

TULA nano suspended

canopy surface

049-551051XM 005-2602197



Projekt / Typ

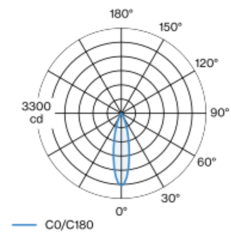
Notizen

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 220-240V; 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

LED

3000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

Elektrisch

Casambi

12.1 W

Einsatz 9.1 W

18 Vf

500 mA

SK2 220-240V

61 lm/W¹

Einsatz 82 lm/W²

Abmessungen

Durchmesser 26 mm

Höhe 300 mm

0.15 kg

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts
² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

