



# Kompakte Form, brillantes, weißes Licht

## Kapseln LV 3000 h

Niedervolt-Halogen-Capsules. Ideale Lösung für kleine, dekorative Leuchten. UV-Schutzglasfilter und Niederdruckfüllung ermöglichen den Einsatz ohne Glasabdeckung. Die kompakte Halogenstiftsockellampe strahlt über ihre lange Nutzlebensdauer brillantes Weißlicht ab.

### Vorteile

- Perfekter Austauschartikel für Halogenleuchten
- Helles, funkelndes Halogenlicht zur Gestaltung der gewünschten Atmosphäre
- Stufenlos dimmbar von 0 bis 100 %, um verschiedene Lichtszenarien zu kreieren

### Merkmale

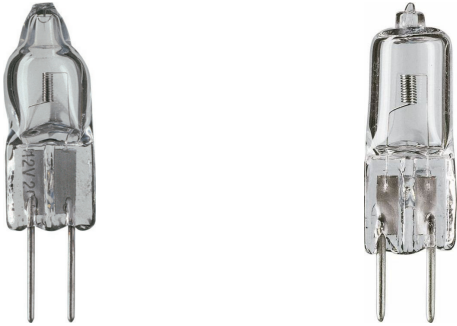
- Hochwertiges Licht mit hervorragender Farbwiedergabe (Ra=100)
- Kompakte Bauform und einfacher Einbau in die Leuchte
- Universelle Brennstellung
- Sofortstart

### Anwendung

- Allgemeinbeleuchtung in Geschäften, Restaurants, Hotels, Galerien, Ausstellungen und Museen
- Ideal für den Einsatz in kleinen, dekorativen Leuchten

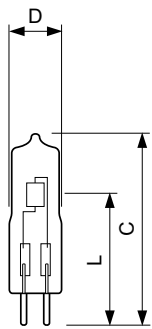
# Kapseln LV 3000 h

## Versions



## Abmessungsskizzen

D



Product	D (max)	L	C (max)
Caps 3000h 7W G4 12V CL 1CT/10x10F	10 mm	22.2 mm	33 mm
Caps 3000h 14W G4 12V CL 1CT/10x10F	10 mm	22.2 mm	33 mm

Product	D (max)	L	C (max)
Caps 3000h 25W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	12 mm	30 mm	44 mm
Caps 3000h 14W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	12 mm	30 mm	44 mm
Caps 3000h 35W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	12 mm	30 mm	44 mm

# Kapseln LV 3000 h

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL) B

### Dimmen

Dimmbar Ja

### Elektrische Kenndaten

Spannung (nom.) 12 V

Startzeit (nom.) 0.0 s

Aufwärmzeit bis 60 % Licht (nom.) instant full light s

### Allgemeine Eigenschaften

Nennlebensdauer (nom.) 3000 h

Betriebsstellung UNIVERSAL

Nennlebensdauer (Std.) 3000 h

Schaltzyklus 12000X

### Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex (nom.) 100

### Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung Klar

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
82786400	Caps 3000h 7W G4 12V CL 1CT/10x10F	7 kWh
82774100	Caps 3000h 14W G4 12V CL 1CT/10x10F	14 kWh
82777200	Caps 3000h 14W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	14 kWh
82780200	Caps 3000h 25W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	25 kWh
82783300	Caps 3000h 35W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	35 kWh

## Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Nennleistung (nom.)
82786400	Caps 3000h 7W G4 12V CL 1CT/10x10F	0.58 A	7.0 W
82774100	Caps 3000h 14W G4 12V CL 1CT/10x10F	1.167 A	14.0 W
82777200	Caps 3000h 14W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	1.167 A	14.0 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Nennleistung (nom.)
82780200	Caps 3000h 25W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	2.083 A	25.0 W
82783300	Caps 3000h 35W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	2.917 A	35.0 W

## Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Socket
82786400	Caps 3000h 7W G4 12V CL 1CT/10x10F	G4
82774100	Caps 3000h 14W G4 12V CL 1CT/10x10F	G4
82777200	Caps 3000h 14W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	GY6.35

Order Code	Full Product Name	Socket
82780200	Caps 3000h 25W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	GY6.35
82783300	Caps 3000h 35W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	GY6.35

## Anforderungen an das Leuchtendesign

Order Code	Full Product Name	Kolbentemperatur (max.)
82786400	Caps 3000h 7W G4 12V CL 1CT/10x10F	600 °C
82774100	Caps 3000h 14W G4 12V CL 1CT/10x10F	600 °C
82777200	Caps 3000h 14W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	600 °C

Order Code	Full Product Name	Kolbentemperatur (max.)
82780200	Caps 3000h 25W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	900 °C
82783300	Caps 3000h 35W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	900 °C

## Lichttechnische Daten

## Kapseln LV 3000 h

Order Code	Ähnlichste		Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
	Full Product Name	Farbtemperatur (nom.)			
82786400	Caps 3000h 7W G4 12V CL 1CT/10x10F	-	12.3 lm/W	86 lm	86 lm
82774100	Caps 3000h 14W G4 12V CL 1CT/10x10F	2900 K	16.6 lm/W	232 lm	232 lm
82777200	Caps 3000h 14W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	2900 K	16.6 lm/W	232 lm	232 lm

Order Code	Ähnlichste		Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom (nom.)	Nennlichtstrom (nom.)
	Full Product Name	Farbtemperatur (nom.)			
82780200	Caps 3000h 25W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	3000 K	20 lm/W	500 lm	500 lm
82783300	Caps 3000h 35W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	3100 K	21.9 lm/W	766 lm	766 lm

### Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
82786400	Caps 3000h 7W G4 12V CL 1CT/10x10F	T9
82774100	Caps 3000h 14W G4 12V CL 1CT/10x10F	T9
82777200	Caps 3000h 14W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	T11

Order Code	Full Product Name	Kolbenform
82780200	Caps 3000h 25W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	T11
82783300	Caps 3000h 35W GY6.35 12V CL 1CT/10x10F	T11

