

# PRODUKTDATENBLATT

## HALOSTAR ST 20 W 12 V G4

HALOSTAR STAR | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



---

### ANWENDUNGSGEBIETE

- Küchenbeleuchtung
- Spiegelbeleuchtung
- Beleuchtung zum Lesen
- Eingangsbeleuchtung
- Shops
- Gaststätten, Hotels und ähnliche repräsentative Anwendungen
- Büros, öffentliche Einrichtungen

---

### PRODUKTVORTEILE

- Brillantes Akzentlicht
- Genial kleine Abmessungen für neue, revolutionäre Leuchtendesigns
- Für den Betrieb in offenen Leuchten gemäß IEC 60598-1
- UV-Filter

---

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100
- Sockel: G4, GY6.35

**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	20,00 W
<b>Nennspannung</b>	12 V
<b>Bemessungsleistung</b>	20,00 W
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	1,00
<b>Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe</b>	20 W

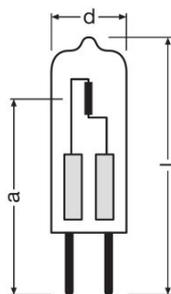
Photometrische Daten

<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>Farbtemperatur</b>	2800 K
<b>Lichtstrom</b>	320 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>	10,0 mm
<b>Gesamtlänge</b>	33,0 mm
<b>Abstand Lichtschwerpunkt (LCL)</b>	30,0 mm
<b>Länge</b>	33,0 mm
<b>Außenkolben</b>	T10

## Lebensdauer

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

## Zusätzliche Produktdaten

<b>Sockel (Normbezeichnung)</b>	G4
<b>Quecksilbergehalt</b>	0,0 mg
<b>Quecksilberfrei</b>	Ja

## Einsatzmöglichkeiten

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

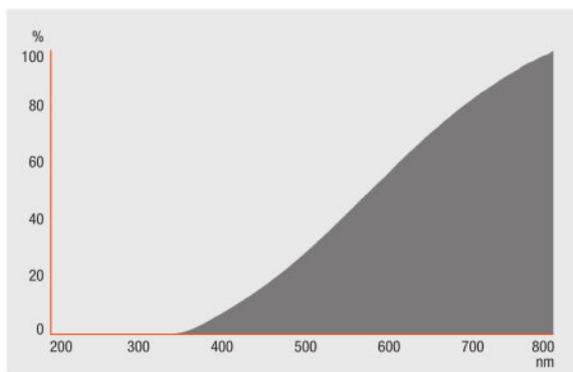
## Zertifikate &amp; Standards

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

## Klassifikationen

<b>ILCOS</b>	HSGST/UB-20-12-G4-10/30
--------------	-------------------------

Lichtverteilung



Strahlungsverteilung

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4008321201836	HALOSTAR ST 20 W 12 V G4	Versandschachtel 20	164 mm x 130 mm x 148 mm	3.16 dm <sup>3</sup>	204,50 g
4058075094215	HALOSTAR ST 20 W 12 V G4	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	165,00 g
4058075094215	HALOSTAR ST 20 W 12 V G4	Versandschachtel 200	485 mm x 137 mm x 154 mm	10.23 dm <sup>3</sup>	594,00 g
4058075094215	HALOSTAR ST 20 W 12 V G4	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	165,00 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.