

TULA nano suspended

canopy trimless

049-5510418F 005-3511017 002-90732



Projekt / Typ _____

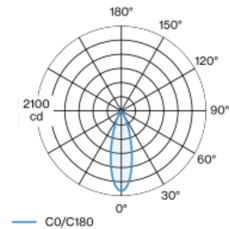
Notizen _____

Anzahl / Datum _____



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 220-240V; 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;

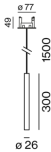
Lichtverteilung



flood 30°

h (m)	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



Allgemein

Decke , Abgehängt _____

Schwarz , RAL9005 ¹ _____

Baldachin Verkehrsweiß _____

IP20 _____

674 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____

Optisch

flood _____

Ausstrahlwinkel 30° _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Elektrisch

nicht dimmbar _____

12.0 W _____

SK2 220-240V _____

56 lm/W _____

Abmessungen

Durchmesser 26 mm _____

Höhe 300 mm _____

0.14 kg _____

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm _____

min. Deckenstärke 9 mm _____

max. Deckenstärke 25 mm _____

Einbautiefe 70 mm _____

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner





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 trimless

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	75	005-3511017

POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
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	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	18-13-58	050-5901117
Tiefschwarz	18-13-58	050-5901118

Optionales elektrisches Zubehör

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
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

