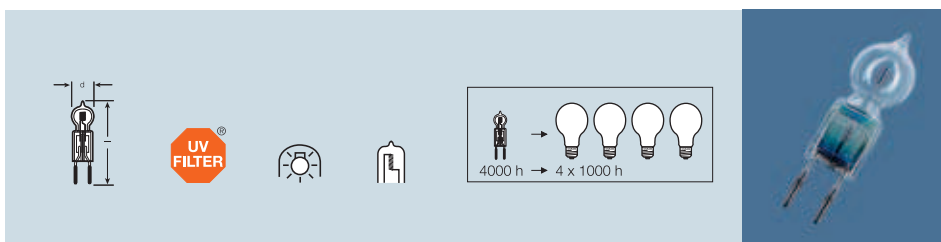
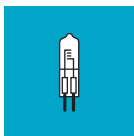


HALOSTAR® ENERGY SAVER G4/GY6,35



ENERGY SAVER

Nimike	Snro	EAN-koodi	W	V	lm	t [h]			d_{max} [mm]	l_{max} [mm]		
64423 ES	47 362 83	4008321 317964	14	12	280	4000	G4	10	33	22	40	
64429 ES	47 362 40	4050300 987262	25	12	500	4000	GY6.35	12	44	30	40	
64432 ES	47 395 19	4050300 615905	35	12	900	4000	GY6.35	12	44	30	40	
64440 ES	47 395 11	4050300 615936	50	12	1250	4000	GY6.35	12	44	30	40	
64447 ES	47 396 11	4050300 785400	65	12	1700	4000	GY6.35	12	44	30	40	



OSRAM HALOSTAR® ES -lamput kuluttavat tavallisiin halogeenilamppuihin verrattuna vähemmän energiaa, sillä niiden kupu on päällystetty lämpösäteilyä heijastavalla erikoispinnoitteella (IRC = Infra Red Coating). Pinnoitteen ansiosta lamppuun voidaan syöttää vähemmän energiaa valomäärän vähenemättä. IRC-lamppujen keskimääräinen elinikä on 4 000 tuntia.

- jopa 60 %:n kustannussäästö¹⁾
- pienempi lämpökuorma, pienempi tilojen jäähdytystarve
- keskimääräinen elinikä 4 000 tuntia
- valotehokkuus jopa 26 lm/W
- käyttö sallittua avoimissa valaisimissa (IEC 60598-1 -normi)
- aksiaalinen hehkulanka
- korroosiosuojatut kantapiikit
- himmennettävissä
- väriämpötila 3 000 K

Tavallinen halogeenipolttimo	HALOSTAR® ES
20 W →	14 W ES
35 W →	25 W ES
50 W →	35 W ES
75 W →	50 W ES
90 W →	65 W ES

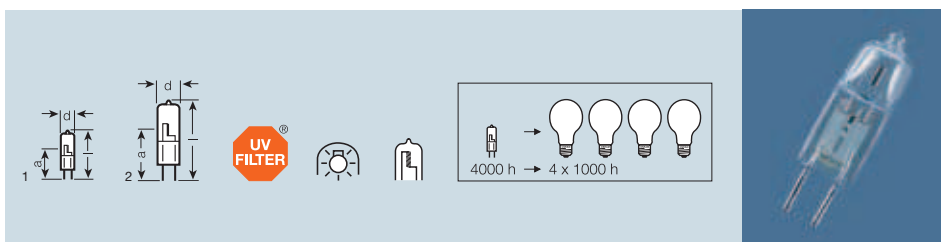


Lisää tietoa takuusta löydät osoitteesta <http://system-plus-guarantee.osram.info>



HALOSTAR IRC käytössä: Münchenin Raatihuone.

HALOSTAR STARLITE® G4/GY6.35



Nimike	Snro	EAN-koodi	W	V	lm	t[h]		d max. [mm]	l max. [mm]	a [mm]		No.
64405 S ¹⁾	47 396 20	4050300 335032	5	12	60	4000	G4	10	33	22	40	–
64410 S	47 396 22	4050300 335131	10	6	110	4000	G4	10	33	22	40	1
64415 S	47 396 24	4050300 335087	10	12	130	4000	G4	10	33	22	40	1
64425 S	47 396 26	4050300 335162	20	12	300	4000	G4	10	33	22	40	1
64427 S	47 396 00	4050300 328171	20	12	300	4000	GY6.35	12	44	30	40	2
64432 S	47 396 04	4050300 017426	35	12	600	4000	GY6.35	12	44	30	40	2
64440 S	47 297 04	4050300 328201	50	12	910	4000	GY6.35	12	44	30	40	2
64450 S	47 396 06	4050300 490151	75	12	1450	4000	GY6.35	12	44	30	40	2
64458 S	47 396 08	4050300 490182	90	12	1800	4000	GY6.35	12	44	30	40	2

HALOSTAR STARLITE® -lamppuja voidaan käyttää avoimissa valaisimissa. Tiukimmatkin UV-säteilyn raja-arvot (IEC 60432 -normin mukaisesti) alittuvat, sillä lamppujen kuuut on valmistettu UV-säteilyä suodattavasta lasista.

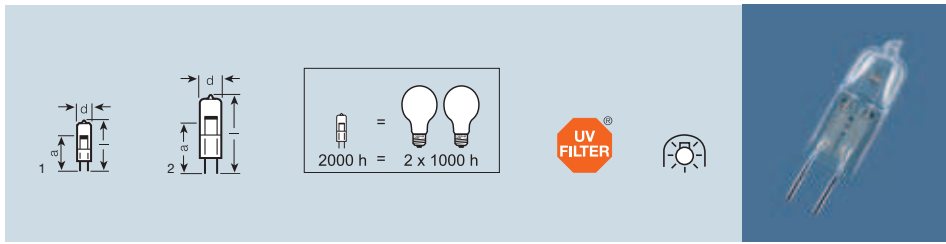
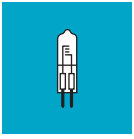
- keskimääräinen elinikä 4 000 tuntia
- aksiaalinen hehkulanka
- korroosiosuojatut kantapiikit
- käyttö sallittua avoimissa valaisimissa (IEC 60598-1 -normi)
- himmennettävissä
- värilämpötila 3 000 K



Kuva: Hera GmbH & Co. KG, Enger

1) Lampussa kovalasinen kupu ja poikittainen hehkulanka.

HALOSTAR® STANDARD G4/GY6.35



Nimike	Snro	EAN-koodi	W	V	lm	t(h)		d max. (mm)	l max. (mm)	a		No.
Kirkas												
64415	47 394 76	4050300 010717	10	12	140	2000	G4	10	33	22	40	1
64425	47 394 70	4050300 003924	20	12	320	2000	G4	10	33	22	40	1
64432	47 396 02	4050300 364629	35	12	600	2000	GY6.35	12	44	30	40	2
64440	47 394 72	4050300 324432	50	12	910	2000	GY6.35	12	44	30	40	2
Himmeä												
64415 F ¹⁾	47 393 64	4050300 269047	10	12	130	2000	G4	10	33	22	40	1
64425 F ¹⁾	47 393 66	4050300 324388	20	12	300	2000	G4	10	33	22	40	1
64432 F ¹⁾	47 393 72	4050300 277332	35	12	570	2000	GY6.35	12	44	30	40	2
64440 F ¹⁾	47 352 12	4050300 325170	50	12	830	2000	GY6.35	12	44	30	40	2

Lyhyemmän elinikänsä takia HALOSTAR® STANDARD -lamput soveltuvat lähinnä koti-valaistukseen.

- keskimääräinen elinikä 2 000 tuntia
- käyttö sallittua avoimissa valaisimissa (IEC 60598-1 -normi)
- UV-FILTER
- himmennettävissä
- värilämpötila 3 000 K

