

INDIRECT EXTENSION

high power MOVE IT PRO

086-6805630B



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo Barra Suspendida	
blanco	
IP20	
850 lm	

LED

4000 K	
IRC ≥ 80	
L90 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
MR 0.72 MDER 0.65	

Óptico

batwing	
UGR ≤ 10 $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m ²	

Eléctrico

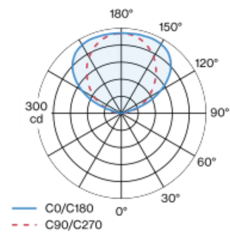
sistema 5.5 W fijación 4.7 W	
sistema 155 lm/W ¹	
50 mA	
CP3	

Físico

longitud 245 mm ancho 24 mm altura 6 mm	
0.05 kg	

Inserto luminoso lineal de plástico; inserto luminoso puede instalarse de un modo flexible y sin herramientas; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación a través del inserto INDIRECT MOVE IT PRO; 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 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; grado de protección IP20; CP3; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



INDIRECT EXTENSION

high power MOVE IT PRO

086-6805630B



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.

