



Pieni koko, säkenöivä valkoinen valo

Capsuline

Pienjännitteinen halogeenikapseli. Ihanteellinen pienikokoisiin, koristeellisiin valaisimiin. Matalan täyttöpaineen ja UV-säteilyä estävän lasin ansiosta sopii valaisimiin, joissa ei ole suojalasia. Pienikokoinen Capsuline antaa säkenöivää valkoista valoa pitkän käyttöiän ajan.

Hyödyt

- Kirkas ja säkenöivä halogeenivalo luo oikean tunnelman
- Täysin himmennettävä välillä 0–100 %, täyttää erilaiset kirkkausvaatimukset
- Alhaiset vaihtokustannukset pitkän käyttöiän ansiosta

Ominaisuudet

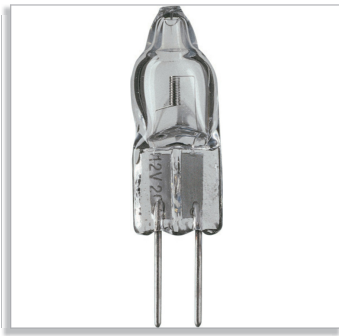
- Ylivoimaisen laadukas valo ja erinomainen värintoisto (Ra=100)
- Verkkojännitteellä toimiva lamppu, muuntajaa ei tarvita
- Pieni koko, helppo sovittaa valaisimeen
- Vapaa polttoasento
- Välitön syttyminen

Soveltaminen

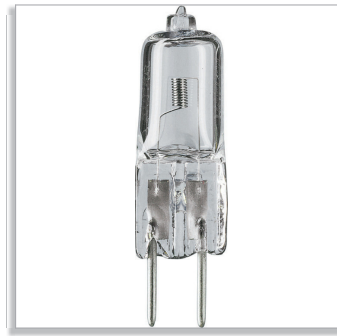
- Yleisvalaistukseen myymälöissä, ravintoloissa, hotelleissa, gallerioissa, näyttelyissä ja museoissa. Ihanteellinen pienikokoisiin, koristeellisiin valaisimiin

PHILIPS

Samankaltaiset tuotteet

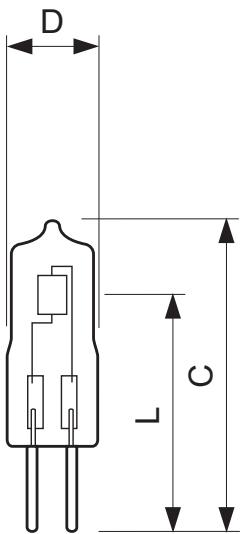


G4, T9, Clear



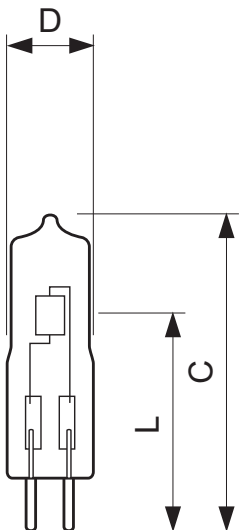
GY6.35, T11, Clear

Mittapiirros



Capsuline 10W G4 12V CL 4000h 1CT

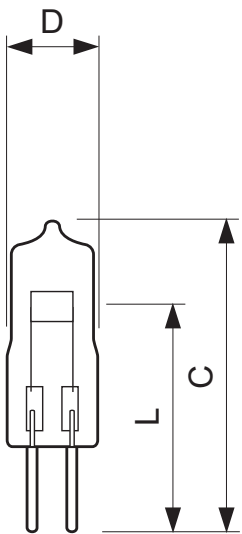
Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)
CAP SU 13284 10W G4 12V CL	33	9	22
CAP SU 13078 20W G4 12V CL	33	9	22



Capsuline 50W GY6.35 24V CL 4000h 1CT

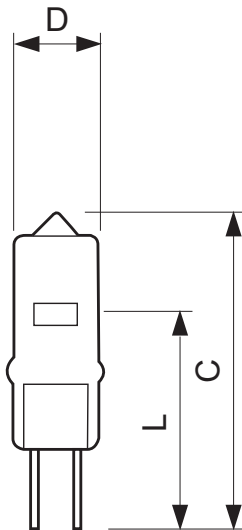
Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)
CAP SU 13090 50W GY6.35 24V CL	44	12	30
CAP SU 13100 100W GY6.35 12V CL	44	12	30
CAP SU 13101 75W GY6.35 12V CL	44	12	30
CAP SU 13102 50W GY6.35 12V CL	44	12	30
CAP SU 13103 35W GY6.35 12V CL	44	12	30
CAP SU 13104 20W GY6.35 12V CL	44	12	30

Mittapiirros



Capsuleline 20W G4 24V CL 4000h 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)
CAP ST 13091 20W G4 24V CL	33	9	24
CAP ST 13283 5W G4 12V CL	33	9	22



Capsuleline 10W G4 12V CL 2000h 1CT

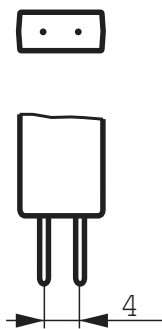
Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)
CAP Fighter 18182 10W G4 12V CL	33	10	22.2
CAP Fighter 14729 20W G4 12V CL	33	10	22
CAP Fighter 14730 50W GY6.35 12V CL	44	12	30

Yleiset ominaisuudet

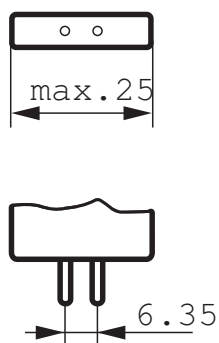
Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Philips koodi	Kanta	Kupu	Kuvun pinta	Polttoasento	Nominal Life-time	Polttoikä	Polttoikä
409706 50	4729284	Capsuleline 10W G4 12V CL 4000h 1CT	13284	G4	T3	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
402103 50	4729269	Capsuleline 20W G4 12V CL 4000h 1CT	13078	G4	T3	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
409621 50	4729272	Capsuleline 20W G4 24V CL 4000h 1CT	13091	G4	T3	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
409690 50	4729281	Capsuleline 5W G4 12V CL 4000h 1CT	13283	G4	T3	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
409638 50	4729275	Capsuleline 50W GY6.35 24V CL 4000h 1CT	13090	GY6.35	T4	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
402158 50	4729254	Capsuleline 100W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	13100	GY6.35	T4	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
402165 50	4729257	Capsuleline 75W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	13101	GY6.35	T4	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
402172 50	4729260	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	13102	GY6.35	T4	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
402189 50	4729263	Capsuleline 35W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	13103	GY6.35	T4	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Philips koodi	Kanta	Kupu	Kuvun pinta	Polttoasento	Nominal Lifetime	Polttoikä	Polttoikä
402196 50	4729266	Capsuleline 20W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	13104	GY6.35	T4	Kirkas	vapaa	4000 hr	4000 hr	4 an
412959 50	4725416	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 2000h 1CT	14730	GY6.35	T4	Kirkas	vapaa	2000 hr	2000 hr	2 an
412980 50	4725412	Capsuleline 10W G4 12V CL 2000h 1CT	18182	G4	T3	Kirkas	vapaa	2000 hr	2000 hr	2 an
412997 50	4725414	Capsuleline 20W G4 12V CL 2000h 1CT	14729	G4	T3	Kirkas	vapaa	2000 hr	2000 hr	2 an

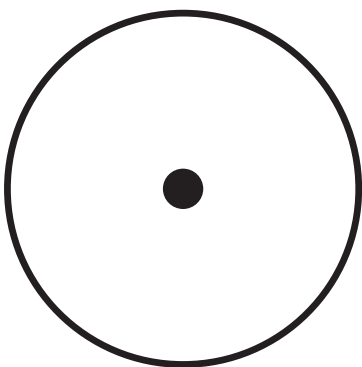
Asennusdiagrammit



G4



GY6.35



any

Valotekniset ominaisuudet

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Värintois- toindeksi	Väri- lämpö- tila	Lampun valo- virta	Valovirta	Lampun valote- hokkuus	LLMF nim.polt- toiän lopussa
409706 50	4729284	Capsuleline 10W G4 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	2850 K	140 Lm	140 Lm	14 Lm/W	80 (min) %
402103 50	4729269	Capsuleline 20W G4 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	310 Lm	310 Lm	15,5 Lm/W	80 (min) %

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Värintoistoindeksi	Väriämpötila	Lampun valovirta	Valovirta	Lampun valotehokkuus	LLMF nim.polttoian lopussa
409621 50	4729272	Capsuleline 20W G4 24V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	300 Lm	300 Lm	15 Lm/W	80 (min) %
409690 50	4729281	Capsuleline 5W G4 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	2800 K	60 Lm	60 Lm	12 Lm/W	80 (min) %
409638 50	4729275	Capsuleline 50W GY6.35 24V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	850 Lm	850 Lm	17 Lm/W	80 (min) %
402158 50	4729254	Capsuleline 100W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	1850 Lm	1850 Lm	22 Lm/W	80 (min) %
402165 50	4729257	Capsuleline 75W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	1400 Lm	1400 Lm	18.8 Lm/W	80 (min) %
402172 50	4729260	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	880 Lm	880 Lm	17.2 Lm/W	80 (min) %
402189 50	4729263	Capsuleline 35W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	600 Lm	600 Lm	17 Lm/W	80 (min) %
402196 50	4729266	Capsuleline 20W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	100 Ra8	3000 K	300 Lm	300 Lm	15 Lm/W	80 (min) %
412959 50	4725416	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 2000h 1CT	100 Ra8	2900 K	850 Lm	850 Lm	17 Lm/W	80 (min) %
412980 50	4725412	Capsuleline 10W G4 12V CL 2000h 1CT	100 Ra8	2700 K	100 Lm	100 Lm	10 Lm/W	80 (min) %
412997 50	4725414	Capsuleline 20W G4 12V CL 2000h 1CT	100 Ra8	2800 K	255 Lm	255 Lm	12.5 Lm/W	80 (min) %

Sähkötekniset ominaisuudet

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Nimellisteho	Lampun nimellisteho	Jännite	Lamppuvirta	Himmennettävissä	Syttymisaika	Syttymisaika 60% valon tuotto
409706 50	4729284	Capsuleline 10W G4 12V CL 4000h 1CT	10.0 W	10 W	12 V	0.83 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
402103 50	4729269	Capsuleline 20W G4 12V CL 4000h 1CT	20.0 W	20 W	12 V	1.67 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
409621 50	4729272	Capsuleline 20W G4 24V CL 4000h 1CT	20.0 W	20 W	24 V	0.83 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
409690 50	4729281	Capsuleline 5W G4 12V CL 4000h 1CT	5.00 W	5 W	12 V	0.42 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
409638 50	4729275	Capsuleline 50W GY6.35 24V CL 4000h 1CT	50.0 W	50 W	24 V	2.08 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
402158 50	4729254	Capsuleline 100W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	100.0 W	100 W	12 V	8.33 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
402165 50	4729257	Capsuleline 75W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	75.0 W	75 W	12 V	6.25 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
402172 50	4729260	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	50.0 W	50 W	12 V	4.25 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
402189 50	4729263	Capsuleline 35W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	35.0 W	35 W	12 V	2.95 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
402196 50	4729266	Capsuleline 20W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	20.0 W	20 W	12 V	1.66 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
412959 50	4725416	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 2000h 1CT	50.0 W	50 W	12 V	4.17 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
412980 50	4725412	Capsuleline 10W G4 12V CL 2000h 1CT	10.0 W	10 W	12 V	0.83 A	Kyllä	0.0 s	instant full light
412997 50	4725414	Capsuleline 20W G4 12V CL 2000h 1CT	20.0 W	20 W	12 V	1.67 A	Kyllä	0.0 s	instant full light

Ympäristömerkinnät

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Energiat-hokkuus-merkintä (EEL)	Energy consumption kWh/1000h
409706 50	4729284	Capsuleline 10W G4 12V CL 4000h 1CT	C	11 kWh
402103 50	4729269	Capsuleline 20W G4 12V CL 4000h 1CT	C	21 kWh
409621 50	4729272	Capsuleline 20W G4 24V CL 4000h 1CT	C	21 kWh
409690 50	4729281	Capsuleline 5W G4 12V CL 4000h 1CT	B	5 kWh
409638 50	4729275	Capsuleline 50W GY6.35 24V CL 4000h 1CT	C	53 kWh
402158 50	4729254	Capsuleline 100W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	D	106 kWh
402165 50	4729257	Capsuleline 75W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	C	80 kWh
402172 50	4729260	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	C	53 kWh
402189 50	4729263	Capsuleline 35W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	C	37 kWh
402196 50	4729266	Capsuleline 20W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	C	21 kWh
412959 50	4725416	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 2000h 1CT	C	53 kWh
412980 50	4725412	Capsuleline 10W G4 12V CL 2000h 1CT	C	11 kWh
412997 50	4725414	Capsuleline 20W G4 12V CL 2000h 1CT	C	21 kWh

Mittatiedot

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Poltto-jakso
409706 50	4729284	Capsuleline 10W G4 12V CL 4000h 1CT	16000X
402103 50	4729269	Capsuleline 20W G4 12V CL 4000h 1CT	16000X
409621 50	4729272	Capsuleline 20W G4 24V CL 4000h 1CT	16000X
409690 50	4729281	Capsuleline 5W G4 12V CL 4000h 1CT	16000X
409638 50	4729275	Capsuleline 50W GY6.35 24V CL 4000h 1CT	16000X
402158 50	4729254	Capsuleline 100W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	16000X

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Poltto-jakso
402165 50	4729257	Capsuleline 75W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	16000X
402172 50	4729260	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	16000X
402189 50	4729263	Capsuleline 35W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	16000X
402196 50	4729266	Capsuleline 20W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	16000X
412959 50	4725416	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 2000h 1CT	8000X
412980 50	4725412	Capsuleline 10W G4 12V CL 2000h 1CT	8000X
412997 50	4725414	Capsuleline 20W G4 12V CL 2000h 1CT	8000X

Vaatimukset valaisinsuunnittelulle

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Kuvun lämpö-tila
409706 50	4729284	Capsuleline 10W G4 12V CL 4000h 1CT	900 (max) C
402103 50	4729269	Capsuleline 20W G4 12V CL 4000h 1CT	900 (max) C
409621 50	4729272	Capsuleline 20W G4 24V CL 4000h 1CT	900 (max) C
409690 50	4729281	Capsuleline 5W G4 12V CL 4000h 1CT	600 (max) C
409638 50	4729275	Capsuleline 50W GY6.35 24V CL 4000h 1CT	900 (max) C
402158 50	4729254	Capsuleline 100W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	900 (max) C
402165 50	4729257	Capsuleline 75W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	900 (max) C
402172 50	4729260	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	900 (max) C
402189 50	4729263	Capsuleline 35W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	900 (max) C
402196 50	4729266	Capsuleline 20W GY6.35 12V CL 4000h 1CT	900 (max) C
412959 50	4725416	Capsuleline 50W GY6.35 12V CL 2000h 1CT	250 (max) C
412980 50	4725412	Capsuleline 10W G4 12V CL 2000h 1CT	220 (max) C
412997 50	4725414	Capsuleline 20W G4 12V CL 2000h 1CT	220 (max) C



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2014, Heinäkuu 30
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.