

TULA nano suspended

canopy trim

049-551051XM 005-3521017 002-90732

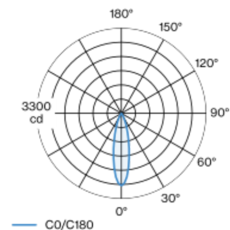


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



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 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; Deckeneinbau Baldachin mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; inkl. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

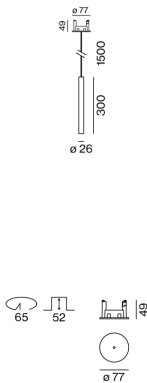
Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	E0° (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 _{t(1-15)} : 89
MR 0.59 MDER 0.53

Optisch

medium Ausstrahlwinkel 25°
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 220-240 V
System 12.1 W Einsatz 9.1 W
18 Vf 500 mA

Abmessungen

Durchmesser 26 mm Höhe 300 mm
0.33 kg

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm
min. Deckenstärke 2 mm max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 70 mm

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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

