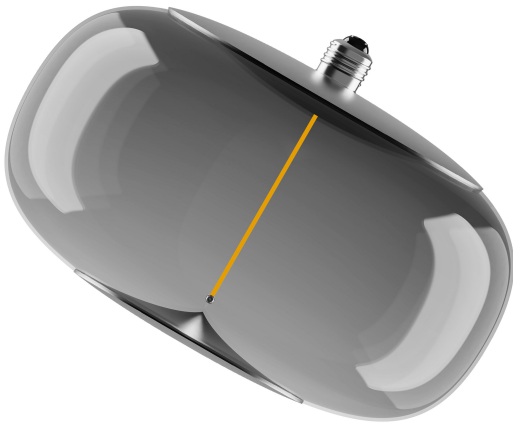


PRODUKTDATENBLATT

Vintage 1906 Big Elipse 6 Filament Magnetic 4W 818 Smoke E27

Vintage 1906® LED BIG DECORATIVE BULB WITH FILAMENT-MAGNETIC STYLE | LED-Lampen, große dekorative Lampen mit innovativer LED-"Gluewendel-Magnet"-Technologie



Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung

Produktvorteile

- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- 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



- Verfügbar mit Farbtemperatur: 2700 K, 1800 K
- Angenehmes Licht: Warmweiße Komfortlichtfarbe
- Direkt als Leuchte einsetzbar

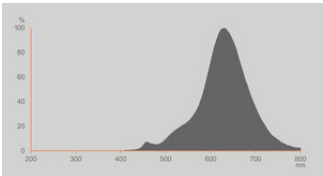
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4 W
Bemessungsleistung	4.00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	6 W
Nennstrom	35 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0,3 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	228
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	365

Photometrische Daten

Lichtstärke	Not relevant
Lichtstrom	60 lm
Lichtausbeute	15 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 sdc
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.4



EPREL Data Spectral Diagram LEDr_1800K_Big_Shape_Smoke

Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	210.00 mm
Durchmesser	300,00 mm
Maximaler Durchmesser	300 mm
Produktgewicht	710,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	45 °C

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	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
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

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	4.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LBELP 4W/81
---------------	-----------------

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	210,00 mm
Höhe	300.00 mm
Breite	300.00 mm
Farbwertanteil x	0,552
Farbwertanteil y	0,408
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.9
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	1906 LED BIG Magnetic
	Konformitätserklärung UKCA	1906 LED BIG Magnetic

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	EPREL Data Spectral Diagram LEDr _1800K_Big_Shape_Smoke

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854173929	Faltschachtel 1	308 mm x 308 mm x 219 mm	1296.00 g	20.78 dm³
4099854173936	Versandschachtel 4	635 mm x 323 mm x 468 mm	6328.00 g	95.99 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.