

PRODUKTDATENBLATT

Vinatge 1906 TUBE 35 CL 4 W/2000 K E27

Vintage 1906® LED | LED-Lampen, Vintage-Edition



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in Außenleuchten (mindestens IP65)

Produktvorteile

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

Produkteigenschaften

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lampe aus Glas
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a : ≥ 80 ; konstanter Farbort



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4 W
Bemessungsleistung [PICOS]	4.00 W
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	35 W
Nennspannung	220...240 V
Nennstrom	32 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	1,5 A
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	400
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	480
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

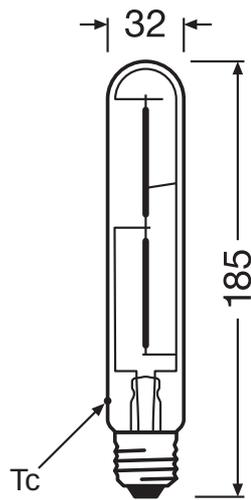
Photometrische Daten

Lichtstrom	400 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	400 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm Comfort Light
EPREL - Correlated colour temperature type	SINGLE_VALUE
Farbtemperatur	2000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtfarbe	820
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdcn
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	300 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	300.00 °

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	185.00 mm
Länge	185.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	32,00 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	32,00 mm
Durchmesser	32,00 mm
Maximaler Durchmesser	32 mm
Produktgewicht	60,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	65 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	klar

Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.
EPREL - Light source cap-type (or other electric interface)	E27

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E ¹⁾
Energieverbrauch	5.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

¹⁾ Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A(höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LEDCLF35 5W
---------------	-----------------

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.