

# TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610634F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

Chrom

IP20

220 lm

Optischer Einsatz 83 lm/W<sup>1</sup>

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 94, R<sub>r</sub>: 87, R<sub>t(1-15)</sub>: 90

MR 0.86

MDER 0.78

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 31°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

48 V

Einsatz 3.3 W

Optischer Einsatz 2.6 W

SK3

1 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 16 mm

Höhe 600 mm

1500 mm

<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche chrom poliert; Lichteinsatz mittels Clipverschluss 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; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; hochwertiger Reflektor; präzise Abstrahlcharakteristik mit 31° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



flood 31°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 731      | 0.56  |
| 2     | 183      | 1.12  |
| 3     | 81       | 1.67  |
| 4     | 46       | 2.23  |
| 5     | 29       | 2.79  |

## Produktskizze

