Datenblatt

Artikel Nr.: 55206	LED Kerze Windstoß klar	260 lm - 2200 K
Linie: VINTAGE LINE	Bauform: Kerze Windstoß	Dimmbar: ja
EAN: 4260751132061	Glas: klar	VE: 24 / 96

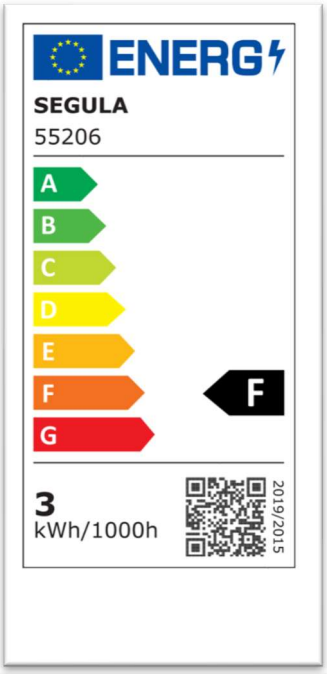
Lichttechnische Daten / photometrische Daten

Nutzlichtstrom, in Lumen ($\Phi_{use-360°}$): 260
Farbtemperatur, in Kelvin: 2200
Abstrahlwinkel/ Halbwertswinkel, in Grad -ca.: 330
Gerichtetes Licht (DLS)/ nicht gerichtetes Licht(NDLS): NDLS
Lichtfarbe, Bezeichnung: warmweiß
Farbwertanteile: x= 0,502 y= 0,415
Farbwiedergabeindex, Ra: 90
R9 Index, rot gesättigt: 50
Standardabweichung des Farbabgleichs, SDCM: <6
Lebensdauer, in Stunden: 20000h
Schaltzyklen, Anzahl: 100000
Lichtstromerhalt x_{LMF}, gemäß Anhang V (Dauerprüfung): 0,95
Lichtstromerhalt, am Ende der Nennlebensdauer: ≥ 70 %
Lebensdauerfaktor: 1
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: NA
Lichtquelle mit Blendschutzschild: NA
Lichtquelle mit Hülle: keine / no



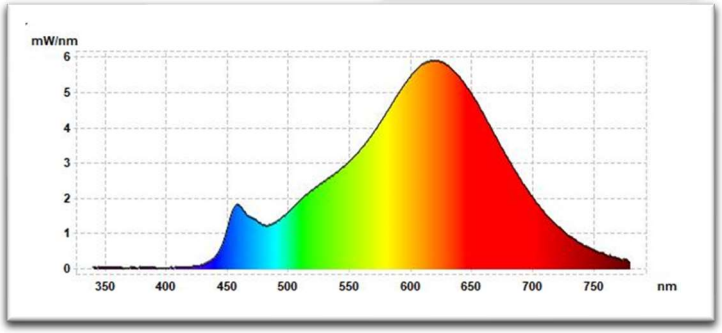
Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme (Pon), in Watt: 3
Lampenstrom, in mA: 16
Äquivalent Leistungsaufnahme – herkömmliches Produkt, in Watt: 26
Leistungsaufnahme Standby (Psb) / (Pnet) in Watt: <0,5
Nennspannung – Betriebsfrequenz: 220-240 V~ / 50-60 Hz
Netzspannungslichtquelle(MLS) / Betriebsgeräte(NMLS): MLS
vernetzte Lichtquelle (CLS): Nein // farblich abstimmbare Lichtquelle (CTLS): Nein
Verschiebungsfaktor ($\cos\phi 1$): 0,85
Flimmer-Messgröße (PstLM): 0,06
Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM): 0,01



Mechanische Daten:

Sockel, Normbezeichnung: E14
Produktdurchmesser, in mm -ca.: 35
Produktlänge, in mm -ca.: 112
Produktgewicht, in Gramm -ca.: 17
Betriebstemperatur: -20 bis 35 °C
Zündzeit: < 0,5 s
Anlaufzeit (bis 60 %): sofort



SEGULA GmbH
Bergwiesenäcker 15
72160 Horb

Telefon: 07483-91278-0
Email: info@segula.de

Produkteigenschaften von SEGULA Leuchtmitteln:
Dimmbar*: Ja, an den meisten handelsüblichen wie auch professionellen Dimmern.
Dimmbereich: 0 – 100%
* Eine Auswahl geprüfter Produkte finden Sie unter: https://www.segula.lighting/dimmer-types/
Bitte beachten Sie die jeweiligen Angaben der technischen Daten des Herstellers.

10 Produktvorteile von SEGULA Leuchmitteln:

- Längere Lebensdauer durch den Einsatz von moderner Filament Technologie
- Geringere Wartungskosten durch seltenen Lampenwechsel
- Niedrigere Wärmeentwicklung gegenüber herkömmlichen Glühlampen
- Das Aussehen und die mechanischen Daten sind ähnlich zur herkömmlichen Glühlampe
- Der Leistungsverbrauch ist geringer als herkömmliche Glühlampen, Halogenlampen und ESL
- Es sind verschiedene Lichtfarben erhältlich (- siehe Farbtemperatur)
- Ein einfacher Austausch ist sofort möglich. Bzgl. Dimmer beachten Sie bitte die Hinweise*
- Weniger erschütterungsempfindlich als herkömmliche Glühlampen
- Die volle Lichtstärke ist sofort verfügbar, ohne Anlaufzeit oder Einbrennzeit
- Die Leuchtmittel sind Quecksilberfrei

SEGULA Leuchtmittel, bekannt für den perfekten Glühlampenersatz ganz ohne Kühlkörper. Charakteristisch bekannte Formen sorgen für klassisches Aussehen- außergewöhnliche und künstlerische Formen schaffen moderne Akzente. Gleichbleibende, akkurate Qualitäts-Standards sichern die Erfüllung der gewohnt hohen Lebensdauer. Verschiedenste Arten von Glasbeschichtungen und Oberflächenbehandlungen sind seit jeher ein fester Bestandteil für die große Auswahl an dekorativen Produkten aus dem gesamten Sortiment.

Anwendungsgebiete von SEGULA Leuchtmitteln:

Verwendung finden LED Retrofit Leuchtmittel in sämtlichen Wohnbereichen - dekorative, moderne Leuchten können ebenso mit LED- Technik ausgerüstet werden, wie antike Lüster. Somit ergeben sich viele Anwendungen in unterschiedlichen Beleuchtungskörpern:

- Ideal für Studio- und Theaterbeleuchtungen, Beleuchtung für Showeffekte oder in TV-Shows.
- Für professionelle Anwendungen in der Gastronomie, im Hotelgewerbe, in Geschäften.
- Besonders geeignet für Bereiche mit hohen Anforderungen an stufenloses Dimmverhalten.
- Geeignet für den Einsatz in Opernhäusern und bei TV-Aufnahmen, Einschaltströme bekannt.
- Findet Anwendung in Bereichen mit Anforderungen an eine hohe Farbwiedergabe.

Nicht zur Verwendung in Feuchträumen, Saunen und für Außenanwendungen. (Bitte achten Sie auf die ausschließliche Verwendung in staub- und explosionsgeschützten Bereichen.) Für dekorative Einbauten nach Prüfung der Eignung. Nicht zur Verwendung in vollständig geschlossenen Leuchten ohne Zirkulationsmöglichkeit.

Technische Daten: Die angegebenen Daten beziehen sich auf ein einzelnes Leuchtmittel.
Die aufgeführten Werte sind als Mittelwert (Median) zu betrachten, einzelne Parameter können hiervon abweichen. LED-Leuchtmittel, sowie technische Produkte unterliegen einem ständigen Verbesserungsprozess. Produktänderungen behalten wir uns daher vor.

SEGULA GmbH
Bergwiesenäcker 15
72160 Horb

Telefon: 07483-91278-0
Email: info@segula.de