

PRODUKTDATENBLATT

BASE PIN 20 1.8 W/2700K G4 CL

LED BASE 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

- Geringer Energieverbrauch
- Ideal für den dekorativen und frei brennenden Einsatz

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- LED-Alternative zu konventionellen Niedervoltlampen
- Quecksilberfreie Lampen



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	1,80 W
Nennleistung	1,80 W
Nennspannung	12 V
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	33
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaus. 16 A (B)	42
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	20 W

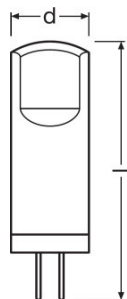
Photometrische Daten

Nennlichtstrom	200 lm
Bemessungslichtstrom	200 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbtemperatur	2700 K
Lichtstrom	200 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	36,0 mm
-------------	---------

Durchmesser	14,0 mm
Außenkolben	T13
Länge	36,0 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	80 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	10000 h
Bemessungslampenlebensdauer	10000 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	2 kWh/1000h

Klassifikationen

ILCOS	DRT/C-1,8/827-220-240-G4-14/36
Bestellnummer	LEDBASEPIN20 CL

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075093935	Blister 3	37 mm x 140 mm x 120 mm	21,00 g	0.62 dm ³
4058075093942	Versandschachtel 27	345 mm x 153 mm x 136 mm	322,00 g	7.18 dm ³
4058075093959	Blister 5	37 mm x 140 mm x 120 mm	27,00 g	0.62 dm ³

4058075093966	Versandschachtel 45	345 mm x 153 mm x 136 mm	376,00 g	7.18 dm ³
4058075450011	Faltschachtel 3	20 mm x 49 mm x 95 mm	16,00 g	0.09 dm ³
4058075450028	Versandschachtel 30	119 mm x 109 mm x 104 mm	195,00 g	1.35 dm ³
4058075450035	Versandschachtel 240	256 mm x 236 mm x 237 mm	1948,00 g	14.32 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.