

# PRODUKTDATENBLATT

## PIN 30 320° 2.6 W/2700K G4

LED PIN 12 V | 12 V-Niedervolt-LED-Lampen mit Retrofit-Stecksockel



### ANWENDUNGSGEBIETE

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

### PRODUKTVORTEILE

- Variabler Einsatz an Gleich- und Wechselspannung möglich
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz
- Lange Lebensdauer von bis zu 15.000 h
- Drei Jahre Garantie

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch Kompatibilitätsliste)
- LED-Alternative zu Niedervolthalogenlampen
- Sockel: G4, GY6.35



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Bemessungsleistung</b>	2,60 W
<b>Nennleistung</b>	2,60 W
<b>Nennspannung</b>	12 V
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)</b>	48
<b>Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)</b>	61
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	> 0,50
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	30 W

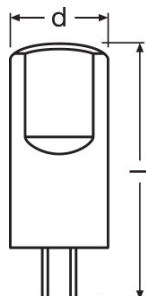
Photometrische Daten

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

Lichttechnische Daten

<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Ausstrahlungswinkel</b>	320 °
<b>Startzeit</b>	< 0,5 s

Abmessungen & Gewicht



<b>Gesamtlänge</b>	40,0 mm
--------------------	---------

Durchmesser	14,0 mm
Außenkolben	T14
Länge	40,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	105 °C

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G4
Quecksilbergehalt	0,0 mg
WEEE-Piktogramm anzeigen	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
---------	------

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	3 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDPIN30 CL 2,6
---------------	-----------------

SICHERHEITSHINWEISE

Um die volle Lichteffizienz und Produktlebensdauer sicherzustellen, wird empfohlen Glas oder Abdeckung der Leuchte zu entfernen.

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075431997	Faltschachtel 1	20 mm x 49 mm x 95 mm	11,40 g	0.09 dm <sup>3</sup>
4058075432000	Versandschachtel 10	119 mm x 109 mm x 104 mm	149,00 g	1.35 dm <sup>3</sup>
4058075432017	Versandschachtel 80	256 mm x 236 mm x 237 mm	1580,00 g	14.32 dm <sup>3</sup>

---

4058075622654	Versandschachtel 6	109 mm x 79 mm x 104 mm	99,00 g	0.90 dm <sup>3</sup>
4058075622661	Versandschachtel 48	236 mm x 176 mm x 237 mm	1111,00 g	9.84 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.