

# TULA nano suspended

canopy trim

049-5510418M 005-3521018 002-90733



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL 9005 <sup>1</sup>

Baldachin Tiefschwarz

IP20

699 lm

Einsatz 78 lm/W<sup>2</sup>

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 12.0 W

Einsatz 9.0 W

18 Vf

500 mA

SK2

## Abmessungen

Durchmesser 26 mm

Höhe 300 mm

0.35 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 130 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen & internen  
Steuergeräteverlusten

<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage- anleitung

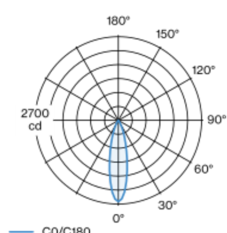


## Beleuchtungs- rechner



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  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; inkl. DALI-2 Konverter; externer Konverter für Deckeneinwurf; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2620	0.44
2	660	0.89
3	290	1.33
4	160	1.77
5	100	2.22

## Produktskizze

