

PRODUCTDATASHEET

ST PIN 20 1.8 W/2700K G4 CL

LED STAR PIN G4 12 V | Speciale LED lampen



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Sfeervolle accentverlichting in het hele huis
- Winkels, hotels en restaurants
- Foyers, kantoren
- Buitengebruik alleen in geschikte armaturen

PRODUCTVOORDELEN

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

PRODUCTKENMERKEN

- LED-alternatief voor conventionele 12 V lampen
- Kwik-vrije lampen



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominaal vermogen	1,80 W
Nominale vermogen	1,80 W
Nominale spanning	12 V
Arbeidsfactor λ	0,50
Vergelijkbaar vermogen lamp	20 W

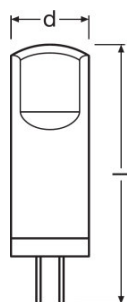
Fotometrische data

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	300,00 °
Opstarttijd	< 0,5 s

Afmetingen



Totale lengte	36,0 mm
Diameter	13,0 mm
Buitenkolf	T14

Lengte	36,0 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	G4
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-1,8/827-220-240-G4-14/36
Bestelreferentie	LEDSPIN20 CL 1,

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075093911	Blister 2	37 mm x 140 mm x 120 mm	18,00 g	0.62 dm ³
4058075093928	Verzenddoos 18	345 mm x 153 mm x 136 mm	295,00 g	7.18 dm ³
4058075136083	Vouwdoos 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	7,00 g	0.05 dm ³
4058075136090	Verzenddoos 10	158 mm x 68 mm x 76 mm	96,00 g	0.82 dm ³

4058075136106	Verzenddoos 120	325 mm x 213 mm x 167 mm	1317,00 g	11.56 dm ³
4058075811973	Blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	15,00 g	0.62 dm ³
4058075811980	Verzenddoos 9	345 mm x 153 mm x 132 mm	295,00 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 veelvouden 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.