

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOPIN SST 20 W 230 V G9

HALOPIN SUPERSTAR | Halogenlampen mit G9-Sockel



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Arbeitsplatzbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen

---

### PRODUKTVORTEILE

- Brillantes Akzentlicht
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Robustes Wendeldesign durch innovative, einzigartige Noppentechnik
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- Einfache Handhabung durch G9-Stecksocket-Fassungssystem
- Betrieb ohne Trafo
- UV-Filter
- Erfüllt IEC 60432-3 durch integrierte Sicherungsfunktion

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- Dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100
- Socket: G9

**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	20,00 W
<b>Nennspannung</b>	230.0 V
<b>Bemessungsleistung</b>	20,00 W
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	1,00
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	25 W

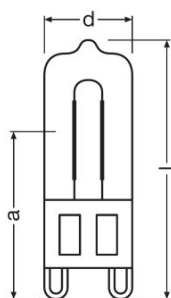
Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	235 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Bemessungslichtstrom</b>	235 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	100
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,80
<b>Farbtemperatur</b>	2700 K
<b>Lichtstrom</b>	235 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	100

Lichttechnische Daten

<b>Startzeit</b>	0,0 s
<b>Aufwärmzeit (60 %)</b>	0,00 s

Abmessungen & Gewicht



<b>Durchmesser</b>	14,0 mm
<b>Länge</b>	43,0 mm
<b>Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)</b>	22,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	43,0 mm
<b>Außenkolben</b>	T13,3

<b>Maximaler Durchmesser</b>	14,0 mm
------------------------------	---------

#### Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	2000 h
<b>Bemessungslampenlebensdauer</b>	2000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	50000

#### Zusätzliche Produktdaten

<b>Socket (Normbezeichnung)</b>	G9
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja

#### Einsatzmöglichkeiten

<b>Brennstellung</b>	Beliebig
<b>Dimmbar</b>	Ja

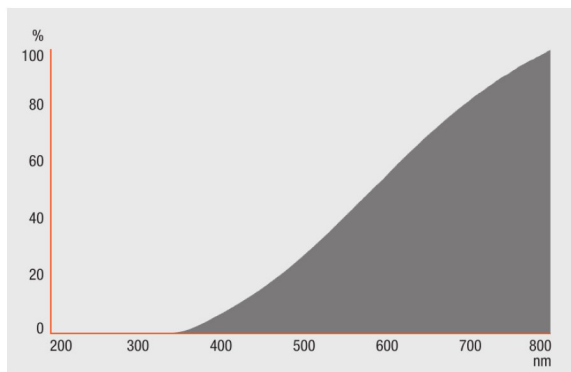
#### Zertifikate & Standards

<b>Energieverbrauch</b>	20 kWh/1000h
<b>Energieeffizienzklasse</b>	D

#### Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	HSGST/C/UB-20-230-G9-22
--------------	-------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4008321945136	Blister 1	140 mm x 17 mm x 120 mm	14,21 g	0.29 dm <sup>3</sup>
4008321945143	Versandschachtel 10	164 mm x 130 mm x 148 mm	219,10 g	3.16 dm <sup>3</sup>
4052899195356	Blister 2	141 mm x 22 mm x 121 mm	11,00 g	0.38 dm <sup>3</sup>
4052899195363	Versandschachtel 20	164 mm x 148 mm x 130 mm	225,00 g	3.16 dm <sup>3</sup>
4052899948488	Blister 3	140 mm x 120 mm x 15 mm	19,70 g	0.25 dm <sup>3</sup>
4052899948495	Versandschachtel 30	164 mm x 148 mm x 130 mm	253,00 g	3.16 dm <sup>3</sup>

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.

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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