

LENS WALLWASHER

MOVE IT PRO

086-6740530A

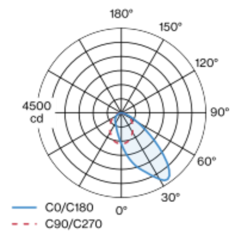


| |
|------------------|
| Proyecto / Tipo |
| Notas |
| Cantidad / Fecha |

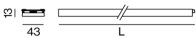


Inserto luminoso lineal de plástico; inserto luminoso con adaptador de alta potencia y alimentador, introducción y desplazamiento sin necesidad de herramienta; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT PRO a través de un perfil electrificado; equipado con lentes wallwasher de diseño especial; precisa característica de emisión con distribución de luz asimétrica; para el uso en escuelas y en oficinas; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 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; 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 |
| inserto de lente |
| blanco |
| IP20 |
| 5470 lm |
| 2190 lm/m |

LED

| |
|-------------------------------|
| 3000 K |
| IRC ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.56 MDER 0.51 |

Óptico

| |
|---|
| wallwasher |
| PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ¹ |

Eléctrico

| |
|-------------------------------|
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP2 220-240 V |
| sistema 41 W |
| sistema 133 lm/W ² |
| 16 W/m |

Físico

| |
|---|
| longitud 2500 mm ancho 43 mm altura 13 mm |
|---|

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



LENS WALLWASHER

MOVE IT PRO

086-6740530A



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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | 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.

Tipos de disyuntores

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

