

# PRODUKTDATENBLATT

## ST PIN 28 300° 2.4 W/827 GY6.35

LED STAR PIN GY6.35 12V | LED-Speziallampen



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern
- Außenanwendungen nur in geeigneten Leuchten

---

### PRODUKTVORTEILE

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Quecksilberfreie Lampen



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

|                                                 |            |
|-------------------------------------------------|------------|
| <b>Bemessungsleistung</b>                       | 2,40 W     |
| <b>Nennleistung</b>                             | 2,40 W     |
| <b>Nennspannung</b>                             | 12,0 V     |
| <b>Betriebsfrequenz</b>                         | 50...60 Hz |
| <b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b> | 0,50       |
| <b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>    | 28 W       |

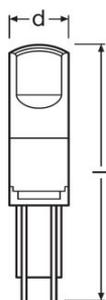
Photometrische Daten

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Nennlichtstrom</b>                          | 300 lm                    |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>                    | 300 lm                    |
| <b>Bemessungsfarbtemperatur</b>                | 2700 K                    |
| <b>Farbwiedergabeindex Ra</b>                  | $\geq 80$                 |
| <b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b> | 0,70                      |
| <b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>                | Warm White                |
| <b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>    | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |

Lichttechnische Daten

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| <b>Aufwärmzeit (60 %)</b> | < 0,50 s |
| <b>Startzeit</b>          | < 0,5 s  |

— **Abmessungen & Gewicht**



|                    |         |
|--------------------|---------|
| <b>Gesamtlänge</b> | 57,0 mm |
| <b>Durchmesser</b> | 13,0 mm |
| <b>Außenkolben</b> | T13     |
| <b>Länge</b>       | 57,0 mm |

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>           | GY6.35 |
| <b>Quecksilbergehalt</b>                  | 0,0 mg |
| <b>Quecksilberfrei</b>                    | Ja     |
| <b>Bauform / Ausführung</b>               | klar   |
| <b>Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE</b> | Ja     |

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

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

Klassifikationen

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| <b>Bestellnummer</b> | LEDSPIN30 CL2,4 |
|----------------------|-----------------|

**VERPACKUNGSMITTEL**

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung             | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4058075811478 | ST PIN 28 300° 2.4 W/827 GY6.35 | Versandschachtel 9                     | 345 mm x 153 mm x 136 mm            | 7.18 dm <sup>3</sup> | 347.00 g       |

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**

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

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

Zur Garantie siehe

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

**HAFTUNGS-AUSSCHLUSS**

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