



# Kompaktní světelný zdroj se zářivým bílým světlem

## Capsuleline

Nízkonapěťová halogenová kapsle vhodná pro malá dekorativní svítidla. Nízkotlaká technologie se sklem blokujícím UV paprsky umožňuje použití ve svítidlech bez krycího skla. Kompaktní světelný zdroj Capsuleline poskytuje jasné bílé světlo po celou dobu dlouhé životnosti.

### Výhody

- Jasně, jiskřivé halogenové světlo vytvářející příjemnou atmosféru
- Plně stmívatelná od 0 do 100% pro splnění libovolných požadavků na osvětlení
- Nízké náklady na údržbu vzhledem k dlouhé životnosti

### Vlastnosti

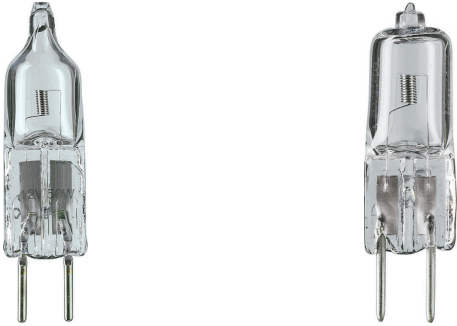
- Vysoká kvalita světla a excelentní barevné podání ( $R_{a} \geq 100$ )
- Napájení pomocí elektrické sítě, bez nutnosti použití transformátoru
- Kompaktní rozměry a snadné umístění do svítidel
- Univerzální provozní poloha
- Okamžité zapnutí

### Aplikace

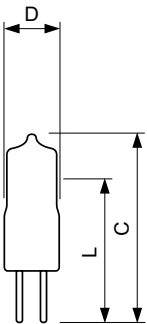
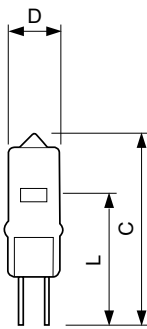
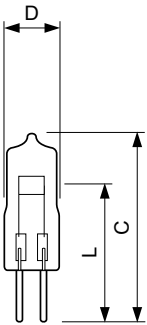
- Osvětlení v obchodech, restauracích, hotelech, galeriích a v muzeích. Ideální pro použití v malých dekorativních svítidlech.

# Capsuleline

## Versions



## Rozměrové výkresy

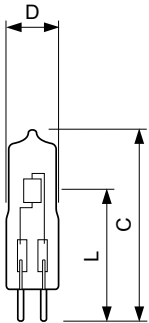


Product	D (max)	L	C (max)
Capsuleline 5W G4 12V CL 2000h 1CT/10X10F	10 mm	22 mm	33 mm

Product	D (max)	L	C (max)
Capsuleline 5W G4 12V CL 2000h 1CT/10X10F	10 mm	22 mm	33 mm

Product	D (max)	L	C (max)
Capsuleline 5W G4 12V CL 2000h 1CT/10X10F	10 mm	22 mm	33 mm

## Rozměrové výkresy



Product	D (max)	L	C (max)
Capsuline 20W GY6.35 12V CL 4000h 1CT/10X10F	12 mm	30 mm	44 mm

### Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	C
------------------------------------	---

### Controls and Dimming

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

### Operating and Electrical

Napětí (jmen.)	12 V
Doba spuštění (jmen.)	0,0 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	instant full light

### General Information

Provozní poloha	UNIVERSAL
-----------------	-----------

### Light Technical

Index barevného podání (jmen.)	100
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (min.)	80 %

### Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá (CL)
----------------	-----------

### Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h
40219650	CAPS 20W GY6.35 12V CL 4000H 1CT/10X10F	21 kWh
65410650	CAPS 5W G4 12V CL 2000H 1CT/10X10F	5 kWh

## Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
40219650	CAPS 20W GY6.35 12V CL 4000H 1CT/10X10F	1,66 A	20.0 W

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
65410650	CAPS 5W G4 12V CL 2000H 1CT/10X10F	-	5.0 W

## General Information (1/2)

Order Code	Full Product Name	Patice	Jmenovitá životnost (jmen.)	Kód Philips	Jmenovitá životnost (hodin)
40219650	CAPS 20W GY6.35 12V CL 4000H 1CT/10X10F	GY6.35	4000 h	13104	4000 h

Order Code	Full Product Name	Patice	Jmenovitá životnost (jmen.)	Kód Philips	Jmenovitá životnost (hodin)
65410650	CAPS 5W G4 12V CL 2000H 1CT/10X10F	G4	2000 h	18048	2000 h

## General Information (2/2)

Order Code	Full Product Name	Cyklus přepínání
40219650	CAPS 20W GY6.35 12V CL 4000H 1CT/10X10F	16 000x

Order Code	Full Product Name	Cyklus přepínání
65410650	CAPS 5W G4 12V CL 2000H 1CT/10X10F	8 000x

## Luminaire Design Requirements

Order Code	Full Product Name	Teplota žárovky (max.)
40219650	CAPS 20W GY6.35 12V CL 4000H 1CT/10X10F	900 °C

Order Code	Full Product Name	Teplota žárovky (max.)
65410650	CAPS 5W G4 12V CL 2000H 1CT/10X10F	220 °C

## Light Technical

Order Code	Full Product Name	Měrný		Světelný tok	
		Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	výkon (jmen.)	(jmen.)	(jmen.)
40219650	CAPS 20W GY6.35 12V CL	3000 K	15 lm/W	300 lm	300 lm

Order Code	Full Product Name	Měrný		Světelný tok	
		Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	výkon (jmen.)	(jmen.)	(jmen.)
	4000H 1CT/10X10F				
65410650	CAPS 5W G4 12V CL 2000H 1CT/10X10F	2700 K	-	40 lm	40 lm

## Mechanical and Housing

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
40219650	CAPS 20W GY6.35 12V CL 4000H 1CT/10X10F	T11

Order Code	Full Product Name	Tvar žárovky
65410650	CAPS 5W G4 12V CL 2000H 1CT/10X10F	T9

