

# DATENBLATT

Artikel Nr.: 55512

LED Kerze klar

250 lm - 2700K

Linie: ELEGANT LINE

Bauform: E14

Dimmbar: ja

EAN: 4260751135123

Glas: klar

VE: 24 / 96

## Lichttechnische Daten / photometrische Daten

Nutzlichtstrom, in Lumen ( $\Phi_{use-360^\circ}$ ): 250

Farbtemperatur, in Kelvin: 2700

Abstrahlwinkel/ Halbwertswinkel, in Grad -ca.: 330

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

Lichtfarbe, Bezeichnung: warmweiß

Farbwertanteile: x= 0,463 y= 0,420

Farbwiedergabeindex, Ra: 90

R9 Index, rot gesättigt: 30

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:  $\geq 70\%$

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: 25

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

Produkt durchmesser, 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

