

TULA micro suspended

canopy surface

049-5515417M 005-2602197



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Abgehängt

Verkehrsweiß | RAL 9016 ¹

Baldachin Verkehrsweiß

IP20

648 lm

LED

2700 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(-15)}: 89

MR 0.54 | MDER 0.49

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 25°

PstLM \leq 1.0^{2 3 4 5} | SVM \leq 0.4^{2 3 4 5}

Elektrisch

Casambi

SK2 | 220-240 V

System 11.3 W | Einsatz 8.4 W

Einsatz 77 lm/W ⁶

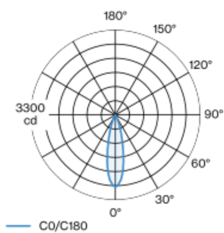
18 Vf | 500 mA

Abmessungen

Durchmesser 47 mm | Höhe 300 mm

Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Verkehrsweiß pulverbeschichtet; abgependelt mit 1500mm Pendelabhängung; inkl. Einspeiseleitung (weiß), 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 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 25° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



medium 25°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2800 | 0.44 |
| 2 | 700 | 0.89 |
| 3 | 310 | 1.33 |
| 4 | 180 | 1.78 |
| 5 | 110 | 2.22 |

Produktskizze



¹ RAL Code ² oval lens BO 45 007-1965880

³ wallwasher lens BO 45 007-1965780

⁴ soft lens BO 45 007-1965980

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen

Steuergeräteverlusten

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

