

# TULA nano suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-1711438M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Schwarz 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 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 24° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



### Allgemein

Decke | Schiene abgehängt

Schwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

691 lm

Optischer Einsatz 76 lm/W <sup>2</sup>

### LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

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

MR 0.53 | MDER 0.48

### Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 24°

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

### Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 12.1 W

Optischer Einsatz 9.1 W

### Abmessungen

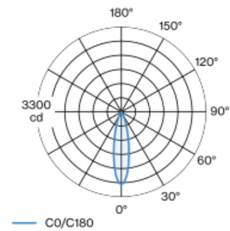
Durchmesser 26 mm | Höhe 500 mm

0.35 kg

1500 mm

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten  
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

### Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2820	0.43
2	700	0.85
3	310	1.28
4	180	1.71
5	110	2.13

### Produktskizze



### Montage-anleitung



### Beleuchtungs-rechner

