

TULA micro suspended

canopy surface

049-5515514M 005-2602198



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Chrom

Baldachin Tiefschwarz

IP20

746 lm

Einsatz 88 lm/W¹

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 90 , R_{1-15}: 87

MR 0.59

MDER 0.54

Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 25°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

Casambi

220-240 V

System 11.3 W

Einsatz 8.4 W

18 Vf

500 mA

SK2

Abmessungen

Durchmesser 47 mm

Höhe 300 mm

0.37 kg

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung

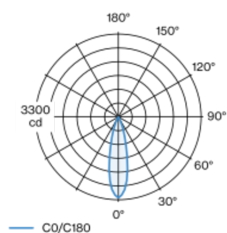


Beleuchtungs- rechner



Dekorative Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche chrom poliert; 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 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 25° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



medium 25°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3230	0.44
2	810	0.89
3	360	1.33
4	200	1.78
5	130	2.22

Produktskizze

