

TULA micro suspended

canopy surface

049-5515418M 005-2602138



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; 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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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 220-240V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 ¹

Baldachin Tiefschwarz

IP20

648 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 91 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

Elektrisch

DALI-2

11.3 W

SK2 220-240V

57 lm/W

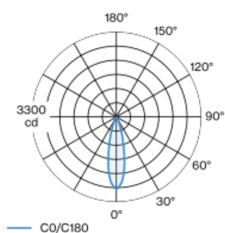
Abmessungen

Durchmesser 47 mm

Höhe 300 mm

¹ RAL Code

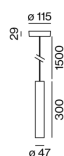
Lichtverteilung



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



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

