

PRODUKTDATENBLATT Vintage 1906 T28 36 Filament DIM 4.8W 822 Gold E14

Vintage 1906 LED Special Shapes Dimmable | Dimmable LED lamps, vintage edition, special bulb shape



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

Produktvorteile

- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Erhältlich in verschiedenen Kolbenformen und Durchmessern

Produkteigenschaften

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





TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4,8 W
Bemessungsleistung	4.80 W
Nennspannung	220240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	36 W
Nennstrom	30 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	2 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	59
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	68
Oberschwingungsgehalt	≤ 125 %
Netzleistungsfaktor λ	> 0,40

Photometrische Daten

Lichtstrom	420 lm
Lichtausbeute	87 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Komfort warmes Weiß
Farbtemperatur	2200 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	822
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.4



Spectral graph Vintage 1906LT 2200K

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht



Gesamtlänge	125.00 mm
Durchmesser	28,00 mm
Maximaler Durchmesser	28 mm
Produktgewicht	25,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	55 °C

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.93

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E14
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Klares Gold
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

¹⁾ Prüfen Sie die Dimmer-Kompatibilität unter ledvance.de/kompatibilitaet

Zertifikate & Standards

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

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

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer 1906LT28D36 4,8

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 Netzspannnung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E14
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
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	125,00 mm
Höhe	28.00 mm
Breite	28.00 mm
Farbwertanteil x	0.5018
Farbwertanteil y	0.4153

1
SPHERE_360
0.90
≥ 0.5
Nein
2187372
AC71148

Sicherheitshinweise

- Lampe nicht berühren, wenn sie beschädigt ist.
- Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
POF	Konformitätserklärung	LED lamp
PDF	Konformitätserklärung UKCA	LED lamps

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
Spektrale Leistungsverteilung	Spectral graph Vintage 1906LT 2200K

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075849761	Faltschachtel 1	31 mm x 49 mm x 132 mm	41.00 g	0.20 dm ³
4058075849778	Versandschachtel 6	118 mm x 105 mm x 138 mm	316.00 g	1.71 dm ³

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.