

TULA nano suspended

canopy trim

049-5510517M 005-3521017 002-90732



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Abgehängt

Weiß, RAL9016¹

Baldachin Verkehrsweiß

IP20

744 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100, R_f: 91, R_{f(1-5)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

nicht dimmbar

System 12.1 W

Einsatz 9.1 W

18 Vf

500 mA

SK2 220-240V

System 61 lm/W³

Einsatz 82 lm/W⁴

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 RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

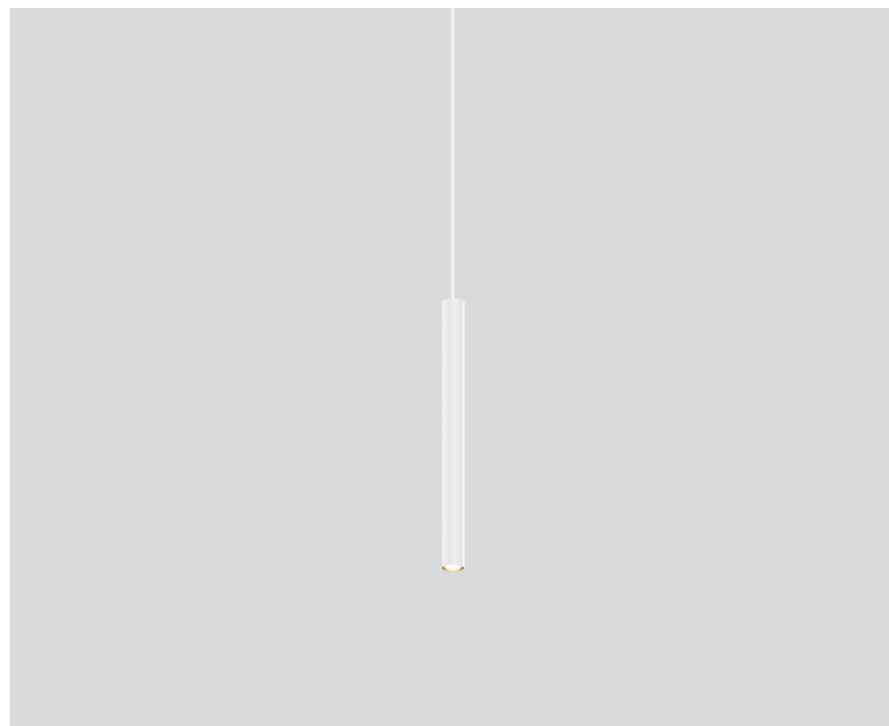
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montageanleitung

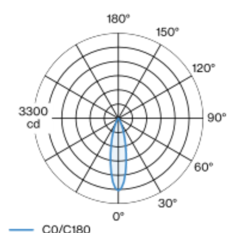


Beleuchtungsrechner



Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Weiß 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; 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;

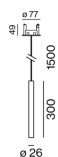
Lichtverteilung



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



[049-5510517M 005-3521017 002-90732] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

24.11.2024

1 / 3



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Komponenten

MOUNTING SET with trim

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	77	005-3521017

POWER SUPPLY

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
10 W	65-39-20	002-90732

Montagezubehör

SPECIAL MOUNTING TOOL

TYP	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
notwendig zur Installation des randlosen Gehäuses	100	063-8912110

RING CEILING MOUNTED

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-0510217
Tiefschwarz	50	050-0510218

HOOK

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	18	050-0510317
Tiefschwarz	18	050-0510318

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
160 W	72-90-63	005-6520210

DIN RAIL LED DRIVER

TYP	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	36-88-59	005-6121030





Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965880



SOFT LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965980



WALLWASHER LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965780

