

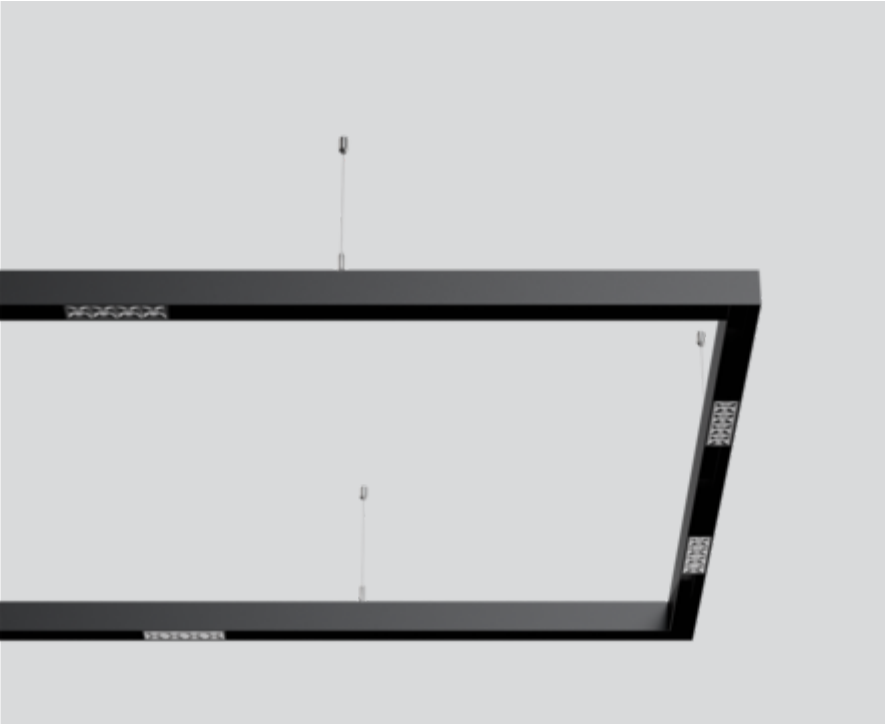
MOVE IT 45 set track

medium indirect suspended

091-2122138

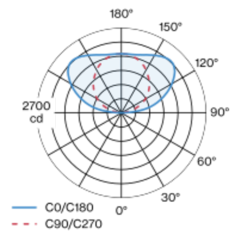


| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |

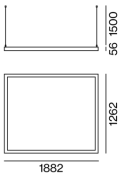


Perfil continuo de aluminio extruido con 45 mm de anchura de junta; forma rectangular; para montaje suspendido (incluido cable de 1500 mm); altura regulable sin herramientas; con componentes de luz indirectos para el realce adicional del techo; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; perfil de aluminio a 48V y DALI; superficie negro anodizada; elementos de luz insertables y desplazables sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo (para iluminación de puestos de oficina); grado de protección IP20; CP3; 48 V; incluido convertidor DALI-2 (CP1 220-240V); se puede instalar un elemento acústico de fieltro PET reciclado y autoportante de calidad superior con propiedades de absorción del sonido; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

| |
|--------------------------------------|
| Techo , Barra Suspendida |
| MEDIUM |
| negro , RAL 9005 ¹ |
| IP20 |
| indirecto 7510 lm |
| total 7510 lm |
| inserto óptico 135 lm/W ² |

LED

| |
|---|
| 3000 K |
| IRC ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89 |
| MR 0.61 |
| MDER 0.55 |

Eléctrico

| |
|---------------------|
| DALI-2 |
| 48 V |
| fijación 63 W |
| inserto óptico 56 W |
| CP3 |

Físico

| |
|---------------------------|
| longitud 1882 mm |
| ancho 1262 mm |
| altura 56 mm |
| 11.1 kg |
| longitud de cable 1500 mm |

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MOVE IT 45 set track

medium indirect suspended

091-2122138



| | |
|------------------|--|
| 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 × 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.

Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10 | 3 |
| B13 | 4 |
| B16 | 6 |
| B20 | 7 |
| C10 | 4 |
| C13 | 6 |
| C16 | 8 |
| C20 | 9 |

Accesorios acústicos

MOVE IT 45 set acoustic inlay small

| COLOR | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------------|--------------|-----------------------|
| marble grey | 1140-1140-25 | 091-219111D |
| negro | 1140-1140-25 | 091-219111L |
| limestone | 1140-1140-25 | 091-219111S |
| blanco | 1140-1140-25 | 091-219111W |



MOVE IT 45 set acoustic inlay medium

| COLOR | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------------|--------------|-----------------------|
| marble grey | 1760-1140-25 | 091-219211D |
| negro | 1760-1140-25 | 091-219211L |
| limestone | 1760-1140-25 | 091-219211S |
| blanco | 1760-1140-25 | 091-219211W |



MOVE IT 45 set acoustic inlay large

| COLOR | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------------|--------------|-----------------------|
| marble grey | 2360-1140-25 | 091-219311D |
| negro | 2360-1140-25 | 091-219311L |
| limestone | 2360-1140-25 | 091-219311S |
| blanco | 2360-1140-25 | 091-219311W |



MOVE IT 45 set acoustic inlay x-large

| COLOR | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------------|--------------|-----------------------|
| marble grey | 2980-1140-25 | 091-219411D |
| negro | 2980-1140-25 | 091-219411L |
| limestone | 2980-1140-25 | 091-219411S |
| blanco | 2980-1140-25 | 091-219411W |

