

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M5037 006-16152Z 035-0153G



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Empotrado	
gris , RAL9006 ¹	
IP20	
2590 lm	
1760 lm/m	

LED

3000 K	
IRC ≥ 90	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 99 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 89	
MR 0.61	
MDER 0.55	

Óptico

Microprismatic	
microprismatic	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
220-240 V	
sistema 291 W	
CP1	
sistema 89 lm/W ³	
1 DALI Addr.	
20 W/m	

Físico

borde	
longitud 1472 mm	
ancho 77 mm	
altura 78 mm	
3.7 kg	

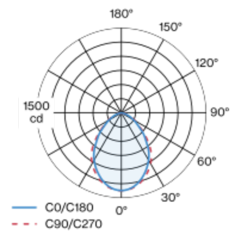
Orificio

longitud 1488 mm	
ancho 66 mm	
espesor mín. del techo 8 mm	
espesor máx. del techo 25 mm	
profundidad empotrada 108 mm	

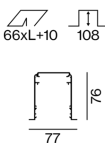
¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

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 3000 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; 220-240 V; 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[007-93M5037 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