

L1

MOVE IT 45

090-9L163EB001



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



### General

Techo , Rail

negro , RAL9005 <sup>1</sup>

cromo

IP20

308 lm

### LED

4000 K

IRC  $\geq$  90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq$  3 SDCMR<sub>g</sub>: 102 , R<sub>f</sub>: 93 , R<sub>f(1-15)</sub>: 92

MR 0.81

MDER 0.74

### Óptico

medium square

ángulo de haz 33°

UGR  $< 10$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

### Eléctrico

DALI-2

48 V

inserto 3.4 W

CP3

inserto 91 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

### Físico

longitud 43 mm

ancho 43 mm

altura 48 mm

0.1 kg

<sup>1</sup> Código RAL<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

### Instrucciones de montaje

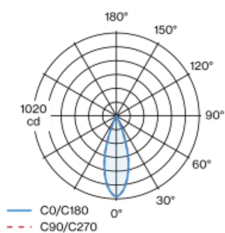


### Calculadora de iluminación



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 una óptica medium square; distribución de luz simétrica con precisa característica de emisión, ángulo de emisión 33°; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; UGR  $\leq 10$ ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; 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;

### Distribución luminosa



### Diseño del producto



[090-9L163EB001] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de  $\pm 10$  %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a  $\pm 150$  K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

01.02.2025

1 / 1