

TILA 16 suspended

MOVE IT 10

030-6610639F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

Roségold

IP20

220 lm

Optischer Einsatz 83 lm/W¹

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 94, R_r: 87, R_{t(1-15)}: 90

MR 0.86

MDER 0.78

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 31°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

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

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Roségold eloxiert; 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) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 731 | 0.56 |
| 2 | 183 | 1.12 |
| 3 | 81 | 1.67 |
| 4 | 46 | 2.23 |
| 5 | 29 | 2.79 |

Produktskizze

