

# TULA micro suspended

MOVE IT 25 / 25 S / 45

050-0815534F



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_



## Allgemein

Decke | Abgehängt \_\_\_\_\_

Chrom \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

1090 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq$  90 \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.62 | MDER 0.56 \_\_\_\_\_

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44° \_\_\_\_\_

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>1</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

SK3 | 48 V \_\_\_\_\_

Einsatz 14.1 W \_\_\_\_\_

Einsatz 77 lm/W <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Abmessungen

Durchmesser 47 mm | Höhe 300 mm \_\_\_\_\_

0.45 kg \_\_\_\_\_

2000 mm mit Haken \_\_\_\_\_

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche chrom poliert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; 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  $\leq$  3 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 44° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkommfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2020	0.82
2	510	1.64
3	220	2.45
4	130	3.27
5	80	4.09

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

