

FRAME 60 mid lumen

trim system

007-93L2017 006-16062G 035-0063G



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

aluminio blanco | RAL 9006 ¹

IP20

617 lm

1080 lm/m

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{fl-15}: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

Microprismatic | microprismatic

UGR ≤ 19 | $\geq 65^\circ$ < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

non atenuable

CP1 | 220-240 V

sistema 6.9 W

sistema 89 lm/W ³

12 W/m

Físico

borde

longitud 572 mm | ancho 77 mm | altura 78 mm

1.57 kg

Orificio

longitud 588 mm | ancho 66 mm

espesor mín. del techo 8 mm | espesor máx. del techo 25 mm

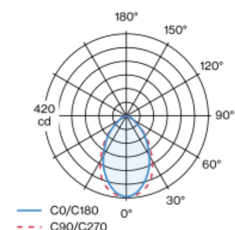
profundidad empotrada 108 mm

¹ Código RAL

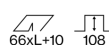
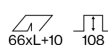
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[007-93L2017 006-16062G 035-0063G] 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

03.07.2025

1 / 1