

MOVE IT 25 S track

indirect

050-7418518



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 ¹

1700 lm/m

IP20

3890 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

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

MR 0.61

MDER 0.55

Elektrisch

nicht dimmbar

33 W

SK3 48V

118 lm/W

14 W/m

Abmessungen

Länge 2420 mm

Breite 31 mm

Höhe 31 mm

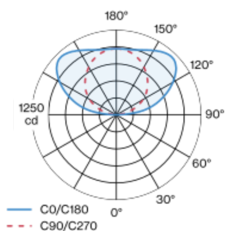
2 kg

¹ RAL Code

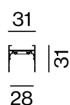


Niedriges Aluminiumstrangpressprofil mit 31mm Höhe und 28mm Fugenbreite; für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung; mit indirekter Lichtkomponente für zusätzliche Akzentuierung der Decke; Indirektlichtanteil mit opaler Linsenabdeckung abgedeckt; Lichtfarbe 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 zur Abnahme der Versorgungsspannung; Oberfläche Schwarz eloxiert; Lichteinsätze mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Schutzart IP20; SK3 48V; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[050-7418518] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

16.05.2024

MOVE IT 25 S track

indirect
050-7418518



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 ^a | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | Lampenlebensdauerfaktor |

^a 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 |



MOVE IT 25 S track

indirect

050-7418518



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Elektrisches Zubehör

MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

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



MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

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



POWER SUPPLY INTRACK

| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------|------------------|
| 403-26-46 | 050-2071038 |
| 403-26-46 | 050-2071138 |



POWER SUPPLY EXTERNAL

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

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------------|------------|------------------|
| Steuereinheit | 213-37-25 | 050-2061130 |



DALI DAYLIGHT & MOVEMENT SENSOR

| L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|------------|------------------|
| 125-28-45 | 050-2063178 |



POWER FEEDER UNIT

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------|------------|------------------|
| DALI-2 | 78-28-6 | 050-2024130 |



Elektrisches Zubehör

POWER FEEDER UNIT

| TYP | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------------|------------|------------------|
| nicht dimmbar | 78-28-6 | 050-2020110 |
| DALI-2 | 78-28-6 | 050-2020130 |



MOVE IT 25 S track

indirect
050-7418518



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

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



DIN RAIL POWER SUPPLY

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



Optisches Zubehör

BLIND COVER

| TYP | FARBE | ARTIKELNUMMER(N) |
|---------|-------------|------------------|
| 1217 mm | Tiefschwarz | 050-7004008 |
| 2417 mm | Tiefschwarz | 050-7008008 |
| 3622 mm | Tiefschwarz | 050-7009008 |



END CAPS

| TYP | FARBE | L-B-H (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------|---------------|------------|------------------|
| 1 Paar | Tiefschwarz | 31-31-3 | 050-7310008 |
| 1 Paar | Gold/Schwarz | 31-31-3 | 050-731000G |
| 1 Paar | Weiß/Schwarz | 31-31-3 | 050-731000P |
| 1 Paar | Spezialfarben | 31-31-3 | 050-731000X |

