

# PRODUKTDATENBLATT

## ST PIN 28 2.4 W/827 G4

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

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Niedervoltlampen
- Quecksilberfreie Lampen



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

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

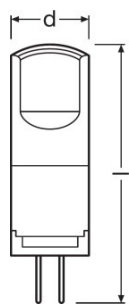
### Photometrische Daten

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

### Lichttechnische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



|             |         |
|-------------|---------|
| Gesamtlänge | 44,0 mm |
| Durchmesser | 13,0 mm |
| Außenkolben | T13     |
| Länge       | 44,0 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>           | G4     |
| <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 &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,                |

## VERPACKUNGSMITTEL

| Produkt-Code  | Produkt-Bezeichnung       | Verpackungseinheit<br>(Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge<br>x Breite x Höhe) | Volumen              | Gewicht brutto |
|---------------|---------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------|----------------|
| 4058075812031 | ST PIN 28 2.4 W/827<br>G4 | Versandschachtel<br>9                     | 345 mm x 153 mm x<br>136 mm            | 7.18 dm <sup>3</sup> | 338.00 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.ledvance.de/ledlampen](http://www.ledvance.de/ledlampen)

Zur Garantie siehe

► [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

## HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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