

PRODUKTDATENBLATT

P PIN 10 0.9 W/2700K G4

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



ANWENDUNGSGEBIETE

- Dekorative Anwendungen
- Für stimmungsvolle Lichtakzente in Wohnräumen und Partykellern
- Shops, Hotels und Gastronomie
- 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
- Vier Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

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



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	0,90 W
Nennleistung	0,90 W
Nennspannung	12 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	48
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	61
Netzleistungsfaktor λ	0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	10 W

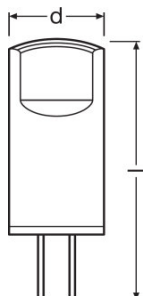
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	100 lm
Bemessungslichtstrom	100 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	100 lm
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc _m
Bemessungsfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Gesamtlänge	33,0 mm
--------------------	---------

Durchmesser	12,0 mm
Außenkolben	T12
Länge	33,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	80 °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
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	klar
WEEE-Piktogramm anzeigen	Ja

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++
Energieverbrauch	1 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRT/C-0,9/827-220-240-G4-12/33
Bestellnummer	LEDPPIN10 CL 0,

SICHERHEITSHINWEISE

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

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075811959	Faltschachtel 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	7,40 g	0.05 dm ³

4058075811966	Versandschachtel 20	150 mm x 122 mm x 77 mm	206,00 g	1.41 dm ³
4058075042438	Versandschachtel 120	256 mm x 160 mm x 248 mm	1371,00 g	10.16 dm ³

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

Zur Garantie siehe

▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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