

# TULA micro suspended

canopy surface

049-5515514F 005-2602198



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



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 44°  
Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2 220-240V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch  
autorisierte Fachleute austauschbar;



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Chrom

Baldachin Tiefschwarz

IP20

798 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

flood

Ausstrahlwinkel 44°

## Elektrisch

Casambi

11.3 W

SK2 220-240V

71 lm/W

## Abmessungen

Durchmesser 47 mm

Höhe 300 mm

## 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



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner

