

MOVE IT 45 track indirect

050-743853X



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



Perfil de aluminio extruido con ancho de junta de 45 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 ; mín. 80 % 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 pintada al polvo en colores especiales; Color interno 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	
colores especiales , RAL9005 ¹	
Color interno negro	
IP20	
3890 lm	
1700 lm/m	

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 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2 single control	
48 V	
inserto 33 W	
CP3	
inserto 118 lm/W ³	
1 DALI Addr.	
14 W/m	

Físico

longitud 2420 mm	
ancho 48 mm	
altura 60 mm	
3.2 kg	

¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



MOVE IT 45 track indirect

050-743853X



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

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



END CAP

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	60-48-3	050-7330008
oro/negro	60-48-3	050-733000G
blanco/negro	60-48-3	050-733000P
colores especiales	60-48-3	050-733000X



Accesorios de montaje

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

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



MECHANICAL LINEAR CONNECTOR SURFACE

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
050-2011410



MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
050-2031230



[050-743853X] 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

30.01.2025

MOVE IT 45 track indirect

050-743853X



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

FLEX NODE CONNECTOR

TIPO	COLOR	Ø (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
suspendido cable cromo	blanco tráfico	64	050-2033137
suspendido cable cromo	negro intenso	64	050-2033138
suspendido cable cromo	colores especiales	64	050-203313X
suspendido cable negro	blanco tráfico	64	050-2033147
suspendido cable negro	negro intenso	64	050-2033148
suspendido cable negro	colores especiales	64	050-203314X
suspendido cable cromo	blanco tráfico	64	050-2022237
suspendido cable cromo	negro intenso	64	050-2022238
suspendido cable cromo	colores especiales	64	050-202223X
suspendido cable negro	blanco tráfico	64	050-2022247
suspendido cable negro	negro intenso	64	050-2022248
suspendido cable negro	colores especiales	64	050-202224X



FLEX NODE END CAP

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con conector eléctrico	negro intenso	050-7300108
con conector eléctrico	blanco/negro	050-730010P
con conector eléctrico	colores especiales	050-730010X



Accesorios eléctricos

POWER FEEDER UNIT

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
non atenuable	78-28-6	050-2022110
DALI-2	78-28-6	050-2022130
non atenuable	78-28-6	050-2024110



Accesorios eléctricos

POWER SUPPLY INTRACK

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
150 W con cable 2000 mm	453-43-48	050-2071238
250 W con cable 2000 mm	453-43-48	050-2071338



MOVE IT 45 track indirect

050-743853X



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Accesorios eléctricos

POWER SUPPLY SURFACE

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
blanco tráfico	305-144-54	050-2055117
negro intenso	305-144-54	050-2055118
blanco tráfico	305-144-54	050-2055137
negro intenso	305-144-54	050-2055138
blanco tráfico	455-104-40	050-2055417
negro intenso	455-104-40	050-2055418
blanco tráfico	455-104-40	050-2055437
negro intenso	455-104-40	050-2055438
blanco tráfico	455-104-40	050-2055217
negro intenso	455-104-40	050-2055218
blanco tráfico	455-104-40	050-2055237
negro intenso	455-104-40	050-2055238
blanco tráfico	455-104-40	050-2055517
negro intenso	455-104-40	050-2055518
blanco tráfico	455-104-40	050-2055537
negro intenso	455-104-40	050-2055538
blanco tráfico	305-144-54	050-2055317
negro intenso	305-144-54	050-2055318
blanco tráfico	305-144-54	050-2055337
negro intenso	305-144-54	050-2055338



Accesorios eléctricos

POWER SUPPLY EXTERNAL

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



Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

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



Accesorios eléctricos

DALI-2 SELV DEVICE

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



MOVE IT 45 track indirect

050-743853X



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios opticos

BLIND COVER

TIPO	COLOR	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
1217 mm	negro intenso	050-7034008
2417 mm	negro intenso	050-7038008
3622 mm	negro intenso	050-7039008



END CAP

COLOR	L·AN·AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
negro intenso	60·48·3	050-7330008
blanco/negro	60·48·3	050-733000P

