

MOVE IT 45 set track

medium indirect suspended

091-212213P



Proyecto / Tipo

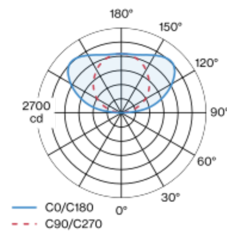
Notas

Cantidad / Fecha

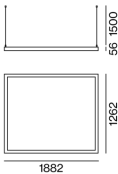


Perfil continuo de aluminio extruido con 45 mm de anchura de junta; forma rectangular; para montaje suspendido (incluido cable de 1500 mm); altura regulable sin herramientas; con componentes de luz indirectos para el realce adicional del techo; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; 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 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 48V; 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

1500

MEDIUM

blanco , RAL9016/RAL9005 ¹

negro

IP20

indirecto 7510 lm

total 7510 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Eléctrico

DALI-2

sistema 63 W

CP3 48V

sistema 119 lm/W²

Físico

longitud 1882 mm

ancho 1262 mm

altura 56 mm

¹ Código RAL
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MOVE IT 45 set track

medium indirect suspended

091-212213P



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
gris mármol	1140-1140-25	091-219111D
negro	1140-1140-25	091-219111L
caliza	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
gris mármol	1760-1140-25	091-219211D
negro	1760-1140-25	091-219211L
caliza	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
gris mármol	2360-1140-25	091-219311D
negro	2360-1140-25	091-219311L
caliza	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
gris mármol	2980-1140-25	091-219411D
negro	2980-1140-25	091-219411L
caliza	2980-1140-25	091-219411S
blanco	2980-1140-25	091-219411W

