

# PRODUKTDATENBLATT

## VINTAGE 1906 NEST DIM 10 4.8 W/1800 K E27

Vintage 1906 LED DIM | Dimmbare 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°
- Dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	4,8 W
Bemessungsleistung	4.80 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	10 W
Nennstrom	26 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0,08 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	307
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	492
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,50

### Photometrische Daten

Lichtstrom	100 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	100 lm
Lichtausbeute	20 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Comfort warm white
Farbtemperatur	1800 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	818
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0,4$

### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	320 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	320.00 °

### Maße & Gewicht

Gesamtlänge	405.00 mm
Durchmesser	200,00 mm
Maximaler Durchmesser	200 mm
Produktgewicht	430,00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	46,2 °C

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.93
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Bauform / Ausführung	klar

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	5.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / ROHS / REACH / ERP
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

### Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LNESTD 4,8W
---------------	-----------------

### LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
------------------------	--------------

### Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
------------------------------------	-----

Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	405.00 mm
Höhe	200.00 mm
Breite	200.00 mm
Farbwertanteil x	0,552
Farbwertanteil y	0,408
Halbwertswinkel	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0,90
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1213088
Model number	AC41907

## VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075761056	Faltschachtel 1	227 mm x 227 mm x 468 mm	743.00 g	24.12 dm <sup>3</sup>
4058075761063	Versandschachtel 4	470 mm x 470 mm x 496 mm	4313.00 g	109.57 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

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