

# FRAME 60 high lumen

trim

052-4735D3GG



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



RG0  
IEC 62471

220-240V

X-PERT

X-PERT

## General

Techo , Empotrado

gris , RAL9006 <sup>1</sup>

2220 lm/m

IP20

3270 lm

## LED

tunable white

2700 K - 6500 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.48

MDER 0.44

## Óptico

Microprismatic

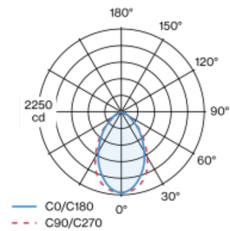
microprismatic

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

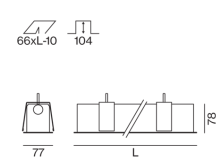
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 8-25 mm; superficie pintada al polvo en gris; perfil de lámpara (tapa terminal y estribo de montaje premontados de fábrica) suministrable previamente para 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: equipado con Tunable White (2700-6500 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 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2 / DT8; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



## Eléctrico

DALI-2 DT8

sistema 31 W

CP1 220-240V

sistema 105 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

21 W/m

## Físico

longitud 1493 mm

ancho 77 mm

altura 78 mm

4 kg

## Orificio

longitud 1483 mm

ancho 66 mm

espesor mín. del techo 8 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 104 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

