

MOVE IT 25 S track

indirect

050-7412538



Projekt / Typ

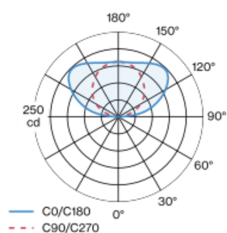
Notizen

Anzahl / Datum

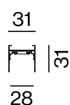


Niedriges Aluminiumstrangpressprofil mit 31mm Höhe und 28mm Fugenbreite; für abgehängte Montage (1500mm Seilabhängung als Zubehör); werkzeuglose Höhenverstellung; mit indirekter Lichtkomponente für zusätzliche Akzentuierung der Decke; Indirektlichtanteil mit opaler Linsenabdeckung abgedeckt; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mit integriertem Stromschienenprofil für Abnahme von Versorgungsspannung und DALI Signal; Oberfläche Tiefschwarz eloxiert; Lichteinsätze mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Schutzart IP20; SK3; 48 V; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle;

Lichtverteilung



Produktskizze



Allgemein

Decke | Abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

648 lm

1330 lm/m

Optischer Einsatz 139 lm/W ²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Optisch

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2

SK3 | 48 V

Einsatz 6.2 W

Optischer Einsatz 4.7 W

13 W/m

Abmessungen

Länge 620 mm | Breite 31 mm | Höhe 31 mm

0.5 kg

¹ RAL Code ² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



[050-7412538] 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

07.07.2025

MOVE IT 25 S track

indirect
050-7412538



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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 square

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
050-7412538



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

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
inklusive Kabel 2000 mm	403-26-46	050-2071038
inklusive Kabel 2000 mm	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	212-37-26	050-2061130



ESSENTIAL SENSOR

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Helligkeit & Anwesenheit	125-28-45	050-2063178



POWER FEEDER UNIT

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
78-28-6	050-2024130



Elektrisches Zubehör

POWER FEEDER UNIT

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
78-28-6	050-2020110
78-28-6	050-2020130



MOVE IT 25 S track

indirect
050-7412538



Projekt / Typ

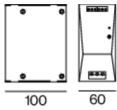
Notizen

Anzahl / Datum

Optionales elektrisches Zubehör

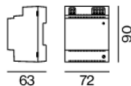
DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

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



DIN RAIL DALI-2 SELV DEVICE

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
107-37-58	005-6620030



Optisches Zubehör

BLIND COVER

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	050-7004008
Tiefschwarz	050-7008008
Tiefschwarz	050-7009008



END CAPS

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

