

TULA micro suspended

canopy surface

049-571551XF 005-2602197



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Abgehängt

Spezialfarben

Baldachin Verkehrsweiß

IP20

798 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3 4} | SVM ≤ 0.4 ^{1 2 3 4}

Elektrisch

Casambi

SK2 | 220-240 V

System 11.3 W | Einsatz 8.4 W

Einsatz 95 lm/W⁵

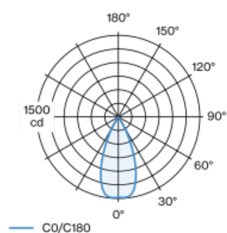
18 Vf | 500 mA

Abmessungen

Durchmesser 47 mm | Höhe 500 mm

Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben 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 3000 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 44° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

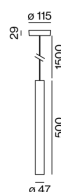
Lichtverteilung



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1480	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Produktskizze



¹ soft lens BO 45 007-1965980 ² oval lens BO 45 007-1965880

³ wallwasher lens BO 45 007-1965780

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen

Steuergeräteverlusten

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

