FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L8017 006-16232Z 035-02537

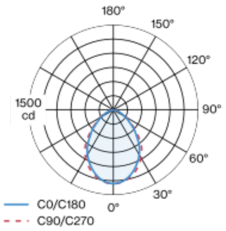
Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

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 tráfico; 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, no regulable; 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

X-PERT X-PERT 220-240 V

General

Techo | Empotrado
blanco tráfico | RAL 9016 [1]
IP20
2460 lm
1050 lm/m

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 99 | R_f: 91 | $R_{f\{1\text{-}15\}}$: 89
MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

Microprismatic | microprismatic

Eléctrico

non atenuable
CP1 | 220-240 V
sistema 26.6 W
sistema 92 lm/W [2]
11 W/m

Físico

borde
longitud 2344 mm | ancho 77 mm | altura 78 mm
5.8 kg

Orificio

longitud 2360 mm | ancho 66 mm
espesor mín. del techo 8 mm | espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 108 mm

[1] Código RAL
[2] incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

['007-93L8017 006-16232Z 035-02537'] 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