

GIRA wallwasher/floor

MOVE IT 10

030-6430438W



Proyecto / Tipo

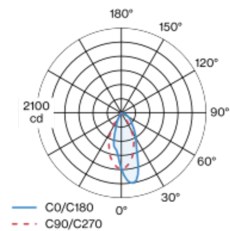
Notas

Cantidad / Fecha

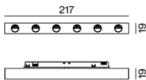


Elemento de luz lineal de aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; elemento de luz giratorio 360°; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; equipado con puntos de luz LED individuales; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 70 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo | Rail

giro 360°

negro intenso | RAL 9005

IP20

1370 lm

inserto óptico 81 lm/W

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L70 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 93 | R_{f(1-15)}: 91

MR 0.53 | MDER 0.48

Óptico

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 18.8 W

inserto óptico 16.9 W

Físico

longitud 217 mm | ancho 19 mm | altura 19 mm

0.08 kg

¹ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



GIRA wallwasher/floor

MOVE IT 10

030-6430438W



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

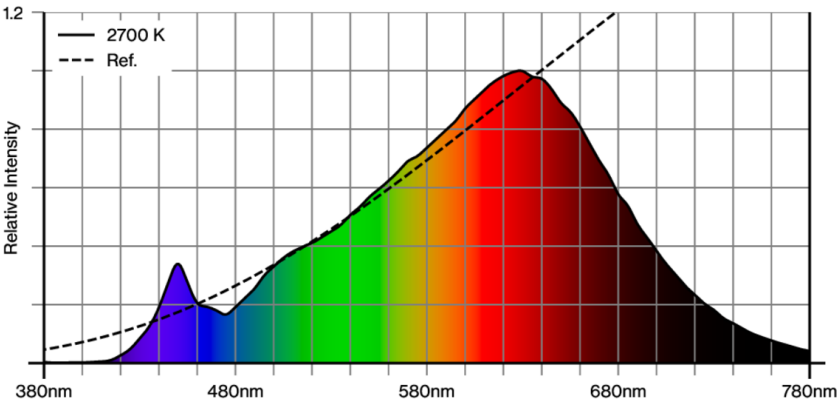
Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.936	0.89	0.847	0.806	0.767
LSF	1	1	1	1	1

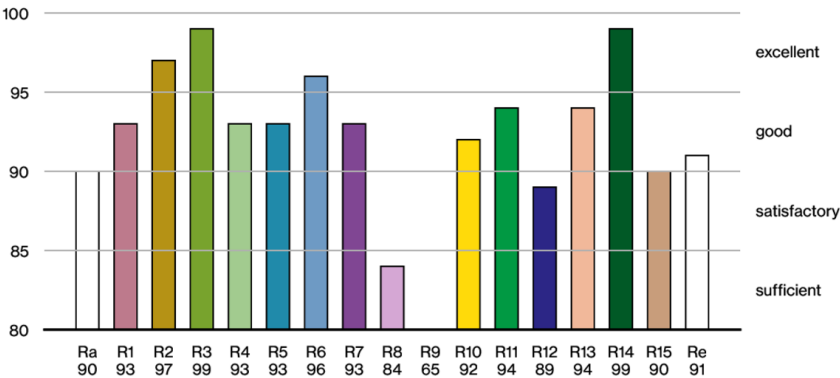
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	LSF	Factor de supervivencia de la lámpara

^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.

Reproducción del color



CRI/R_a ≥ 93 R_e ≥ 91 (2700 K)



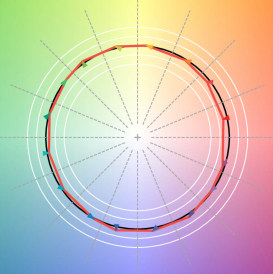
GIRA wallwasher/floor

MOVE IT 10
030-6430438W



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	

TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

