

TULA nano suspended

canopy trimless

049-551041XF 005-3511017 002-90732

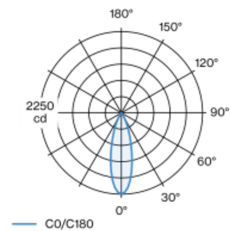


Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



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 ≤ 2 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; 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. Konverter, nicht dimmbar; externer Konverter für Deckeneinwurf; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

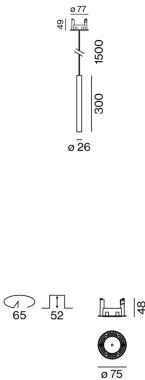
Lichtverteilung



flood 30°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2240	0.53
2	560	1.07
3	250	1.60
4	140	2.13
5	90	2.66

Produktskizze



Allgemein

Decke Abgehängt
Spezialfarben
Baldachin Verkehrsweiß
IP20
762 lm
Einsatz 86 lm/W ¹

LED

2700 K
CRI ≥ 90
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
R _g : 97 R _r : 91 R _{f(1-15)} : 87
MR 0.52 MDER 0.47

Optisch

flood Ausstrahlwinkel 30°
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar
SK2 220-240 V
System 11.8 W Einsatz 8.9 W
18 Vf 500 mA

Abmessungen

Durchmesser 26 mm Höhe 300 mm
0.61 kg

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm
min. Deckenstärke 9 mm max. Deckenstärke 25 mm
Einbautiefe 70 mm

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

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

