

BATWING

MOVE IT 25 S
050-1212418B

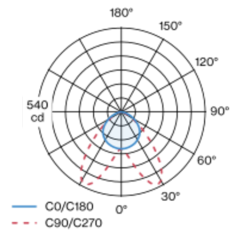


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

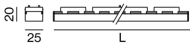


Elemento de luz lineal de aluminio; superficie negro anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; con lente BATWING, especialmente diseñada para una amplia distribución de la luz; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología CSP (Chip-Scale-Packaging) para eficiencia máxima; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP3; 48 V; no atenuable; fuente luminosa no sustituible;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo / Pared Rail
negro RAL 9005 ¹
IP20
1020 lm
inserto óptico 137 lm/W ²

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _f : 90 R _{t(1-15)} : 88
MR 0.53 MDER 0.48

Óptico

batwing
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable
CP3 48 V
fijación 10.6 W
inserto óptico 7.4 W

Físico

longitud 605 mm ancho 25 mm altura 20 mm
0.3 kg

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

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.