



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

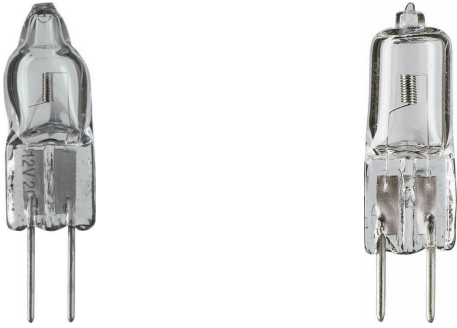
- Hochwertiges Licht mit hervorragender Farbwiedergabe (Ra=100)
- Kompakte Bauform und einfacher Einbau in die Leuchte
- Universelle Brennstellung
- Sofortstart

Anwendung

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

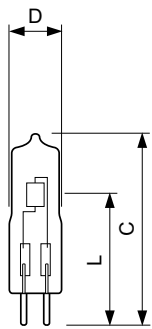
Kapseln LV 3000 h

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

