

PRODUKTDATENBLATT

BASE PIN 30 2.8 W/2700K G9

LED BASE PIN G9 GLASS | LED-Lampen, Kolben aus Glas, mit Retrofit-Stecksockel G9



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz
- Gute Rundum-Lichtausstrahlung
- Sehr geringer Energieverbrauch
- Keine UV- und IR-nahen Anteile im Lichtstrahl

Produkteigenschaften

- LED-Alternative zu konventionellen Hochvoltlampen
- Lampe aus Glas
- Nicht dimmbar



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	2,8 W
Bemessungsleistung	2.80 W
Nennspannung	220...240 V
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	28 W
Nennstrom	16 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0,52 A
Betriebsfrequenz	50...60 Hz
Netzfrequenz	50...60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungs 10 A (B)	250
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	400
Netzleistungsfaktor λ	> 0,70

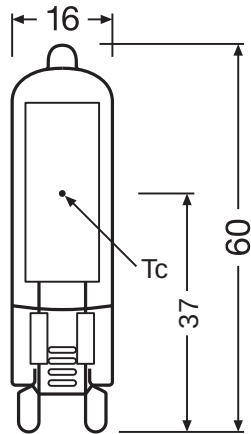
Photometrische Daten

Lichtstrom	300 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	300 lm
Lichtausbeute	150 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Lichtfarbe	827
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	320 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s
Bemessungshalbwertswinkel	320.00 °

Maße & Gewicht



Gesamtlänge	60.00 mm
Länge	60.00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	16,0 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	16,0 mm
Durchmesser	16,0 mm
Maximaler Durchmesser	16 mm
Produktgewicht	8,00 g

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	102 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G9
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja

Einsatzmöglichkeiten

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

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	A++ 1)
Energieverbrauch	3.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

1) Energy efficiency class (EEC) on a scale of A++ (highest efficiency) to E (lowest efficiency)


Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	LEDBASPIN30CL2,
---------------	-----------------

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G9
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity LED G9 Glass lamps

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075360266	Blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	23.00 g	0.62 dm ³
4058075360273	Versandschachtel 9	345 mm x 153 mm x 136 mm	340.00 g	7.18 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.osram-lamps.de/led-lampen

Haftungsausschluss

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