

TULA micro suspended

canopy trimless

049-5515517F 005-3511017 002-90733



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Weiß , RAL 9016 ¹

Baldachin Verkehrsweiß

IP20

798 lm

Einsatz 95 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 100 , R_f: 90 , R_{f(1-5)}: 87

MR 0.59

MDER 0.54

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 11.3 W

Einsatz 8.4 W

18 Vf

500 mA

SK2

Abmessungen

Durchmesser 47 mm

Höhe 300 mm

0.53 kg

Ausschnitt

Durchmesser 65 mm

min. Deckenstärke 9 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 130 mm

¹ RAL Code

² inkl. Berücksichtigung von optischen & internen
Steuergeräteverlusten

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage- anleitung

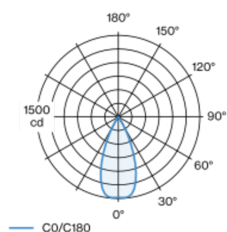


Beleuchtungs- rechner



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; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 44° 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. DALI-2 Konverter; externer Konverter für Deckeneinwurf; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



flood 44°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1480	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Produktskizze

