

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOSTAR OVEN 20 W 12 V G4

HALOSTAR OVEN | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel für Backofenbeleuchtung



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Backöfen

---

### PRODUKTVORTEILE

- Zwei- bis dreifache Lichtausbeute im Vergleich zu herkömmlicher Backofenbeleuchtung
- Optimale Halogenzusammensetzung für hohe Temperaturen
- Vergütete Stifte für sicheren Kontakt bei hohen Temperaturen
- Pyrolyseeignung (zulässige Umgebungstemperatur 450 °C)
- Enthält kein Quecksilber



**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	20,00 W
<b>Nennspannung</b>	12,0 V
<b>Bemessungsleistung</b>	20,00 W
<b>Netzleistungsfaktor λ</b>	1,00

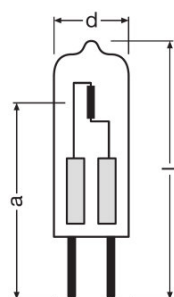
Photometrische Daten

<b>Nennlichtstrom</b>	320 lm
<b>Bemessungsfarbtemperatur</b>	2800 K
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Bemessungslichtstrom</b>	320 lm
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	100
<b>Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende</b>	0,80

Lichttechnische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



<b>Durchmesser</b>	10,0 mm
<b>Länge</b>	33,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	33,0 mm
<b>Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)</b>	22,0 mm
<b>Außenkolben</b>	T10
<b>Maximaler Durchmesser</b>	10,0 mm

Lebensdauer

<b>Nennlebensdauer</b>	2000 h <sup>1)</sup>
------------------------	----------------------

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

<sup>1)</sup> Mittlere Lebensdauer bei Raumtemperatur, höhere Temperaturen können mittlere Lebensdauer reduzieren

**Zusätzliche Produktdaten**

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	G4
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja
<b>Anmerkung zum Produkt</b>	Hitzebeständig bis zu 300°C/Lampen sind für Pyrolyse geeignet (Lampen müssen ausgeschaltet sein. max. Umgebungstemperatur 450 °C)/Nur in geschlossenen Leuchten verwenden.

**Einsatzmöglichkeiten**

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

**Zertifikate & Standards**

<b>Energieeffizienzklasse</b>	C
<b>Energieverbrauch</b>	22 kWh/1000h

**Klassifikationen**

<b>ILCOS</b>	HSGST/C/UB-20-12-G4-10/22
--------------	---------------------------

**VERPACKUNGSMITTEL**

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300023946	HALOSTAR OVEN 20 W 12 V G4	Versandschachtel 3200	310 mm x 150 mm x 285 mm	13.25 dm <sup>3</sup>	4680.00 g
4050300308050	HALOSTAR OVEN 20 W 12 V G4	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	178.60 g

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.