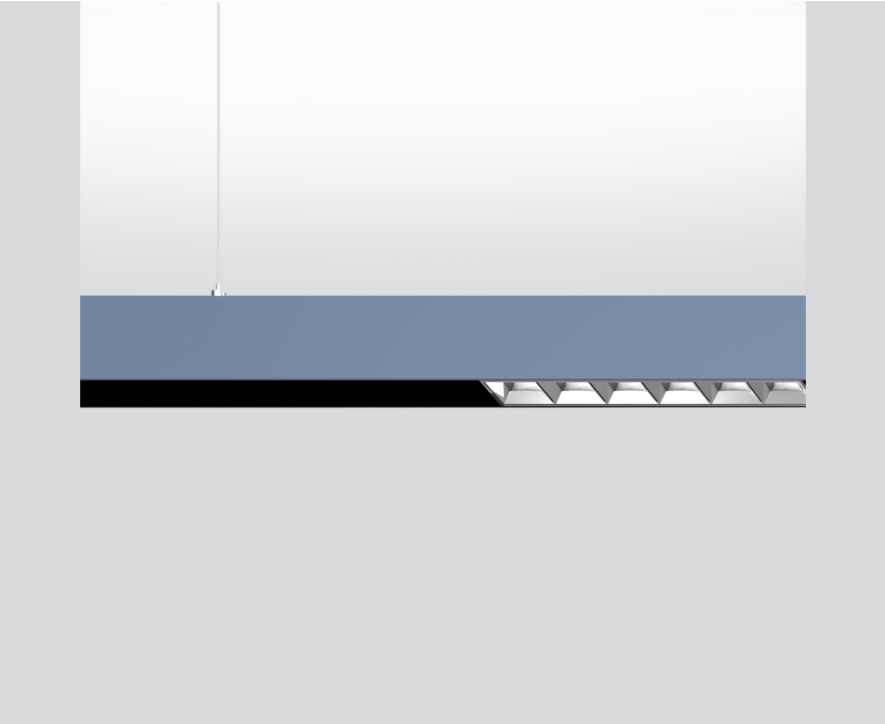


# MOVE IT 45 track indirect

050-743953X

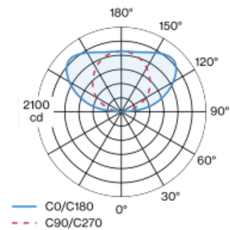


|                |  |
|----------------|--|
| Projekt / Typ  |  |
| Notizen        |  |
| Anzahl / Datum |  |

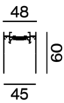


Aluminiumstrangpressprofil mit 45mm Fugenbreite; für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung; mit indirekter Lichtkomponente für zusätzliche Akzentuierung der Decke; Indirektlichtanteil mit opaler Linienabdeckung abgedeckt; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mit integriertem Stromschienenprofil für Abnahme von Versorgungsspannung und DALI Signal; Oberfläche Spezialfarben; pulverbeschichtet/eloxiert; Lichteinsätze mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Schutzart IP20; SK3 48V; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Allgemein

|                                      |
|--------------------------------------|
| Decke , Abgehängt                    |
| Spezialfarben , RAL9005 <sup>1</sup> |
| Innenfarbe Schwarz                   |
| 1670 lm/m                            |
| IP20                                 |
| 6000 lm                              |

## LED

|  |
|--|
| 3000 K   |
| CRI $\geq 90$  |
| L80 / 50000 h  |
| initial MacAdam $\leq 3$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.61  |
| MDER 0.55  |

## Optisch

|                               |
|-------------------------------|
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>   |

## Elektrisch

|                              |
|------------------------------|
| DALI-2 Einzelsteuerung       |
| System 51 W                  |
| SK3 48V                      |
| System 118 lm/W <sup>3</sup> |
| 1 DALI Addr.                 |
| 14 W/m                       |

## Abmessungen

|               |
|---------------|
| Länge 3625 mm |
| Breite 48 mm  |
| Höhe 60 mm    |
| 5.1 kg        |

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



# MOVE IT 45 track indirect

050-743953X



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [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> | Raumwartungsfaktor             |
| MF               | Wartungsfaktor          | LLMF              | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF <sup>a</sup> | Leuchtenwartungsfaktor  | LSF               | Lampenlebensdauerfaktor        |

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Montagezubehör

### CABLE SUSPENSION

| FARBE   | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------|------------------|
| Chrom   | 005-2152110      |
| Schwarz | 005-2152118      |



### CANOPY

| FARBE        | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|------------|------------------|
| Verkehrsweiß | 90-90-22   | 005-2311717      |
| Tiefschwarz  | 90-90-22   | 005-2311718      |



### END CAP

| FARBE         | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------------|------------|------------------|
| Tiefschwarz   | 60-48-3    | 050-7330008      |
| Gold/Schwarz  | 60-48-3    | 050-733000G      |
| Weiß/Schwarz  | 60-48-3    | 050-733000P      |
| Spezialfarben | 60-48-3    | 050-733000X      |



## Montagezubehör

### MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

| FARBE   | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------|------------------|
| Chrom   | 050-2011310      |
| Schwarz | 050-2011318      |



### MECHANICAL LINEAR CONNECTOR SURFACE

| ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------|
| 050-2011410      |



### MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

| ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------|
| 050-2031230      |



# MOVE IT 45 track indirect

050-743953X



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Montagezubehör

### FLEX NODE CONNECTOR

| TYP                         | FARBE         | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|-----------------------------|---------------|--------|------------------|
| abgehängt   Kabel Chrom     | Verkehrsweiß  | 64     | 050-2033137      |
| abgehängt   Kabel Chrom     | Tiefschwarz   | 64     | 050-2033138      |
| abgehängt   Kabel Chrom     | Spezialfarben | 64     | 050-203313X      |
| abgehängt   schwarzes Kabel | Verkehrsweiß  | 64     | 050-2033147      |
| abgehängt   schwarzes Kabel | Tiefschwarz   | 64     | 050-2033148      |
| abgehängt   schwarzes Kabel | Spezialfarben | 64     | 050-203314X      |
| abgehängt   Kabel Chrom     | Verkehrsweiß  | 64     | 050-2022237      |
| abgehängt   Kabel Chrom     | Tiefschwarz   | 64     | 050-2022238      |
| abgehängt   Kabel Chrom     | Spezialfarben | 64     | 050-202223X      |
| abgehängt   schwarzes Kabel | Verkehrsweiß  | 64     | 050-2022247      |
| abgehängt   schwarzes Kabel | Tiefschwarz   | 64     | 050-2022248      |
| abgehängt   schwarzes Kabel | Spezialfarben | 64     | 050-202224X      |



### FLEX NODE END CAP

| TYP                          | FARBE         | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------------------------|---------------|------------------|
| inkl. elektrischem Verbinder | Tiefschwarz   | 050-7300108      |
| inkl. elektrischem Verbinder | Weiß/Schwarz  | 050-730010P      |
| inkl. elektrischem Verbinder | Spezialfarben | 050-730010X      |



## Elektrisches Zubehör

### POWER FEEDER UNIT

| TYP           | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------------|------------|------------------|
| nicht dimmbar | 78-28-6    | 050-2022110      |
| DALI-2        | 78-28-6    | 050-2022130      |
| nicht dimmbar | 78-28-6    | 050-2024110      |



## Elektrisches Zubehör

### POWER SUPPLY INTRACK

| TYP                             | L·B·H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------------------------------|------------|------------------|
| 150 W   inklusive Kabel 2000 mm | 453-43-48  | 050-2071238      |
| 250 W   inklusive Kabel 2000 mm | 453-43-48  | 050-2071338      |



# MOVE IT 45 track indirect

050-743953X



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Elektrisches Zubehör

### POWER SUPPLY SURFACE

| FARBE        | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|------------|------------------|
| Verkehrsweiß | 305-144-54 | 050-2055117      |
| Tiefschwarz  | 305-144-54 | 050-2055118      |
| Verkehrsweiß | 305-144-54 | 050-2055137      |
| Tiefschwarz  | 305-144-54 | 050-2055138      |
| Verkehrsweiß | 455-104-40 | 050-2055417      |
| Tiefschwarz  | 455-104-40 | 050-2055418      |
| Verkehrsweiß | 455-104-40 | 050-2055437      |
| Tiefschwarz  | 455-104-40 | 050-2055438      |
| Verkehrsweiß | 455-104-40 | 050-2055217      |
| Tiefschwarz  | 455-104-40 | 050-2055218      |
| Verkehrsweiß | 455-104-40 | 050-2055237      |
| Tiefschwarz  | 455-104-40 | 050-2055238      |
| Verkehrsweiß | 455-104-40 | 050-2055517      |
| Tiefschwarz  | 455-104-40 | 050-2055518      |
| Verkehrsweiß | 455-104-40 | 050-2055537      |
| Tiefschwarz  | 455-104-40 | 050-2055538      |
| Verkehrsweiß | 305-144-54 | 050-2055317      |
| Tiefschwarz  | 305-144-54 | 050-2055318      |
| Verkehrsweiß | 305-144-54 | 050-2055337      |
| Tiefschwarz  | 305-144-54 | 050-2055338      |



## Elektrisches Zubehör

### POWER SUPPLY EXTERNAL

| TYP   | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------|------------|------------------|
| 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        |



## Optionales elektrisches Zubehör

### DIN RAIL POWER SUPPLY

| TYP   | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------|------------|------------------|
| 160 W | 72-90-63   | 005-6520210      |



### DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

| L-B-H (MM)  | ARTIKELNUMMER(N) |
|-------------|------------------|
| 60-125-100  | 005-6220110      |
| 100-125-120 | 005-6220210      |



## Elektrisches Zubehör

### DALI-2 SELV DEVICE

| TYP           | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------------|------------|------------------|
| Steuereinheit | 212-37-26  | 050-2061130      |



# MOVE IT 45 track indirect

050-743953X



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Optisches Zubehör

### BLIND COVER

| TYP     | FARBE       | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------|-------------|------------------|
| 1217 mm | Tiefschwarz | 050-7034008      |
| 2417 mm | Tiefschwarz | 050-7038008      |
| 3622 mm | Tiefschwarz | 050-7039008      |



### END CAP

| FARBE        | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|------------|------------------|
| Tiefschwarz  | 60-48-3    | 050-7330008      |
| Weiß/Schwarz | 60-48-3    | 050-733000P      |

