

L4

MOVE IT 45

090-9L463WBB01



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo | Rail

negro | RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflector negro

IP20

1310 lm

inserto óptico 114 lm/W <sup>2</sup>

### LED

4000 K

IRC  $\geq$  90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102 | R<sub>f</sub>: 93 | R<sub>f(1-5)</sub>: 92

MR 0.81 | MDER 0.74

### Óptico

wallwasher floor

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>3</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>3</sup>

### Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 13.6 W

inserto óptico 11.5 W

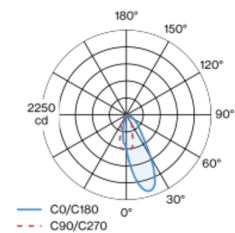
### Físico

longitud 156 mm | ancho 43 mm | altura 48 mm

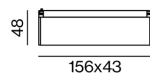
0.4 kg

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; equipado con cuatro ópticas wallwasher floor; distribución de luz asimétrica con precisa característica de emisión; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; Reflector negro; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 h de vida útil; LEDS de alta eficiencia que proporcionan una alta reproducción cromática; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa no sustituible; NO apropiada para MOVE IT 45 set;

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

### Instrucciones de montaje



### Calculadora de iluminación





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.94	0.91	0.89	0.87	0.84
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.