

LENS WALLWASHER

MOVE IT PRO

086-6740230A

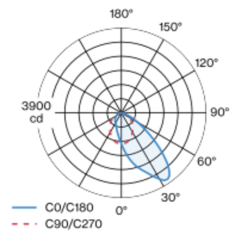


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

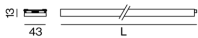


Inserto luminoso lineal de plástico; inserto luminoso con adaptador de alta potencia y alimentador, introducción y desplazamiento sin necesidad de herramienta; enrasado en el sistema de perfiles; alimentación del sistema MOVE IT PRO a través de un perfil electrificado; equipado con lentes wallwasher 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 3500 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 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
4720 lm
1890 lm/m

LED

3500 K
IRC ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 96 R _f : 90 R _{f(1-15)} : 91
MR 0.74 MDER 0.67

Óptico

wallwasher
PstLM ≤ 1.0 ¹ SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

DALI-2 1 DALI Addr.
CP2 220-240 V
sistema 41 W
sistema 115 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

086-6740230A



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

