

# TULA nano suspended

canopy surface

049-5510418F 005-2602118



Projekt / Typ

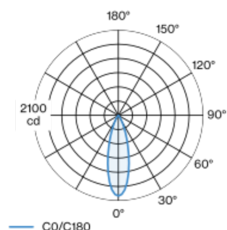
Notizen

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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 30° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



flood 30°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 1980     | 0.53  |
| 2     | 500      | 1.07  |
| 3     | 220      | 1.60  |
| 4     | 120      | 2.13  |
| 5     | 80       | 2.66  |

## Produktskizze



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL 9005 <sup>1</sup>

Baldachin Tiefschwarz

IP20

674 lm

Einsatz 75 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 30°

## Elektrisch

nicht dimmbar

220-240 V

System 12.0 W

Einsatz 9.0 W

18 Vf

500 mA

SK2

## Abmessungen

Durchmesser 26 mm

Höhe 300 mm

0.31 kg

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

## Montage-anleitung



## Beleuchtungs-rechner

