

PRODUCTDATASHEET

ST PIN 20 1.9 W/2700K G9 CL

LED STAR PIN G9 | Speciale LED lampen



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Sfeervolle accentverlichting in het hele huis

PRODUCTVOORDELEN

- Lange levensduur van maximaal 15.000 uur
- Zeer laag energieverbruik
- Ideaal voor decoratieve en vrijbrandende applicaties
- Drie jaar garantie

PRODUCTKENMERKEN

- LED-alternatief voor conventionele 230 V lampen
- Kwik-vrije lampen



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominaal vermogen	1,90 W
Nominale vermogen	1,90 W
Nominale spanning	220...240 V
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	15
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	21
Werk frequentie	50/60 Hz
Arbeidsfactor λ	0,40
Vergelijkbaar vermogen lamp	20 W

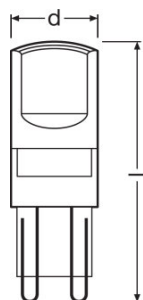
Fotometrische data

Nominale lichtstroom	200 lm
Lichtstroom	200 lm
Lichtstroom einde nominale leven	0,70
Lichtkleur	Warm White
Kleurtemperatuur	2700 K
Lichtstroom	200 lm
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc _m
Nominale kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	≥ 80

Lichttechnische gegevens

Opwarmtijd (60 %)	< 0,50 s
Stralingshoek	300 °
Opstarttijd	< 0,5 s

Afmetingen



Totale lengte	46,0 mm
Diameter	15,0 mm
Buitenkolf	T15
Lengte	46,0 mm

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	80 °C

Levensduur

Nominale levensduur lamp	15000 h
Gemiddelde levensduur van de lamp	15000 h
Aantal schakelcycli	100000
Lichtstroom aan einde levensduur	0,70

Aanvullende product data

Lampvoet	G9
Kwikgehalte	0,0 mg
Kwik vrij	Ja
Vorm/uitvoering	Helder
Juiste verwijdering volgens wetgeving	Ja

Vermogen

Dimbaar	Nee
Niet-standaard condities	Nee

Certificaten & normen

Energie-efficiëntieklasse	A++
Energieverbruik	2 kWh/1000h

Land-specifieke indelingen

Internationaal lampcoderingssysteem	DRT/C-1,9/827-220-240-G9-16/46
Bestelreferentie	LEDSPIN20 CL 1,

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075093850	Blister 2	37 mm x 140 mm x 120 mm	22,00 g	0.62 dm ³
4058075093867	Verzenddoos 18	345 mm x 153 mm x 136 mm	331,00 g	7.18 dm ³

4058075811997	B blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	20,00 g	0.62 dm ³
4058075812000	Verzenddoos 9	345 mm x 153 mm x 132 mm	313,00 g	6.97 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

LITERATUUR VERWIJZING

Voor garantie klik

- ▶ www.benelux.osram-lamps.com/garantie

Voor meer producten en actuele informatie over LED lampen klik op

- ▶ www.benelux.osram-lamps.com/led-lampen

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.