

TULA nano suspended

canopy surface

049-5510418F 005-2602118



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Abgehängt

Schwarz | RAL 9005 ¹

Baldachin Tiefschwarz

IP20

674 lm

Einsatz 75 lm/W ²

LED

2700 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 91 | R_{f(-15)}: 89

MR 0.53 | MDER 0.48

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 30°

Elektrisch

nicht dimmbar

SK2 | 220-240 V

System 12.0 W | Einsatz 9.0 W

18 Vf | 500 mA

Abmessungen

Durchmesser 26 mm | Höhe 300 mm

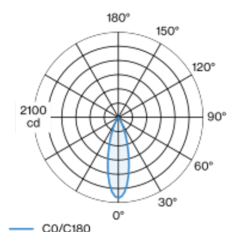
0.31 kg

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

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 ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 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



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

