

# MOVE IT 45 set track x-large

indirect suspended  
091-212413P

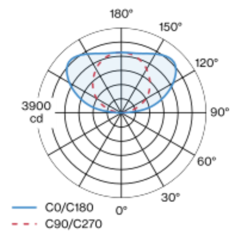


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

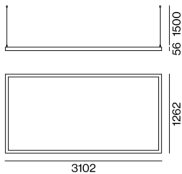


Perfil continuo de aluminio extruido con 45 mm de anchura de junta; forma rectangular; para montaje suspendido (incluido cable de 1500 mm); altura regulable sin herramientas; con componentes de luz indirectos para el realce adicional del techo; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 blanco; con recubrimiento en polvo / anodizado; 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
X-LARGE
blanco , RAL 9016 <sup>1</sup>
negro
IP20
indirecto 11100 lm
total 11100 lm
inserto óptico 135 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3000 K
IRC $\geq 90$
L90 / 50000 h
MacAdam inicial $\leq 3$ SDCM
R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89
MR 0.61
MDER 0.55

## Eléctrico

DALI-2
48 V
fijación 92 W
fijación 121 lm/W <sup>3</sup>
inserto óptico 82 W
CP3

## Físico

longitud 3102 mm
ancho 1262 mm
altura 56 mm
longitud de cable 1500 mm

<sup>1</sup> Código RAL  
<sup>2</sup> INSERTO ÓPTICO: incluida la consideración de las pérdidas ópticas.  
<sup>3</sup> DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.

## Instrucciones de montaje



## Calculadora de iluminación



# MOVE IT 45 set track x-large

indirect suspended  
091-212413P



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 <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.

## 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

