

Artikel Nr.: 55510  
Linie: ELEGANT LINE  
EAN: 4260751135109

LED Kerze klar  
Bauform: E14  
Glas: klar

210 lm - 2200K  
Dimmbar: ja  
VE: 24 / 96

## Lichttechnische Daten / photometrische Daten

Nutzlichtstrom, in Lumen ( $\Phi_{\text{use-360}^\circ}$ ): 210  
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: 30  
Standardabweichung des Farbabgleichs, SDCM: <6  
Lebensdauer, in Stunden: 20000h  
Schaltzyklen, Anzahl: 100000  
Lichtstromerhalt  $\chi_{\text{LMF}}$ , gemäß Anhang V (Dauerprüfung): 0,95  
Lichtstromerhalt, am Ende der Nennlebensdauer:  $\geq 70\%$   
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: 15  
Äquivalent Leistungsaufnahme – herkömmliches Produkt, in Watt: 22  
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 ( $\cos\phi_1$ ): 0,90  
Flimmer-Messgröße (PstLM): <0,1  
Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM): <0,1

## Mechanische Daten:

Sockel, Normbezeichnung: E14  
Produktdurchmesser, in mm -ca.: 35  
Produktlänge, in mm -ca.: 100  
Produktgewicht, in Gramm -ca.: 17  
Betriebstemperatur: -20 bis 35 °C  
Zündzeit: < 0,5 s  
Anlaufzeit (bis 60 %): sofort

