

PRODUKTDATENBLATT

Vintage 1906 Big Ball 45 Spiral Filament Magnetic 12W 818 Amber E27

VINTAGE 1906 LED BIG DECORATIVE BULB WITH FILAMENT-MAGNETIC STYLE DIMMABLE | Dimmbare LED-Lampen, Große dekorative Lampen mit LED -Glüwendel-Magnet-Technologie



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung

Produktvorteile

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet für Innenräume
- Dekorative Lampen mit innovativer LED-"Filament-Magnet"-Technologie
- Kein Glühfadenhalter: Perfekt für dekorative Installationen
- Erhältlich in verschiedenen Kolbenformen und Durchmessern

Produkteigenschaften

- Lebensdauer bis zu 15.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex R_a : ≥ 80 ; konstanter Farbort
- Lamp made of plastic



- Angenehmes Licht: Warmweiße Komfortlichtfarbe
- Direkt als Leuchte einsetzbar
- Dimmbar

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	12 W
Bemessungsleistung	12.00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	45 W
Nennstrom	70 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	1 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	108
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	134
Oberschwingungsgehalt	90 %
Netzleistungsfaktor λ	0,50

Photometrische Daten

Lichtstrom	550 lm
Lichtausbeute	45 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Komfort warmes Weiß
Farbtemperatur	1800 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	818
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcn
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht



Gesamtlänge	320.00 mm
Durchmesser	280,00 mm
Maximaler Durchmesser	280 mm
Produktgewicht	600,00 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)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Klarer Bernstein
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 ¹⁾
---------	------------------

¹⁾ Prüfen Sie die Dimmer-Kompatibilität unter [ledvance.de/kompatibilitaet](https://www.ledvance.de/kompatibilitaet)

Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	12.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / UKCA / EAC

Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
---	-----

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LBB45D12W/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 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
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	320,00 mm
Höhe	280.00 mm
Breite	280.00 mm
Farbwertanteil x	0.552
Farbwertanteil y	0.408
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	≥0.7
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	On-Pack-Info	Exempt from ELR DE
	Konformitätserklärung	LED lamp
	Konformitätserklärung UKCA	LED lamp

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854552007	Faltschachtel 1	292 mm x 292 mm x 343 mm	822.00 g	29.25 dm³
4099854552014	Versandschachtel 2	600 mm x 308 mm x 368 mm	2613.00 g	68.01 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.