

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-071151XF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Spezialfarben

IP20

707 lm

Optischer Einsatz 78 lm/W¹

LED

3000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 30°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

48 V

Einsatz 12.1 W

Optischer Einsatz 9.1 W

SK3

Abmessungen

Durchmesser 26 mm

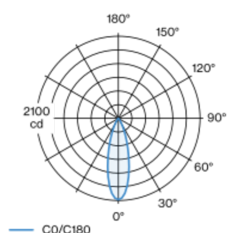
Höhe 300 mm

0.25 kg

1500 mm

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; abgependelt mit 1500mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (schwarz), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 30° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; 48 V; nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

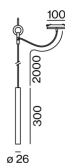
Lichtverteilung



flood 30°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2080 | 0.53 |
| 2 | 520 | 1.07 |
| 3 | 230 | 1.60 |
| 4 | 130 | 2.13 |
| 5 | 80 | 2.66 |

Produktskizze



¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[050-071151XF] 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

23.04.2025

TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-071151XF



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montagezubehör

RING TRACK MOUNTED

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 50 | 050-051017 |
| Tiefschwarz | 50 | 050-051018 |



RING CEILING MOUNTED

| FARBE | Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------------|--------|------------------|
| Verkehrsweiß | 50 | 050-051027 |
| Tiefschwarz | 50 | 050-051028 |



Optisches Zubehör

OVAL LENS

| Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------|------------------|
| 42 | 007-1965880 |



SOFT LENS

| Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------|------------------|
| 42 | 007-1965980 |



WALLWASHER LENS

| Ø (MM) | ARTIKELNUMMER(N) |
|--------|------------------|
| 42 | 007-1965780 |

