

INDIRECT low power

MOVE IT PRO

086-6850430B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Rail
indirect batwing low power
blanco
IP20
4480 lm
1540 lm/m

LED

2700 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.48
MDER 0.44

Óptico

batwing
UGR ≤ 10 , $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 32 W
sistema 140 lm/W²
CP2
1 DALI Addr.
11 W/m

Físico

longitud 2942 mm
ancho 24 mm
altura 6 mm
0.43 kg

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

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

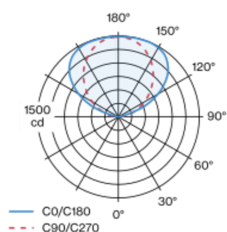


Calculadora de iluminación



Inserto luminoso lineal de plástico; inserto luminoso con adaptador de alta potencia y alimentador, introducción y desplazamiento sin necesidad de herramienta; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT PRO a través de un perfil electrificado; con componentes de luz indirectos para el realce adicional del techo; óptica de lente exclusiva para una iluminación máxima y homogénea del techo; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 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; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



[086-6850430B] 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

05.05.2025

1 / 1