

MOVE IT 45 set track

small indirect suspended

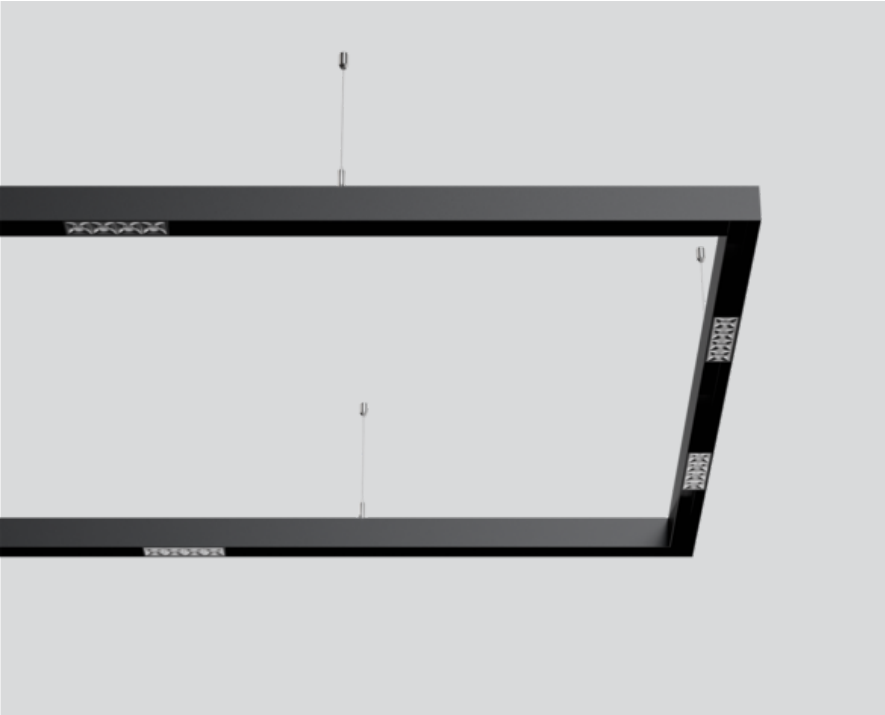
091-2121138



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Perfil continuo de aluminio extruido con 45 mm de anchura de junta; forma cuadrada; 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 intenso 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;



General

Techo | Barra Suspendida

SMALL

negro intenso | RAL 9005

IP20

indirecto 6220 lm

total 6220 lm

inserto óptico 135 lm/W

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

CP3 | 48 V

fijación 52 W

inserto óptico 46 W

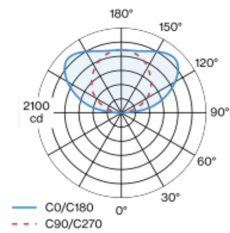
Físico

longitud 1262 mm | ancho 1262 mm | altura 56 mm

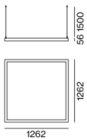
9.1 kg

longitud de cable 1500 mm

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MOVE IT 45 set track

small indirect suspended
091-2121138



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				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		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
B13	6
B16	8
B20	10
C13	10
C16	13
C20	15

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



MOVE IT 45 set track

small indirect suspended

091-2121138

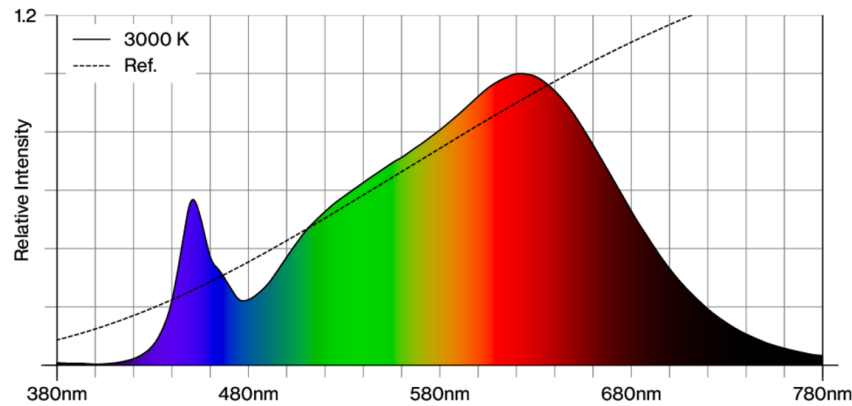


Proyecto / Tipo

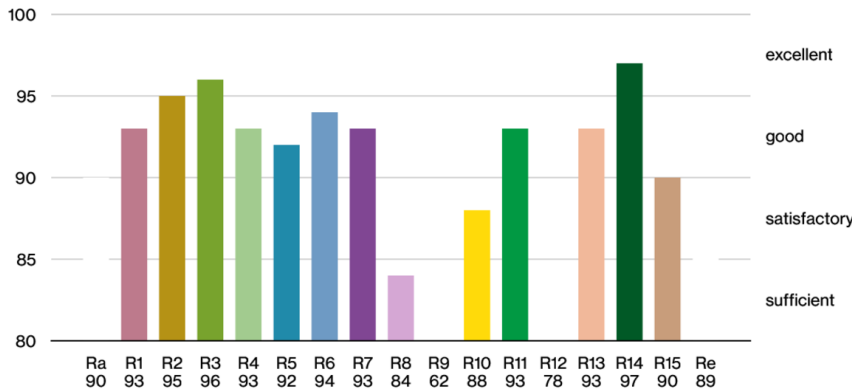
Notas

Cantidad / Fecha

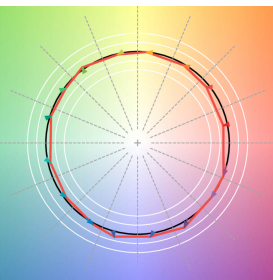
Reproducción del color



CRI/R_a ≥ 92 R_e ≥ 89 (3000 K)



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.

