

# TULA nano suspended

canopy surface

049-551041XF 005-2602197



Projekt / Typ

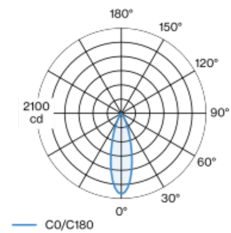
Notizen

Anzahl / Datum



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 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 220-240V; 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



220-240V

X-PERT

## Allgemein

Decke , Abgehängt

Spezialfarben

Baldachin Verkehrsweiß

IP20

674 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

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

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 30°

## Elektrisch

Casambi

System 12.0 W

Einsatz 9.0 W

18 Vf

500 mA

SK2 220-240V

System 56 lm/W<sup>1</sup>

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

## Abmessungen

Durchmesser 26 mm

Höhe 300 mm

0.15 kg

<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

