

TULA nano suspended

canopy surface

049-551041XM 005-2602117



Projekt / Typ _____

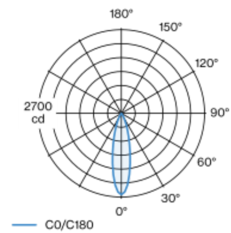
Notizen _____

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 ≤ 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 220-240V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2620	0.44
2	660	0.89
3	290	1.33
4	160	1.77
5	100	2.22

Produktskizze



Allgemein

Decke , Abgehängt _____

Spezialfarben _____

Baldachin Verkehrsweiß _____

IP20 _____

699 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.53 _____

MDER 0.48 _____

Optisch

medium _____

Ausstrahlwinkel 25° _____

Elektrisch

nicht dimmbar _____

System 12.0 W _____

Einsatz 9.0 W _____

18 Vf _____

500 mA _____

SK2 220-240V _____

System 58 lm/W¹ _____

Einsatz 78 lm/W² _____

Abmessungen

Durchmesser 26 mm _____

Höhe 300 mm _____

0.32 kg _____

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

