

PRODUKTDATENBLATT Vintage 1906 NEST DIM 33 4.8 W/2200 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 geeigneten Außenleuchten

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 Ra: ≥ 80; konstanter Farbort





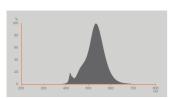
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4,8 W
Bemessungsleistung	4.80 W
Nennspannung	220240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	33 W
Nennstrom	26 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0,08 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B)	307
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	492
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

Photometrische Daten

Lichtstrom	360 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	360 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Comfort warm white
Farbtemperatur	2200 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	822
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤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
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
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.

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

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

Länderspezifische Informationen

LOGISTISCHE DATEN

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

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

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 Ähnltiche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand 0 W Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb not applicable Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9 Verschiebungsfaktor ≥0,50	Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle) E27 Vernetzte Lichtquelle (CLS) Rein Rein Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Ahnliche Farbtemperatur Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand O W Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor Nein Nei	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Vernetzte Lichtquelle (CLS) Nein Farblich abstimmbare Lichtquelle Nein Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand 0 W Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb not applicable Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS
Farblich abstimmbare Lichtquelle Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand O W Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Hülle Nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Nein Blendschutzschild Nein Ähnliche Farbtemperatur SINGLE_VALUE Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand 0 W Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb not applicable Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte Blendschutzschild Annliche Farbtemperatur Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y Halbwertswinkelentsprechung Lebensdauerfaktor Nein Nein Nein Nein Nein Nein Anein Anein SINGLE_VALUE O W Co was applicable Not applicable Not applicable Not applicable Not applicable O W O W O W O Happlicable Not applicable Not appl	Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Blendschutzschild Ähnliche Farbtemperatur Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor Nein OW 0 W 0 W 0 W 0 W 0 W 0 A 0 W 0 W	Hülle	Nein
Ähnliche Farbtemperatur Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand O W Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung Lebensdauerfaktor New York Leistungsaufnahme SINGLE_VALUE 0 W 0 W 0 W 10 W 10 W 10 Applicable 10 Augabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja 405.00 mm 200.00 mm SPHERE_360	Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung Lebensdauerfaktor 0 W O W O W O W O W O Halbwertswinkelentsprechung O W O W O Applicable Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja 405.00 mm O W O Applicable Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Ja 405.00 mm O NO	Blendschutzschild	Nein
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Länge 405.00 mm Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	not applicable
Höhe 200.00 mm Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Breite 200.00 mm Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Länge	405.00 mm
Farbwertanteil x 0,502 Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Höhe	200.00 mm
Farbwertanteil y 0,415 Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Breite	200.00 mm
Halbwertswinkelentsprechung SPHERE_360 Lebensdauerfaktor 0,9	Farbwertanteil x	0,502
Lebensdauerfaktor 0,9	Farbwertanteil y	0,415
	Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Verschiebungsfaktor ≥0,50	Lebensdauerfaktor	0,9
	Verschiebungsfaktor	≥0,50

LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1213089
Model number	AC41938

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate		
PDF	Declarations Of Conformity CE		
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		
	Spectral power distribution		

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075761834	Faltschachtel 1	227 mm x 227 mm x 468 mm	743.00 g	24.12 dm³
4058075761841	Versandschachtel 4	470 mm x 470 mm x 496 mm	4313.00 g	109.57 dm³

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.