

# MOVE IT 45 track corner indirect

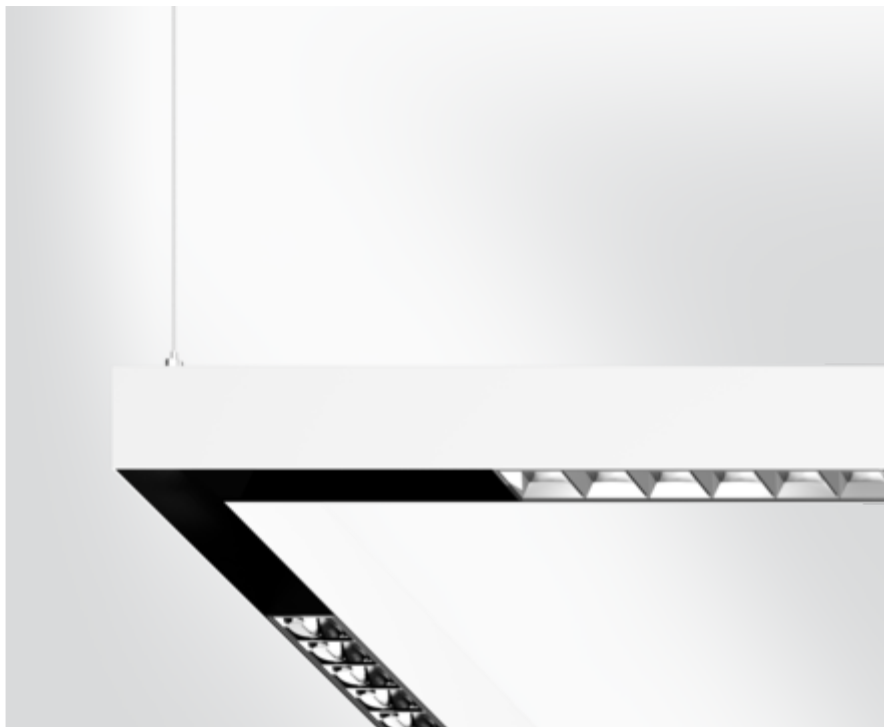
050-743103P



Progetto / Tipo

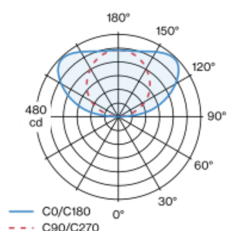
Appunti

Quantità / Data

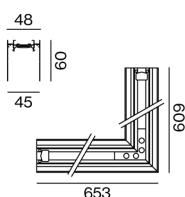


Connettore ad angolo 90°; Profilo di alluminio estruso con fuga larga 45mm; montaggio a sospensione (funi di 1500mm come accessorio); regolazione altezza senza utensili; aggiunta di luce indiretta per accenti sul soffitto; componente di luce indiretta con copertura opale della lente; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con binario elettrificato integrato per la riduzione della tensione di alimentazione e segnale DALI; superficie verniciata a polveri bianco; Colore interno anodizzata nero; inserti luce con installazione e posizionamento tramite supporto+attacco magnetico senza bisogno di attrezzi; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile;

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



## Generale

Soffitto | Sospeso

bianco | RAL 9016 <sup>1</sup>

Colore interno nero

IP20

1550 lm

1730 lm/m

inserto ottico 70 lm/W <sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>r</sub>: 91 | R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

## Ottico

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 13.1 W

inserto ottico 11.2 W

15 W/m

## Dati fisici

lunghezza 653 mm | larghezza 609 mm | altezza 60 mm

1.7 kg

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# MOVE IT 45 track corner indirect

050-743103P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [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 <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione del locale          |
| MF               | Fattore di manutenzione                  | LLMF              | Fattore di manutenzione del flusso luminoso |
| LMF <sup>a</sup> | Fattore di manutenzione dell'apparecchio | LSF               | Fattore di sopravvivenza della lampada      |

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Accessori di montaggio

### CABLE SUSPENSION

| COLORE  | N. ARTICOLO/I |
|---------|---------------|
| cromato | 005-2152110   |
| nero    | 005-2152118   |



### CANOPY square

| COLORE          | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|------------|---------------|
| bianco traffico | 90-90-22   | 005-2311717   |
| nero intenso    | 90-90-22   | 005-2311718   |



### END CAP

| COLORE          | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|------------|---------------|
| nero intenso    | 60-48-3    | 050-7330008   |
| oro / nero      | 60-48-3    | 050-733000G   |
| bianco / nero   | 60-48-3    | 050-733000P   |
| colori speciali | 60-48-3    | 050-733000X   |



## Accessori di montaggio

### MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

| COLORE  | N. ARTICOLO/I |
|---------|---------------|
| cromato | 050-2011310   |
| nero    | 050-2011318   |



### MECHANICAL LINEAR CONNECTOR surface

| N. ARTICOLO/I |
|---------------|
| 050-2011410   |



### MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

| N. ARTICOLO/I |
|---------------|
| 050-2031230   |



[\*050-743103P\*] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.  
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

21.06.2025

# MOVE IT 45 track corner indirect

050-743103P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori di montaggio

### NODE CONNECTOR suspended

| TIPO         | COLORE          | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------|-----------------|--------|---------------|
| cavo cromato | bianco traffico | 64     | 050-2033137   |
| cavo cromato | nero intenso    | 64     | 050-2033138   |
| cavo cromato | colori speciali | 64     | 050-203313X   |
| cavo nero    | bianco traffico | 64     | 050-2033147   |
| cavo nero    | nero intenso    | 64     | 050-2033148   |
| cavo nero    | colori speciali | 64     | 050-203314X   |
| cavo cromato | bianco traffico | 64     | 050-2022237   |
| cavo cromato | nero intenso    | 64     | 050-2022238   |
| cavo cromato | colori speciali | 64     | 050-202223X   |
| cavo nero    | bianco traffico | 64     | 050-2022247   |
| cavo nero    | nero intenso    | 64     | 050-2022248   |
| cavo nero    | colori speciali | 64     | 050-202224X   |



### NODE END CAP

| TIPO                       | COLORE          | N. ARTICOLO/I |
|----------------------------|-----------------|---------------|
| connettore elettrico incl. | nero intenso    | 050-7300108   |
| connettore elettrico incl. | bianco / nero   | 050-730010P   |
| connettore elettrico incl. | colori speciali | 050-730010X   |



## Accessori elettrici

### POWER FEEDER UNIT

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 78-28-6    | 050-2022110   |
| 78-28-6    | 050-2022130   |
| 78-28-6    | 050-2024110   |



## Accessori elettrici

### POWER SUPPLY INTRACK

| TIPO               | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------|------------|---------------|
| incl. cavo 2000 mm | 453-43-48  | 050-2071238   |
| incl. cavo 2000 mm | 453-43-48  | 050-2071338   |



# MOVE IT 45 track corner indirect

050-743103P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori elettrici

### POWER SUPPLY surface

| COLORE          | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-----------------|------------|---------------|
| bianco traffico | 305-144-54 | 050-2055117   |
| nero intenso    | 305-144-54 | 050-2055118   |
| bianco traffico | 305-144-54 | 050-2055137   |
| nero intenso    | 305-144-54 | 050-2055138   |
| bianco traffico | 455-104-40 | 050-2055417   |
| nero intenso    | 455-104-40 | 050-2055418   |
| bianco traffico | 455-104-40 | 050-2055437   |
| nero intenso    | 455-104-40 | 050-2055438   |
| bianco traffico | 455-104-40 | 050-2055217   |
| nero intenso    | 455-104-40 | 050-2055218   |
| bianco traffico | 455-104-40 | 050-2055237   |
| nero intenso    | 455-104-40 | 050-2055238   |
| bianco traffico | 455-104-40 | 050-2055517   |
| nero intenso    | 455-104-40 | 050-2055518   |
| bianco traffico | 455-104-40 | 050-2055537   |
| nero intenso    | 455-104-40 | 050-2055538   |
| bianco traffico | 305-144-54 | 050-2055317   |
| nero intenso    | 305-144-54 | 050-2055318   |
| bianco traffico | 305-144-54 | 050-2055337   |
| nero intenso    | 305-144-54 | 050-2055338   |



## Accessori elettrici

### POWER SUPPLY EXTERNAL

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 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     |



## Accessori elettrici opzionali

### DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 72-90-63   | 005-6520210   |



### DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

| L-L-A (MM)  | N. ARTICOLO/I |
|-------------|---------------|
| 60-125-100  | 005-6220110   |
| 100-125-120 | 005-6220210   |



## Accessori elettrici

### DALI-2 SELV DEVICE

| TIPO       | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|------------|---------------|
| centralina | 212-37-26  | 050-2061130   |



# MOVE IT 45 track corner indirect

050-743103P



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Accessori ottici

### BLIND COVER

| COLORE       | N. ARTICOLO/I |
|--------------|---------------|
| nero intenso | 050-7034008   |
| nero intenso | 050-7038008   |
| nero intenso | 050-7039008   |



### END CAP

| COLORE        | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---------------|------------|---------------|
| nero intenso  | 60-48-3    | 050-7330008   |
| bianco / nero | 60-48-3    | 050-733000P   |

