

TULA nano suspended

canopy trimless

049-551041XM 005-3511017 002-90733



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Spezialfarben pulverbeschichtet; abgependelt mit 1500mm Pendelabhngung; inkl. Einspeiseleitung (weiß), beliebig kürzbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Khlkrpergeometrie; 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; 220-240 V; Baldachin für randlosen Einbau in Gipskartondecken; geeignet für Deckenstärken von 9-25 mm; spezielles Montagewerkzeug zur einfachen Installation des randlosen Gehäuses als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; inkl. DALI-2 Konverter; externer Konverter für Deckeneinwurf; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

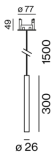
Lichtverteilung



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

Einsatz 78 lm/W ¹

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

medium | Ausstrahlwinkel 25°

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

SK2 | 220-240 V

System 12.0 W | Einsatz 9.0 W

18 Vf | 500 mA

Abmessungen

Durchmesser 26 mm | Höhe 300 mm

0.63 kg

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 9 mm | max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 130 mm

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergerteverlusten
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

