

# TULA micro suspended

canopy surface

049-5715514M 005-2602198



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Chrom

Baldachin Tiefschwarz

IP20

746 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>f(1-15)</sub>: 87

MR 0.59

MDER 0.54

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

## Elektrisch

Casambi

11.3 W

Einsatz 8.4 W

500 mA

SK2 220-240V

66 lm/W<sup>1</sup>

Einsatz 88 lm/W<sup>2</sup>

## Abmessungen

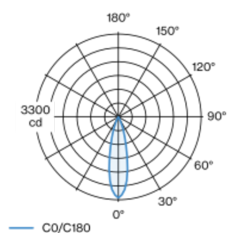
Durchmesser 47 mm

Höhe 500 mm

0.58 kg

Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche chrom poliert; 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 3000 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 220-240V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch  
autorisierte Fachleute austauschbar;

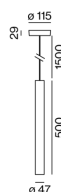
## Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3230	0.44
2	810	0.89
3	360	1.33
4	200	1.78
5	130	2.22

## Produktskizze



<sup>1</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

