

TULA nano suspended

canopy surface

049-551051XM 005-2602197



Projekt / Typ _____

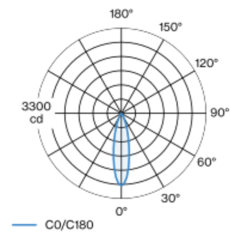
Notizen _____

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 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 25° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2790	0.44
2	700	0.89
3	310	1.33
4	170	1.77
5	110	2.22

Produktskizze



Allgemein

Decke | Abgehängt _____

Spezialfarben _____

Baldachin Verkehrsweiß _____

IP20 _____

744 lm _____

Einsatz 82 lm/W ¹ _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89 _____

MR 0.59 | MDER 0.53 _____

Optisch

medium | Ausstrahlwinkel 25° _____

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ² _____

Elektrisch

Casambi _____

SK2 | 220-240 V _____

System 12.1 W | Einsatz 9.1 W _____

18 Vf | 500 mA _____

Abmessungen

Durchmesser 26 mm | Höhe 300 mm _____

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

