

# PRODUKTDATENBLATT

## ST PIN 10 0.9 W/2700K G4 CL

LED STAR PIN G4 12 V | LED-Speziallampen



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern
- Shops, Hotels und Gastronomie
- Foyers, Büroräume
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

### PRODUKTVORTEILE

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Niedervoltlampen
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	0,90 W
<b>Nennleistung</b>	0,90 W
<b>Nennspannung</b>	12 V
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	0,50
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	10 W

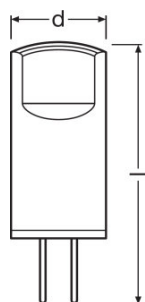
Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	100 lm
<b>Bemessungslichtstrom</b>	100 lm
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,70
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	100 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$\geq 80$

Lichttechnische Daten

<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Ausstrahlungswinkel</b>	300,00 °
<b>Startzeit</b>	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	33,0 mm
<b>Durchmesser</b>	12,0 mm
<b>Außenkolben</b>	T12

<b>Länge</b>	33,0 mm
--------------	---------

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...+40 °C
<b>Maximale Temperatur am Messpunkt tc</b>	88 °C

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	15000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	15000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	100000
<b>Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende</b>	0,70

Zusätzliche Produktdaten

<b>Socket (Normbezeichnung)</b>	G4
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Bauform / Ausführung</b>	klar
<b>WEEE-Piktogramm anzeigen</b>	Ja

Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
----------------	------

Zertifikate & Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	1 kWh/1000h

Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRT/C-0,9/827-220-240-G4-12/33
<b>Bestellnummer</b>	LEDSPIN10 CL 0,

**VERPACKUNGSMITTEL**

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075272040	Faltschachtel 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	6,00 g	0.05 dm <sup>3</sup>
4058075272057	Versandschachtel 10	158 mm x 68 mm x 76 mm	88,00 g	0.82 dm <sup>3</sup>
4058075291706	Versandschachtel 120	325 mm x 213 mm x 167 mm	1257,00 g	11.56 dm <sup>3</sup>
4058075811416	Blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	14,40 g	0.62 dm <sup>3</sup>

4058075811423	Versandschachtel 9	345 mm x 153 mm x 132 mm	346,00 g	6.97 dm <sup>3</sup>
4058075812314	Blister 2	37 mm x 140 mm x 120 mm	16,80 g	0.62 dm <sup>3</sup>
4058075812321	Versandschachtel 18	345 mm x 153 mm x 136 mm	324,00 g	7.18 dm <sup>3</sup>

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](http://www.osram-lamps.de/garantie)

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

- ▶ [www.osram-lamps.de/led-lampen](http://www.osram-lamps.de/led-lampen)

---

#### HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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