

## Produktdatenblatt

**Modellbezeichnung: Halogen Stiftsockellampe G4, 20W**

### **Technische Daten:**

Energieeffizienzklasse:	C
Gewichteter Energieverbrauch (kWh/h):	20 kWh/ 1000 h
Nennlichtstrom (lm):	280 lm
Nennlebensdauer (h):	2000 h
Anzahl möglicher Schaltzyklen:	8000
Farbtemperatur (k):	2800 k
Anlaufzeit bis zur Erreichung von 60% des vollen Lichtstroms (s):	< 1 s
Lichtstromsteuerung (dimmbar):	ja
Ist die Lampe für andere Normbedingungen optimiert?	nein
Lampenmaße (Länge und Durchmesser in mm):	30 x 8 mm
Äquivalenz zu einer herkömmlichen Glühlampe (W):	-
Wirkungsgradforderung für die Auslobung "Energiesparlampe" erfüllt?	-
Falls vorhanden, Angabe des Quecksilbergehalts (mg):	-
Internetseite, die bei versehentlichem Bruch der Lampe Informationen bietet:	BLACK.de (Leitfaden)
Bemessungsleistungsaufnahme (W):	20,0 W
Bemessungslichtstrom (lm):	-
Bemessungslebensdauer (h):	2000 h
elektrischer Leistungsfaktor der Lampe:	1,00
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer (%):	75%
Zündzeit (Zeit bis zum optimalen Betrieb in s):	< 1,0 s
Farbwiedergabe (Ra):	100 Ra
Anleitung zur Entsorgung von Bruchstücken bei versehentlichem Bruch der Lampe:	siehe Leitfaden (BLACK.de)
Empfehlung zur Entsorgung von Lampen nach Ablauf der Lebensdauer:	siehe Leitfaden (BLACK.de)

# **BLACK.de**