

INDIRECT low power

MOVE IT PRO
086-6880230B



Proyecto / Tipo

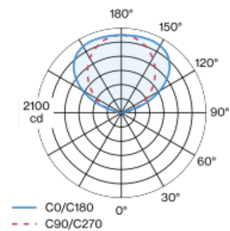
Notas

Cantidad / Fecha



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 3500 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; 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



General

Techo | Rail

indirect batwing low power

blanco

IP20

5800 lm

1310 lm/m

LED

3500 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 91

MR 0.74 | MDER 0.67

Óptico

batwing

UGR ≤ 10 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 47 W

sistema 123 lm/W ¹

11 W/m

Físico

longitud 4412 mm | ancho 24 mm | altura 6 mm

¹ 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



INDIRECT low power

MOVE IT PRO
086-6880230B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Accesorios eléctricos

INDIRECT EXTENSION low power MOVE IT PRO

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco	245-24-6	086-6800430B
blanco	245-24-6	086-6800530B
blanco	245-24-6	086-6800630B
blanco	245-24-6	086-6800730B
blanco	245-24-6	086-6800930B
blanco	245-24-6	086-6800030B
blanco	245-24-6	086-6800230B
blanco	245-24-6	086-6800130B

