

BASO 60 IP54 opal

trim

845-3522537H



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado
blanco tráfico | RAL 9016
IP54
1320 lm
2210 lm/m

LED

3000 K
IRC \geq 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial \leq 3 SDCM
MR 0.54 | MDER 0.49

Óptico

High Performance Opal | opal (lambertsch)

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
sistema 10.8 W
sistema 122 lm/W¹
18 W/m

Físico

borde
longitud 619 mm | ancho 76 mm | altura 75 mm
1.5 kg

Orificio

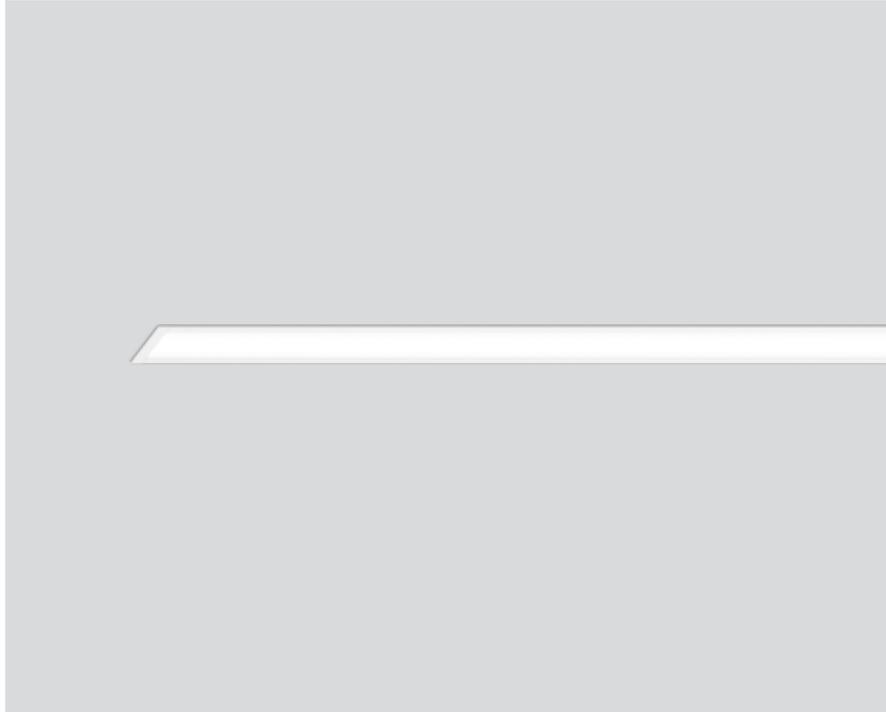
longitud 609 mm | ancho 66 mm
espesor mín. del techo 8 mm | espesor máx. del
techo 20 mm
profundidad empotrada 100 mm

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje

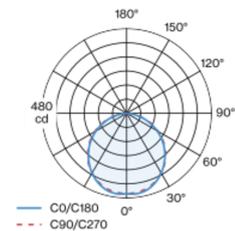


Calculadora de iluminación

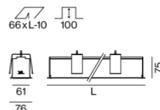


Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; lámpara empotrable con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 8-20 mm; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; apropiado para montaje en pared o en techo; perfil de luminaria (tapa terminal premontada de fábrica) premontable; resto de componentes de lámpara montables sin herramienta; elemento de luz cerrado de PMMA, compuesto de convertidor y pletina; elemento de luz con tapa terminal transparente de metacrilato atornillada y de fácil mantenimiento; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; min. 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 IP54; CP2; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; conector con casquillo IP 67 para realizar una conexión eléctrica estanca; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



[845-3522537H] 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

11.08.2025

1 / 1