000 K

IRC  $\geq$  80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

## Óptico

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

sistema 58 W

sistema 140 lm/W <sup>3</sup>

19 W/m

## Físico

borde

longitud 3000 mm | ancho 77 mm | altura 78 mm

7.3 kg

## Orificio

longitud 3016 mm | ancho 66 mm

espesor mín. del techo 8 mm | espesor máx. del  
techo 25 mm

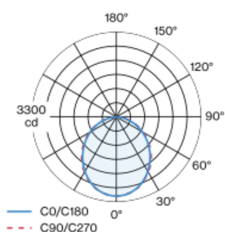
profundidad empotrada 108 mm

<sup>1</sup> Código RAL

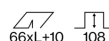
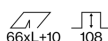
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

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

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



[007-93M9637 006-16302H 035-03037] 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  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  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](http://www.xal.com)

03.07.2025