

INDIRECT high power

MOVE IT PRO

086-6835430B



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Rail
indirect batwing high power
blanco
IP20
5980 lm
3070 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 45 W
sistema 133 lm/W²
CP2
1 DALI Addr.
23 W/m

Físico

longitud 1962 mm
ancho 24 mm
altura 6 mm
0.33 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

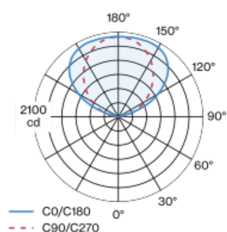
Instrucciones de montaje



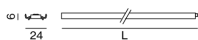
Calculadora de iluminación



Distribución luminosa



Diseño del producto



[086-6835430B] 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 / 2

INDIRECT high power

MOVE IT PRO
086-6835430B



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 ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		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.

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

