

MOVE IT 25 S track

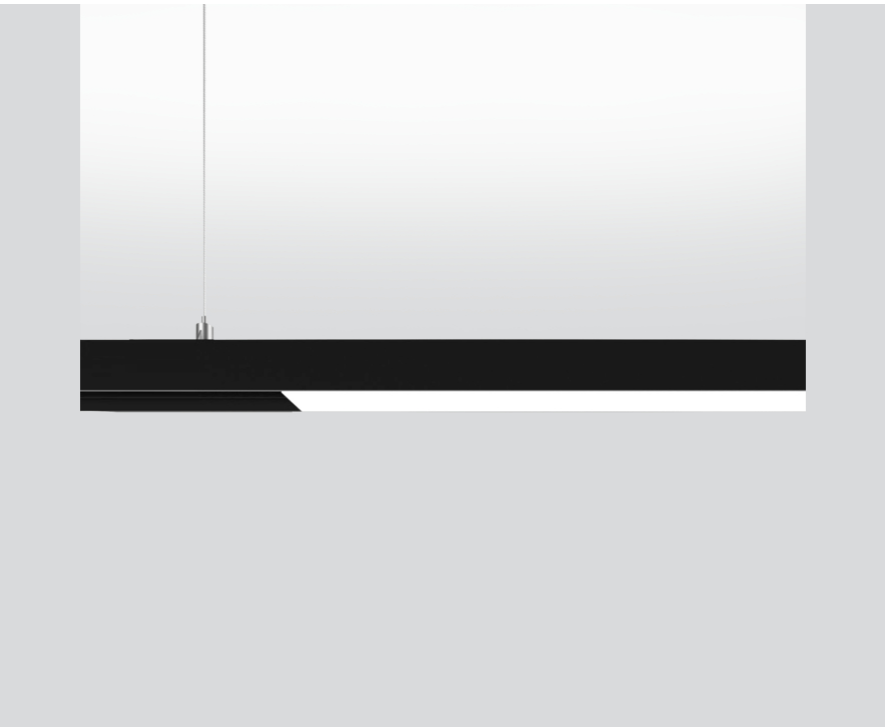
indirect
050-7412518



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Perfil de aluminio extrusionado plano con una altura de 31 mm y con ancho de junta de 28 mm; para montaje suspendido (cable de 1500 mm como accesorio); altura regulable sin herramientas; con componentes de luz indirectos para el realce adicional del techo; componente de luz indirecta dotado de cubierta de lente opalina; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con carril electrificado integrado para la toma de la tensión de alimentación; superficie negro anodizada; elementos de luz insertables y desplazables sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; grado de protección IP20; CP3; 48 V; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo | Suspendido

negro | RAL 9005 ¹

IP20

648 lm

1330 lm/m

inserto óptico 139 lm/W ²

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Óptico

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable

CP3 | 48 V

fijación 6.2 W

inserto óptico 4.7 W

13 W/m

Físico

longitud 620 mm | ancho 31 mm | altura 31 mm

0.5 kg

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MOVE IT 25 S track

indirect

050-7412518



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
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.

Accesorios de montaje

CABLE SUSPENSION

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cromo	005-2152110
negro	005-2152118



CANOPY square

COLOR	L·AN·AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	90-90-22	005-2311717
negro intenso	90-90-22	005-2311718



[050-7412518] 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 ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±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

26.06.2025

2 / 4

MOVE IT 25 S track

indirect
050-7412518



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cromo	050-2011310
negro	050-2011318



MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
050-2031230



POWER SUPPLY INTRACK

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con cable 2000 mm	403-26-46	050-2071038
con cable 2000 mm	403-26-46	050-2071138



POWER SUPPLY EXTERNAL

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
163-43-32	002-62133
350-30-18	002-62134
350-30-18	002-62135
400-40-22	002-62139
252-90-44	002-60320



DALI-2 SELV DEVICE

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
unidad de control	212-37-26	050-2061130



ESSENTIAL SENSOR

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
brillantez & presencia	125-28-45	050-2063178



POWER FEEDER UNIT

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
78-28-6	050-2024130



Accesorios eléctricos

POWER FEEDER UNIT

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
78-28-6	050-2020110
78-28-6	050-2020130



MOVE IT 25 S track

indirect
050-7412518



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
60-125-100	005-6220110
100-125-120	005-6220210



DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
72-90-63	005-6520210



Accesorios opticos

BLIND COVER

COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	050-7004008
negro intenso	050-7008008
negro intenso	050-7009008



END CAPS

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1 par	negro intenso	31-31-3	050-7310008
1 par	dorado / negro	31-31-3	050-731000G
1 par	blanco/negro	31-31-3	050-731000P
1 par	colores especiales	31-31-3	050-731000X

