

## Datenblatt

Artikel Nr.: 55103

Linie: SOFT LINE

EAN: 4260751131033

LED Flower Bulb gelb

Bauform: Vase

Glas: gelb

280 lm - 1900 K

Dimmbar: ja

VE: 20

### Lichttechnische Daten / photometrische Daten

Nutzlichtstrom, in Lumen ( $\Phi_{use-360^\circ}$ ): 280

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:  $>85$

R9 Index, rot gesättigt: 45

Standardabweichung des Farbgleichs, 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: keine / no

### Elektrische Daten:

Leistungsaufnahme (Pon), in Watt: 6,5

Lampenstrom, in mA: 35

Äquivalent Leistungsaufnahme – herkömmliches Produkt, in Watt: 27

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 ( $\cos\phi_1$ ):  $>0,8$

Flimmer-Messgröße (PstLM): 0,5

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

### Mechanische Daten:

Sockel, Normbezeichnung: E27

Produktdurchmesser, in mm -ca.: 57

Produktlänge, in mm -ca.: 240

Produktgewicht, in Gramm -ca.: 300

Betriebstemperatur: -20 bis 35 °C

Zündzeit:  $<0,5$  s

Anlaufzeit (bis 60 %): sofort

