

PRODUKTDATENBLATT

ST PIN 20 1.9 W/827 K G9 CL

LED STAR PIN G9 | LED-Speziallampen



ANWENDUNGSGEBIETE

- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern

PRODUKTVORTEILE

- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz
- Drei Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------|
| Bemessungsleistung | 1,90 W |
| Nennleistung | 1,90 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Betriebsfrequenz | 50...60 Hz |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,40 |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 20 W |

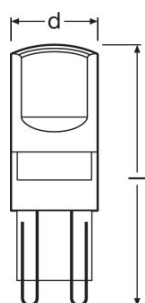
Photometrische Daten

| | |
|--|---------------------------|
| Nennlichtstrom | 200 lm |
| Bemessungslichtstrom | 200 lm |
| Bemessungsfarbtemperatur | 2700 K |
| Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende | 0,70 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm White |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtstrom | 200 lm |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Standardabweichung des Farbgleichs | ≤ 6 sdc _m |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |

Lichttechnische Daten

| | |
|----------------------------|----------|
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0,50 s |
| Ausstrahlungswinkel | 300,00 ° |
| Startzeit | < 0,5 s |

Abmessungen & Gewicht



| | |
|--------------------|---------|
| Gesamtlänge | 46,0 mm |
| Durchmesser | 15,0 mm |

| | |
|--------------------|---------|
| Außenkolben | T15 |
| Länge | 46,0 mm |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|--|-------|
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 88 °C |
|--|-------|

Lebensdauer

| | |
|--|---------|
| Nennlebensdauer | 15000 h |
| Bemessungslampenlebensdauer | 15000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
| Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende | 0,70 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------------------|--------|
| Socket (Normbezeichnung) | G9 |
| Quecksilbergehalt | 0,0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Bauform / Ausführung | klar |
| WEEE-Piktogramm anzeigen | Ja |

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|----------------|------|
| Dimmbar | Nein |
|----------------|------|

Zertifikate & Standards

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Energieeffizienzklasse | A++ |
| Energieverbrauch | 2 kWh/1000h |

Klassifikationen

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| ILCOS | DRT/C-1,9/827-220-240-G9-16/46 |
| Bestellnummer | LEDSPIN20 CL 1, |

VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Gewicht brutto | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|----------------|----------------------|
| 4058075093850 | Blister 2 | 37 mm x 140 mm x 120 mm | 25,00 g | 0.62 dm ³ |
| 4058075093867 | Versandschachtel 18 | 345 mm x 153 mm x 136 mm | 358,00 g | 7.18 dm ³ |
| 4058075811997 | Blister 1 | 37 mm x 140 mm x 120 mm | 21,50 g | 0.62 dm ³ |
| 4058075812000 | Versandschachtel 9 | 345 mm x 153 mm x 136 mm | 324,00 g | 7.18 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

- ▶ www.osram-lamps.de/garantie

Für weitere Produkte und aktuelle Informationen zum Thema LED-Lampen siehe

- ▶ www.osram-lamps.de/led-lampen

HAFTUNGS AUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.