

MINO 60 mid lumen

ceiling / suspended system

007-93L9617 006-16302Z 046-400901X



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Suspendido	
colores especiales	
1400 lm/m	
IP20	
4190 lm	

LED

4000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.72	
MDER 0.65	

Óptico

Microprismatic	
PstLM ≤ 1.0 ¹	

Eléctrico

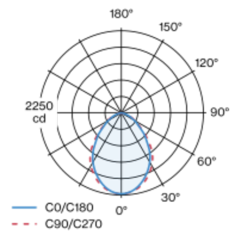
non atenuable	
34 W	
CP1 220-240V	
123 lm/W	
11 W/m	

Físico

borde	
longitud 3000 mm	
ancho 60 mm	
altura 80 mm	
5.8 kg	

Cuerpo de lámpara de perfil extrusionado de aluminio; versión angular; para sistemas de iluminación continuos; tapa terminal con cierre estanco a la luz de aluminio (disponible como accesorio); ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en colores especiales; para montaje superpuesto en el techo o para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); regulación de la altura sin necesitar herramientas; fijación en las lámparas por medio de enganches elásticos; ajustable de una manera sencilla; 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 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 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor, no regulable; 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



¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[007-93L9617 006-16302Z 046-400901X] 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

25.05.2024