

# PRODUKTDATENBLATT

## ST PIN 28 2.4 W/827 K 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

Bemessungsleistung	2,40 W
Nennleistung	2,40 W
Nennspannung	12 V
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,50
Leistungsaufnahme der herkömm. Lampe	28 W

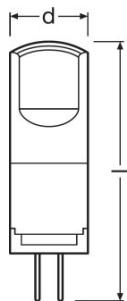
## Photometrische Daten

Nennlichtstrom	300 lm
Bemessungslichtstrom	300 lm
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	300 lm
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdcm
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$

## Lichttechnische Daten

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

## Abmessungen &amp; Gewicht



Gesamtlänge	44,0 mm
Durchmesser	13,0 mm
Außenkolben	T13

<b>Länge</b>	44,0 mm
--------------	---------

## Temperaturen &amp; Betriebsbedingungen

<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>Sockel (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 &amp; Standards

<b>Energieeffizienzklasse</b>	A++
<b>Energieverbrauch</b>	3 kWh/1000h

## Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	DRT/C-2,4/827-220-240-G4-13/44
<b>Bestellnummer</b>	LEDSPIN30 CL 2,

## VERPACKUNGSDATEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075812031	Blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	16,50 g	0.62 dm <sup>3</sup>
4058075812048	Versandschachtel 9	345 mm x 153 mm x 136 mm	338,00 g	7.18 dm <sup>3</sup>

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

## 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.

—