

# BATWING MOVE IT 25 S

050-1211518B

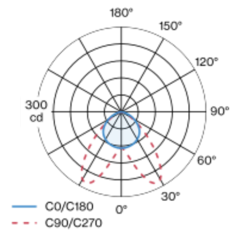


|                  |  |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo  |  |
| Notas            |  |
| Cantidad / Fecha |  |

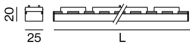


Elemento de luz lineal de aluminio; superficie negro anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión 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 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP3 48V; no atenuable; fuente luminosa no sustituible;

## Distribución luminosa



## Diseño del producto



### General

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Techo / Pared , Rail         |  |
| negro , RAL9005 <sup>1</sup> |  |
| IP20                         |  |
| 550 lm                       |  |

### LED

|  |  |
|--|--|
| 3000 K   |  |
| CRI $\geq 90$  |  |
| L80 / 50000 h  |  |
| MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM  |  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>{1-15}</sub> : 89 |  |
| MR 0.61  |  |
| MDER 0.55  |  |

### Óptico

|         |  |
|---------|--|
| batwing |  |
|---------|--|

### Eléctrico

|               |  |
|---------------|--|
| non atenuable |  |
| 5.3 W         |  |
| CP3 48V       |  |
| 104 lm/W      |  |

### Físico

|                 |  |
|-----------------|--|
| longitud 305 mm |  |
| ancho 25 mm     |  |
| altura 20 mm    |  |
| 0.15 kg         |  |

<sup>1</sup> Código RAL

## Instrucciones de montaje



# BATWING MOVE IT 25 S

050-1211518B



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

