

---

## HALOSTAR 10 W 12 V G4

HALOSTAR Standard | Niedervolt-Halogenlampen mit Stecksockel



---

### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- 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
- Enthält kein Quecksilber

---

### Produkteigenschaften

- Mittlere Lebensdauer: 2.000 h
- 100 % dimmbar
- Farbwiedergabeindex  $R_a$ : 100

## Technische Daten

### Elektrische Daten

Nennleistung	10,0 W
Nennspannung	12,0 V
Bemessungsleistung	10,00 W
Netzleistungsfaktor $\lambda$	1,00

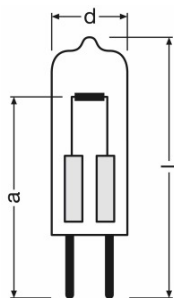
### Photometrische Daten

Nennlichtstrom	140 lm
Farbtemperatur	2800 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Bemessungslichtstrom	140 lm
Farbwiedergabeindex Ra	100

### Lichttechnische Daten

Startzeit	0,0 s
Aufwärmzeit (60 %)	0,00 s

### Abmessungen & Gewicht



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

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	2000 h
-----------------	--------

## Produktdatenblatt

Bemessungslampenlebensdauer	2000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000 <sup>1)</sup>
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,80

<sup>1)</sup> Bei 1 min ein / 3 min aus

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	G4
Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja

### Einsatzmöglichkeiten

Brennstellung	Beliebig
Dimmbar	Ja

### Zertifikate & Standards

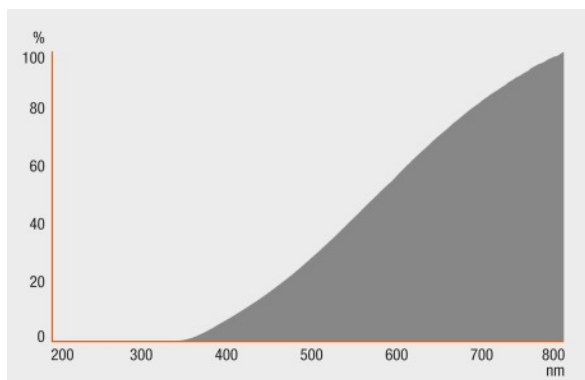
Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	11 kWh/1000h

### Klassifikationen

ILCOS	HSGST/C/UB-10-12-G4-10/22
-------	---------------------------

## Lichtverteilung

---



## Strahlungsverteilung

---

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300010717	HALOSTAR 10 W 12 V G4	Versandschachtel 40	144 mm x 107 mm x 121 mm	1.86 dm <sup>3</sup>	188.00 g
4050300010717	HALOSTAR 10 W 12 V G4	Versandschachtel 200	485 mm x 137 mm x 154 mm	10.23 dm <sup>3</sup>	885.00 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.

---

### Haftungsausschluss

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