

# INDIRECT high power

MOVE IT PRO  
086-6835930B

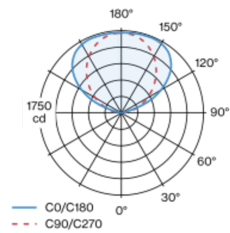


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 high power
blanco
IP20
5150 lm
2650 lm/m

## LED

2700 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 101 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>f(1-5)</sub> : 88
MR 0.51
MDER 0.46

## Óptico

batwing
UGR $\leq 10$ , $\geq 65^\circ$ $< 1500$ cd/m <sup>2</sup>
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Eléctrico

DALI-2
220-240 V
sistema 45 W
sistema 114 lm/W <sup>2</sup>
CP2
1 DALI Addr.
23 W/m

## Físico

longitud 1962 mm
ancho 24 mm
altura 6 mm

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> 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 high power

MOVE IT PRO  
086-6835930B



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				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF <sup>a</sup>	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		LSF	Factor de supervivencia de la lámpara		

<sup>a</sup> 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.

## Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

## Accesorios eléctricos

### INDIRECT EXTENSION high power MOVE IT PRO

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
high power	blanco	245-24-6	086-6805430B
high power	blanco	245-24-6	086-6805530B
high power	blanco	245-24-6	086-6805630B
high power	blanco	245-24-6	086-6805730B
high power	blanco	245-24-6	086-6805930B
high power	blanco	245-24-6	086-6805030B
high power	blanco	245-24-6	086-6805230B
high power	blanco	245-24-6	086-6805130B

