

# FRAME 60 high lumen

trim

052-47M811GH



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo , Empotrado

gris , RAL9006 <sup>1</sup>

2200 lm/m

IP20

5150 lm

### LED

4000 K

CRI ≥ 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>t(1-5)</sub>: 90

MR 0.81

MDER 0.74

### Óptico

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

### Eléctrico

non atenuable

47 W

CP1 220-240V

110 lm/W

20 W/m

### Físico

borde

longitud 2365 mm

ancho 77 mm

altura 78 mm

5.5 kg

### Orificio

longitud 2355 mm

ancho 66 mm

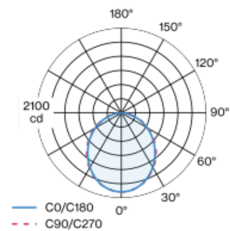
espesor mín. del techo 8 mm

espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 104 mm

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 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; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; 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, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

### Calculadora de iluminación

