

Datenblatt

Artikel Nr.: 55202

LED Kerze opal

220 lm - 1900 K

Linie: VINTAGE LINE

Bauform: Kerze

Dimmbar: ja

EAN: 4260751132023

Glas: opal

VE: 24 / 96

Lichttechnische Daten / photometrische Daten

Nutzlichtstrom, in Lumen ($\Phi_{\text{use-360}^\circ}$): 220

Farbtemperatur, in Kelvin: 1900

Abstrahlwinkel/ Halbwertswinkel, in Grad -ca.: 330

Gerichtetes Licht (DLS)/ nicht gerichtetes Licht (NDLS): NDLS

Lichtfarbe, Bezeichnung: warmweiß

Farbwertanteile: $x = > 0,53$ $y = 0,41$

Farbwiedergabeindex, Ra: 90

R9 Index, rot gesättigt: > 50

Standardabweichung des Farbabgleichs, SDCM: NA

Lebensdauer, in Stunden: 20000h

Schaltzyklen, Anzahl: 100000

Lichtstromerhalt X_{LMF} , gemäß Anhang V (Dauerprüfung): NA

Lichtstromerhalt, am Ende der Nennlebensdauer: $\geq 70\%$

Lebensdauerfaktor: NA

Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: NA

Lichtquelle mit Blendschutzschild: NA

Lichtquelle mit Hülle: ja, matt / yes, matened

Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme (Pon), in Watt: 3,2

Lampenstrom, in mA: 17,5

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 ($\cos\phi_1$): $> 0,85$

Flimmer-Messgröße (PstLM): 0,5

Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM): $< 0,4$

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

