

# FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M2137 006-16062Z 035-00637



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



RG0 IEC 62471	220-240V	X-PERT	X-PERT
------------------	----------	--------	--------

## General

Techo , Empotrado
blanco , RAL9016 <sup>1</sup>
1960 lm/m
IP20
1120 lm

## LED

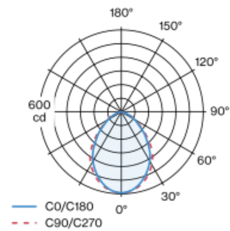
4000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 92 , R <sub>(1-5)</sub> : 90
MR 0.81
MDER 0.74

## Óptico

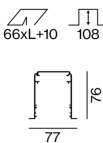
Microprismatic
microprismatic
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 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 220-240V; 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



## Eléctrico

DALI-2
sistema 12.1 W
CP1 220-240V
sistema 93 lm/W <sup>3</sup>
1 DALI Addr.
21 W/m

## Físico

borde
longitud 572 mm
ancho 77 mm
altura 78 mm
1.6 kg

## Orificio

longitud 588 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> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación

