

MOVE IT 45 track corner indirect

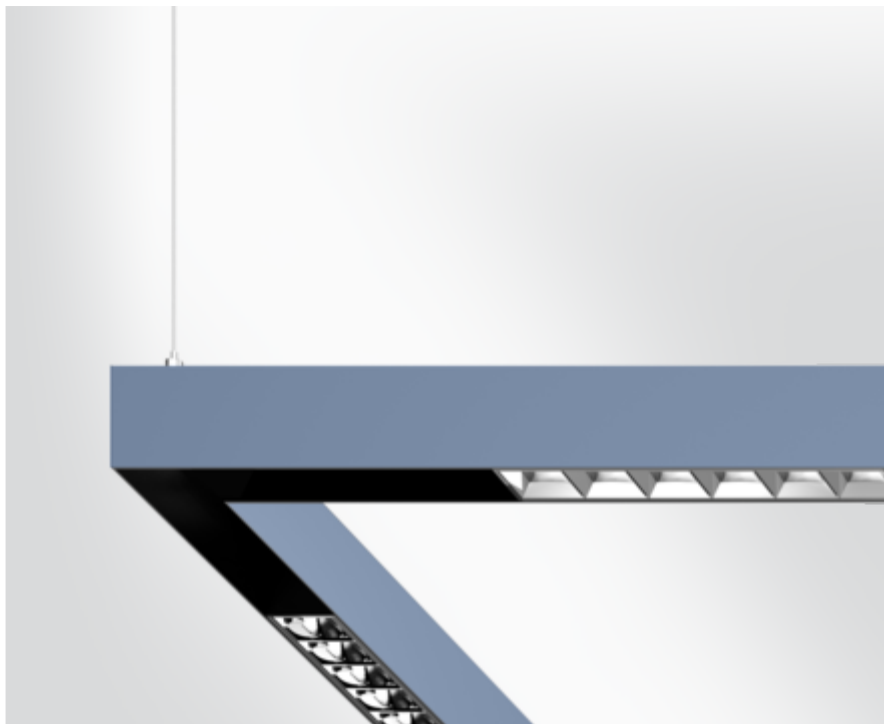
050-743103X



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Suspendido

colores especiales

Color interno negro

IP20

1550 lm

1730 lm/m

inserto óptico 70 lm/W¹

LED

3000 K

IRC \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial \leq 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Óptico

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2 single control

48 V

fijación 13.1 W

inserto óptico 11.2 W

CP3

1 DALI Addr.

15 W/m

Físico

longitud 653 mm

ancho 609 mm

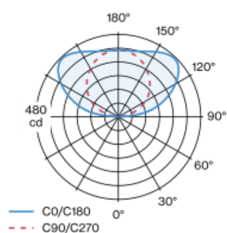
altura 60 mm

1.7 kg

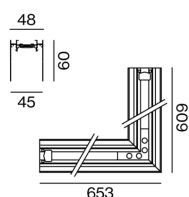
¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



[050-743103X] 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

30.04.2025

1 / 5

MOVE IT 45 track corner indirect

050-743103X



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 |
| dorado / 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 |



MOVE IT 45 track corner indirect

050-743103X



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios de montaje

NODE CONNECTOR

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



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 corner indirect

050-743103X



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

| TIPO | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------|--------------|-----------------------|
| 240 W | 60-125-100 | 005-6220110 |
| 480 W | 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 corner indirect

050-743103X



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 |

