

**Camelion®**

## Лампы



Энергосберегающие  
Галогенные  
Накаливания  
Люминесцентные  
Светодиодные

- Экономят до 80% электроэнергии по сравнению с обычными лампами накаливания такой же яркости
- Низкое тепловыделение во время работы лампы - возможность использования в светильниках, критичных к повышенному нагреву
- Встроенный ЭПРА - возможность прямой замены ламп накаливания
- Универсальное рабочее положение
- Включение без мерцания
- Отсутствие стробоскопического эффекта при работе
- Равномерное распределение света по колбе - мягкий свет не слепит глаза
- Высокий уровень цветопередачи (Ra не менее 82) - естественная передача цветов
- Широкий температурный диапазон эксплуатации (от -15 °С до +40 °С) - возможность использования ламп вне помещений
- Рабочий диапазон напряжений - 220-240В / 50Гц
- Возможность выбора света различного спектрального состава - тёплый белый, холодный белый и дневной белый свет
- Компактные размеры - возможность использования практически в любых светильниках, где применяются лампы накаливания
- Широкая линейка всех типов и мощностей

Идентификация энергосберегающих ламп Camelion

LH20-AS-M/842/E27

серия лампы (CF - Camelion ECO, LH - Camelion Classic, FC - Camelion PRO)

тип цоколя

мощность лампы (Вт)

цветовая температура (27 - 2700K, 42 - 4200K, 64 - 6400K)

конфигурация колбы

коэффициент цветопередачи (Ra > 80)

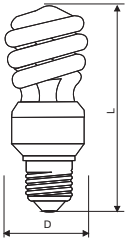


серия Camelion ECO

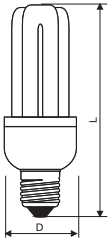
- Самая доступная серия энергосберегающих ламп
- Срок службы - 6 000 часов
- Обеспечивают мгновенный старт без мерцания



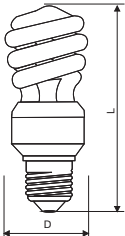
Конфигурация колбы  
Спираль (AS)



Конфигурация колбы  
3U



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
CF15-3U/8xx/E27	15	75				E27	825	T3	134 x 41	5/25/100
CF20-3U/8xx/E27	20	100				E27	1100	T4	152 x 48	5/25/100
CF26-3U/8xx/E27	26	130				E27	1430	T4	170 x 48	5/25/100



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
CF15-AS/8xx/E14	15	75				E14	825	T3	125 x 45	5/25/100
CF15-AS/8xx/E27	15	75				E27	825	T3	125 x 45	5/25/100

CF20-AS/8xx/E27	20	100				E27	1100	T3	124 x 58	5/25/50
CF26-AS/8xx/E27	26	130				E27	1430	T3	134 x 58	5/25/50
CF30-AS/8xx/E27	30	150				E27	1650	T3	146 x 58	5/25/50

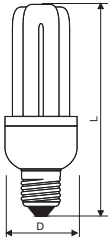


серия **Camelion Classic**

- Серия энергосберегающих ламп современного дизайна
- Срок службы - 8 000 часов
- Имеют функцию плавного старта в течение 2-3-х секунд для обеспечения номинального срока службы



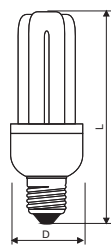
Конфигурация колбы **3U**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH11-3U/8xx/E14	11	55	●	●	●	E14	605	T3	119 x 41	5/25/100
LH11-3U/8xx/E27	11	55	●	●	●	E27	605	T3	118 x 41	5/25/100
LH13-3U/8xx/E14	13	65	●	●	●	E14	715	T3	129 x 41	5/25/100
LH13-3U/8xx/E27	13	65	●	●	●	E27	715	T3	127 x 41	5/25/100
LH15-3U/8xx/T3/E14	15	75	●	●	●	E14	825	T3	135 x 41	5/25/100
LH15-3U/8xx/T3/E27	15	75	●	●	●	E27	825	T3	135 x 41	5/25/100



Конфигурация колбы **3U (цветные)**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цвет света			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			синий	зелёный	красный					
LH26-3U/BLUE/E27	26	130	●			E27	470	T4	173x47	5/25/100
LH26-3U/GREEN/E27	26	130		●		E27	1520	T4	173x47	5/25/100
LH26-3U/RED/E27	26	130			●	E27	560	T4	173x47	5/25/100
LH26-3U/BLB/E27	26	130				●	-	T4	173x47	5/25/100



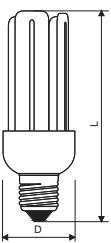
Конфигурация колбы **U**



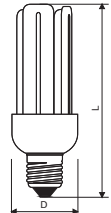
Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH9-U/8xx/G23	9	45	●	●		G23	495	T4	167x32	5/50/200
LH11-U/8xx/G23	11	55	●	●		G23	605	T4	235x32	5/50/200
LH9-U/BLB/G23	9	-				●	-	T4	167x32	5/50/200



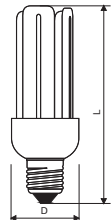
Конфигурация колбы **4U**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH15-4U-M/8xx/E27	15	75	●	●	●	E27	825	T3	116 x 47	5/25/100
LH18-4U-M/8xx/E27	18	90	●	●	●	E27	990	T3	123 x 47	5/25/100



LH20-4U/8xx/E27	20	100	●	●	●	E27	1100	T3	136 x 47	5/25/100
LH26-4U/8xx/E27	26	130	●	●	●	E27	1430	T3	144 x 47	5/25/100
LH30-4U/8xx/E27	30	150	●	●	●	E27	1650	T3	149 x 47	5/25/100

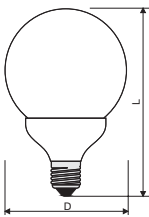


LH36-4U/842/E27	36	180		●		E27	1980	T4	205 x 71	20/40
LH65-4U/842/E27	65	325		●		E27	3575	T5	257 x 71	25/50
LH85-4U/842/E27	85	425		●		E27	4675	T5	295 x 87	25
LH85-5U/842/E40	85	425		●		E40	4675	T5	300 x 88	25
LH105-6U/842/E40	105	525		●		E40	5775	T5	300 x 105	25

NEW  
NEW



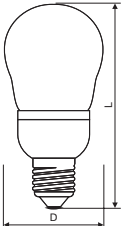
Конфигурация колбы **Шар (G)**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH9-GM/8xx/E14	9	45	●	●		E14	450	T3	105 x 50	5/25/100
LH9-GM/8xx/E27	9	45	●	●		E27	450	T3	95 x 50	5/25/100
LH23-G/8xx/E27	23	115	●	●		E27	1150	T4	164 x 108	25/50



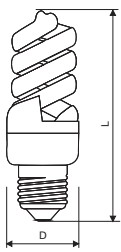
Конфигурация колбы **ЛОН (GLS)**



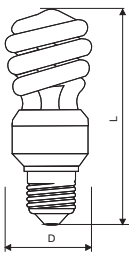
Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH15-GLS/8xx/E27	15	75	●	●		E27	750	T3	127 x 60	5/25/100



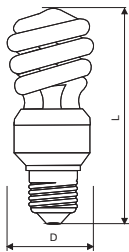
Конфигурация колбы  
**Спираль (AS)**



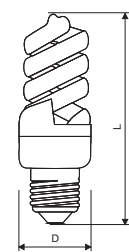
Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH9-AS-M/8xx/E14	9	45	●	●	●	E14	495	T3	106 x 35	5/25/100
LH9-AS-M/8xx/E27	9	45	●	●	●	E27	495	T3	106 x 35	5/25/100
LH11-AS-M/8xx/E14	11	55	●	●	●	E14	605	T3	110 x 35	5/25/100
LH11-AS-M/8xx/E27	11	55	●	●	●	E27	605	T3	110 x 35	5/25/100
LH13-AS-M/8xx/E14	13	65	●	●	●	E14	715	T3	112 x 37	5/25/100
LH13-AS-M/8xx/E27	13	65	●	●	●	E27	715	T3	112 x 37	5/25/100



LH15-AS-M/8xx/E14	15	75	●	●	●	E14	825	T3	110 x 45	5/25/100
LH15-AS-M/8xx/E27	15	75	●	●	●	E27	825	T3	110 x 45	5/25/100
LH20-AS-M/8xx/E14	20	100	●	●	●	E14	1100	T3	112 x 50	5/25/100
LH20-AS-M/8xx/E27	20	100	●	●	●	E27	1100	T3	110 x 50	5/25/100



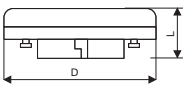
LH23-AS-M/8xx/E27	23	115	●	●	●	E27	1265	T3	114 x 55	5/25/100
LH26-AS-M/8xx/E27	26	130	●	●	●	E27	1430	T3	116 x 55	5/25/100
LH30-AS-M/8xx/E27	30	150	●	●	●	E27	1650	T3	127 x 55	5/25/100



LH45-AS/8xx/E27	45	225	●	●	●	E27	2700	T5	199 x 83	25
-----------------	----	-----	---	---	---	-----	------	----	----------	----



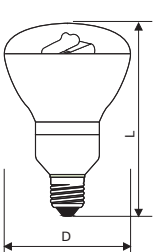
**NEW**  
Конфигурация колбы  
**Спираль (цоколь GX53)**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH11-GX53/8xx/GX53	11	55	●	●		GX53	550	T2	28 x 74	5/25/100

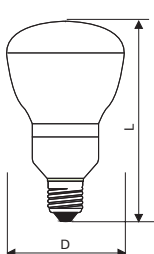


Конфигурация колбы  
**Рефлектор (R)**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH7-R50/8xx/E14	7	35	●	●	●	E14	350	T2	90 x 50	5/25/100

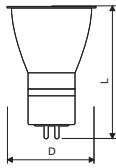
**NEW**



LH11-3U-RM/8xx/E27	11	55	●	●	●	E27	550	T3	108 x 63	5/25
LH13-3U-RM/8xx/E27	13	65		●		E27	650	T3	117 x 80	25



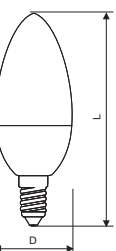
**NEW**  
Конфигурация колбы  
**Рефлектор (JCDR)**



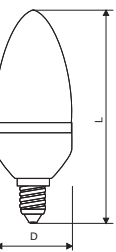
Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH9-JCDR/8xx/GU5.3	9	45	●	●	●	GU5.3	450	T2	68 x 50	5/25/100



Конфигурация колбы  
**Свеча (Candle)**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
LH5-CDL/8xx/E14	5	25	●	●		E14	250	T3	106 x 37	5/25/100



LH13-TCDL/8xx/E14	13	65	●	●		E14	650	T3	138 x 47	5/25/100
LH13-TCDL/8xx/E27	13	65	●	●		E27	650	T3	138 x 47	5/25/100

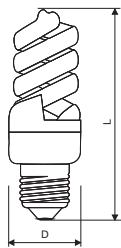


серия  
**Camelion  
PRO**

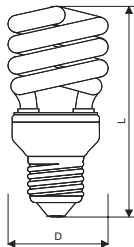
- Серия энергосберегающих ламп уникального дизайна, изготавливаемых с использованием самых передовых технологий
- Улучшенные электро- светотехнические характеристики
- Срок службы - 10 000 часов
- Сверхкомпактные размеры



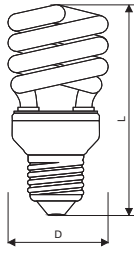
Конфигурация колбы  
**Спираль (AS, FS)**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC9-FS-T2/8xx/E14	9	60	●	●	●	E14	575	T2	95 x 32	5/25/100
FC9-FS-T2/8xx/E27	9	60	●	●	●	E27	575	T2	95 x 32	5/25/100



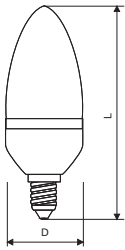
FC11-AS-T2/8xx/E14	11	75	●	●	●	E14	750	T2	93 x 45	5/25/100
FC11-AS-T2/8xx/E27	11	75	●	●	●	E27	750	T2	88 x 45	5/25/100
FC15-AS-T2/8xx/E14	15	90	●	●	●	E14	950	T2	99 x 45	5/25/100
FC15-AS-T2/8xx/E27	15	90	●	●	●	E27	950	T2	95 x 45	5/25/100



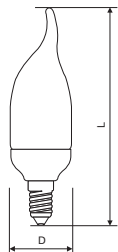
FC20-AS-T2/8xx/E27	20	130	●	●	●	E27	1350	T2	111 x 53	5/25/100
FC26-AS-T2/8xx/E27	26	160	●	●	●	E27	1700	T2	120 x 53	5/25/100



Конфигурация колбы  
**Свеча (C)**



Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC9-C/8xx/E14	9	45	●	●		E14	450	T2	108 x 37	5/25/100
FC9-C/8xx/E27	9	45	●	●		E27	450	T2	110 x 37	5/25/100



Конфигурация колбы  
**Свеча на ветру (CW)**

Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC9-CW/8xx/E14	9	45	●	●		E14	450	T2	134 x 39	5/25/100



Конфигурация колбы  
**Шар (G)**

Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC11-G/8xx/E14	11	55	●	●		E14	550	T2	95 x 60	5/25/100
FC11-G/8xx/E27	11	55	●	●		E27	550	T2	95 x 60	5/25/100



Конфигурация колбы  
**Рефлектор (JCDR)**

Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC5-JCDR/8xx/GU5.3	5	25	●	●	●	GU5.3	250	T2	47 x 50	5/25/100
FC7-JCDR/8xx/GU5.3	7	35	●	●		GU5.3	350	T2	57 x 50	5/25/100



Конфигурация колбы  
**ЛОН (GLS)**

Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC15-GLS/8xx/E27	15	75	●	●		E27	750	T2	115 x 60	5/25/100



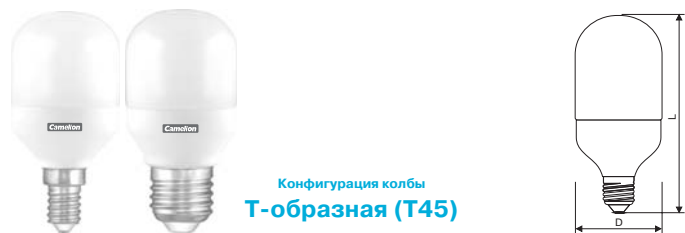
Конфигурация колбы  
**Рефлектор (GU10)**

Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC7-GU10/8xx/GU10	7	35		●		GU10	350	T2	58 x 50	5/25/100



Конфигурация колбы  
**Рефлектор (R)**

Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC11-R50/8xx/E14	11	55	●	●		E14	550	T2	90 x 50	5/25/100



Конфигурация колбы  
**T-образная (T45)**

Модель	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Цветовая температура (К)			Цоколь	Световой поток (лм)	Тип трубки	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
			2700	4200	6400					
FC11-T45/8xx/E14	11	55	●	●		E14	550	T2	90 x 45	5/25/100
FC11-T45/8xx/E27	11	55	●	●		E27	550	T2	90 x 45	5/25/100



FC15-R63/8xx/E27	15	75	●	●		E27	750	T2	103 x 63	5/25/100
------------------	----	----	---	---	--	-----	-----	----	----------	----------

NEW  
NEW

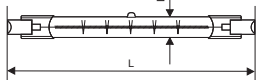
Соответствие обозначения колбы диаметру трубки для энергосберегающих ламп

Колба	T2	T3	T4	T5
Диаметр трубки, мм	7	9	12	16



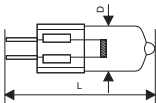
Галогенные лампы

- Яркий искрящийся свет и идеальная цветопередача создают эффект «бриллиантового света»
- Дихроичный отражатель для уменьшения тепла в световом пучке до 66%
- Компактные размеры
- Постоянный световой поток на протяжении всего срока службы ламп
- Повышенный срок службы - работают вдвое дольше обычных ламп накаливания
- Широкая линейка всех типов и мощностей
- Специальное кварцевое стекло, сокращающее уровень ультрафиолетового излучения



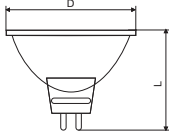
Линейные (двухцокольные) сетевого напряжения - J, 220В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
J78 100 R7s	100	R7s	1150	1 500	78 x 8	50/500
J78 150 R7s	150	R7s	2000	1 500	78 x 8	50/500
J118 150 R7s	150	R7s	2200	1 500	118 x 8	50/500
J118 200 R7s	200	R7s	3300	1 500	118 x 8	50/500
J118 300 R7s	300	R7s	4900	1 500	118 x 8	50/500
J118 500 R7s	500	R7s	9000	1 500	118 x 8	50/500
J189 1000 R7s	1000	R7s	21000	1 500	189 x 10	50/500
J254 1500 R7s	1500	R7s	32000	1 500	254 x 10	50/500



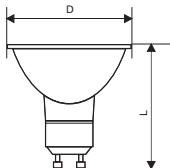
Капсульные сетевого напряжения - JD, 220 В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
JD 20 G6.35	20	G6.35	250	2 000	48 x 12.5	100/1000
JD 35 G6.35	35	G6.35	400	2 000	48 x 12.5	100/1000
JD 50 G6.35	50	G6.35	550	2 000	48 x 12.5	100/1000
JD 75 G6.35	75	G6.35	900	2 000	58 x 14.5	100/1000
JD 100 G6.35	100	G6.35	1200	2 000	60 x 14.5	100/1000



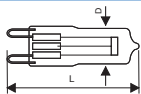
Низковольтные с дихроичным отражателем и защитным стеклом - MR11/ MR16, 12В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Угол расхождения пучка лучей (град.)	Осевая сила света (кд)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
MR11 20 GU4	20	GU4	26	550	2 000	35 x 35	10/200
MR11 35 GU4	35	GU4	26	1300	2 000	35 x 35	10/200
MR16 20 GU5.3	20	GU5.3	36	600	2 000	48 x 51	10/200
MR16 35 GU5.3	35	GU5.3	36	900	2 000	48 x 51	10/200
MR16 50 GU5.3	50	GU5.3	36	1400	2 000	48 x 51	10/200
MR16 75 GU5.3	75	GU5.3	36	1900	2 000	48 x 51	10/200



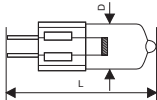
Сетевого напряжения с дихроичным отражателем и защитным стеклом - GU10, 220В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Угол расхождения пучка лучей (град.)	Осевая сила света (кд)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
GU10 35	35	GU10	36	600	2 000	54 x 51	10/200
GU10 50	50	GU10	36	1000	2 000	54 x 51	10/200



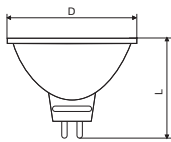
Капсульные сетевого напряжения (CL / прозрачные и FR / матированные) - G9, 220В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
G9 25 CL	25	G9	260	2 000	47 x 13	100/1000
G9 40 CL	40	G9	490	2 000	47 x 13	100/1000
G9 60 CL	60	G9	820	2 000	47 x 13	100/1000
G9 75 CL	75	G9	1100	2 000	53 x 13	100/1000
G9 25 FR	25	G9	230	2 000	47 x 13	100/1000
G9 40 FR	40	G9	460	2 000	47 x 13	100/1000
G9 60 FR	60	G9	780	2 000	47 x 13	100/1000
G9 75 FR	75	G9	1050	2 000	53 x 13	100/1000



Капсульные низковольтные - JC, 12В

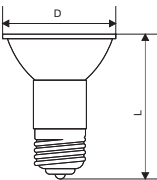
Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
JC 5 G4	5	G4	60	2 000	32 x 8	100/1000
JC 10 G4	10	G4	130	2 000	32 x 8	100/1000
JC 20 G4	20	G4	350	2 000	32 x 8	100/1000
JC 35 G4	35	G4	650	2 000	44 x 10	100/1000
JC 35 G6.35	35	G6.35	650	2 000	44 x 10	100/1000
JC 50 G6.35	50	G6.35	950	2 000	44 x 10	100/1000
JC 100 G6.35	100	G6.35	2000	2 000	44 x 11.5	100/1000



Сетевого напряжения с дихроичным отражателем и защитным стеклом - JC DR, 220 В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Угол расхождения пучка лучей (град.)	Осевая сила света (кд)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
JC DR 20 GX5.3 35mm	20	GX5.3	26	530	1 500	35 x 35	10/200
JC DR 35 GX5.3 35mm	35	GX5.3	26	920	1 500	35 x 35	10/200
JC DR 50 GX5.3 35mm	50	GX5.3	26	1070	1 500	35 x 35	10/200
JC DR 20 GX5.3	20	GX5.3	38	300	2 000	48 x 51	10/200
JC DR 35 GX5.3	35	GX5.3	38	560	2 000	48 x 51	10/200
JC DR 50 GX5.3	50	GX5.3	38	950	2 000	48 x 51	10/200
JC DR 75 GX5.3	75	GX5.3	38	1050	2 000	48 x 51	10/200
JC DR 100 GX5.3	100	GX5.3	38	1200	2 000	48 x 51	10/200

■ Примечание: JC DR 20 GX5.3 35mm, JC DR 35 GX5.3 35mm, JC DR 50 GX5.3 35mm и JC DR 100 GX5.3 без защитного стекла



Сетевого напряжения с дихроичным отражателем и защитным стеклом - JDR, 220В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Угол расхождения пучка лучей (град.)	Осевая сила света (кд)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
JDR 35 E14	35	E14	36	600	2 000	72 x 51	10/200
JDR 50 E14	50	E14	36	1000	2 000	72 x 51	10/200
JDR 35 E27	35	E27	36	600	2 000	72 x 51	10/200
JDR 50 E27	50	E27	36	1000	2 000	72 x 51	10/200
JDR 75 E27	75	E27	36	1400	2 000	72 x 51	10/200

# Лампы накаливания



Колба типа A / ЛОН, 220-240В



Колба типа D / Сфера, 220-240В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Форма колбы	Покрывание колбы	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
40/A/CL/E27	40	E27	A55	CL / прозрачная	420	1 000	98 x 55	100
60/A/CL/E27	60	E27	A55	CL / прозрачная	710	1 000	98 x 55	100
75/A/CL/E27	75	E27	A55	CL / прозрачная	940	1 000	98 x 55	100
95/A/CL/E27	95	E27	A55	CL / прозрачная	1360	1 000	98 x 55	100
100/A/CL/E27	100	E27	A55	CL / прозрачная	1360	1 000	98 x 55	100

- Классические лампы накаливания с вековой историей создания являются самыми распространенными и доступными по сей день
- Прозрачные лампы идеально подходят для непрямого освещения в закрытых светильниках и в тех случаях, когда необходимо яркое освещение

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Форма колбы	Покрывание колбы	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
40/B/CL/E14	40	E14	D45	CL / прозрачная	390	1 000	80 x 45	100
60/B/CL/E14	60	E14	D45	CL / прозрачная	660	1 000	80 x 45	100
40/B/CL/E27	40	E27	D45	CL / прозрачная	390	1 000	75 x 45	100
60/B/CL/E27	60	E27	D45	CL / прозрачная	660	1 000	75 x 45	100



Колба типа R / Зеркальная, 220-240В



Колба типа V / Свеча, 220-240В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Форма колбы	Осевая сила света (кд)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
30/R39/E14	30	E14	R39	80	1 000	66 x 39	100
40/R50/E14	40	E14	R50	250	1 000	83 x 50	100
60/R50/E14	60	E14	R50	350	1 000	83 x 50	100
40/R63/E27	40	E27	R63	350	1 000	103 x 63	100
60/R63/E27	60	E27	R63	550	1 000	103 x 63	100

- Зеркальные лампы накаливания - точечные источники направленного света

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цоколь	Форма колбы	Покрывание колбы	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
40/B/CL/E14	40	E14	B35	CL / прозрачная	390	1 000	104 x 35	100
60/B/CL/E14	60	E14	B35	CL / прозрачная	660	1 000	104 x 35	100
40/B/CL/E27	40	E27	B35	CL / прозрачная	390	1 000	94 x 35	100
60/B/CL/E27	60	E27	B35	CL / прозрачная	660	1 000	94 x 35	100

- Свечеобразные и сферические лампы - незаменимые источники света для большинства декоративных светильников



# Люминесцентные лампы

- Высокая энергоэкономичность - световая отдача до 85 лм/Вт
- Срок службы - до 10 000 часов
- Возможность работы с электронными и электромагнитными ПРА
- Низкая температура нагрева лампы - можно использовать в закрытых светильниках
- Универсальное рабочее положение
- Равномерное распределение света по трубке - мягкий свет не слепит глаза
- Высокий уровень цветопередачи (Ra не менее 82) у ламп с трёхполосным люминофором
- Возможность выбора света различного спектрального состава - холодный и дневной свет
- Широкий ассортимент типов и мощностей

### Идентификация люминесцентных ламп Camelion

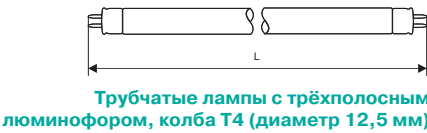
серия лампы

конфигурация колбы

мощность лампы (Вт)

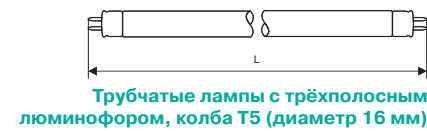
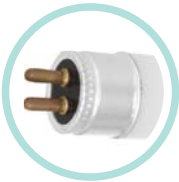
FT8- 36W/33

цветовая температура  
(29-2700K, 33-4200K, 54-6500K)



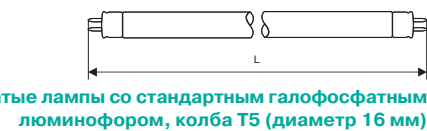
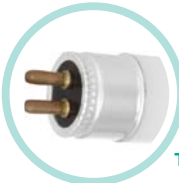
Трубчатые лампы с трёхполосным люминофором, колба T4 (диаметр 12,5 мм)

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Длина (мм)	Срок службы (ч.)	Количество в упаковке
		2700	4200	6500					
FT4-6W/xx	6				G5	275	220.4	5 000	10/400
FT4-8W/xx	8				G5	390	340.6	5 000	10/400
FT4-12W/xx	12				G5	590	370.8	5 000	10/200
FT4-16W /xx	16				G5	1050	468.5	5 000	10/200
FT4-20W/xx	20				G5	1300	566.5	5 000	10/200
FT4-24W /xx	24				G5	1550	655.8	5 000	10/200
FT4-30W/xx	30				G5	1800	765.3	5 000	10/200



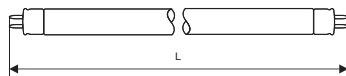
Трубчатые лампы с трёхполосным люминофором, колба T5 (диаметр 16 мм)

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Длина (мм)	Срок службы (ч.)	Количество в упаковке
		2700	4200	6500					
FT5-21W/xx	21				G5	1850	863.2	8 000	10/100
FT5-28W/xx	28				G5	2470	1163.2	10 000	10/100



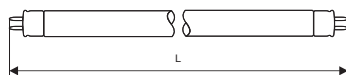
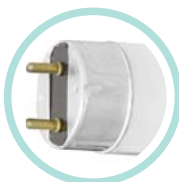
Трубчатые лампы со стандартным галофосфатным люминофором, колба T5 (диаметр 16 мм)

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Длина (мм)	Срок службы (ч.)	Количество в упаковке
		2700	4200	6500					
FT5-6W/xx	6				G5	260	226.3	5 000	10/500
FT5-8W/xx	8				G5	380	302.5	5 000	10/500
FT5-13W/xx	13				G5	800	531.1	5 000	10/200



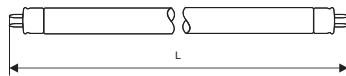
Лампы ультрафиолетовые из чёрного стекла, колба T5 (диаметр 16 мм)

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Покрyтие колбы	Цоколь	Длина волны (нм)	Длина (мм)	Срок службы (ч.)	Количество в упаковке
FT5-6W Blacklight Blue	6	Blacklight Blue	G5	365	226.3	5 000	10/500



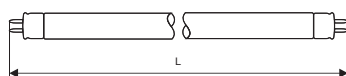
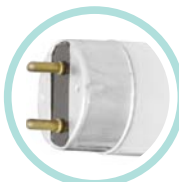
Трубчатые лампы со стандартным галофосфатным люминофором, колба T8 (диаметр 26 мм)

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Цветовая температура (K)			Цоколь	Световой поток (лм)	Длина (мм)	Срок службы (ч.)	Количество в упаковке
		2700	4200	6500					
FT8-10W/xx	10				G13	310	345.5	7 000	20/200
FT8-15W/xx	15				G13	630	451.6	7 000	25/100
FT8-18W/xx	18				G13	1150	604	7 000	25/100
FT8-30W/xx	30				G13	2100	908.8	8 000	25
FT8-36W/xx	36				G13	2760	1213.6	8 000	25



Лампы ультрафиолетовые из чёрного стекла, колба T8 (диаметр 26 мм)

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Покрyтие колбы	Цоколь	Длина волны (нм)	Длина (мм)	Срок службы (ч.)	Количество в упаковке
FT8-18W Blacklight Blue	18	Blacklight Blue	G13	365	604	7000	25/100
FT8-36W Blacklight Blue	36	Blacklight Blue	G13	365	1213,6	8000	25



Трубчатые лампы для растений и аквариумов, колба T8 (диаметр 26 мм)

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Покрyтие колбы	Цоколь	Световой поток (лм)	Длина (мм)	Срок службы (ч.)	Количество в упаковке
FT8-18W BIO	18	BIO	G13	550	604	7 000	25/100
FT8-36W BIO	36	BIO	G13	1400	1213,6	8 000	25

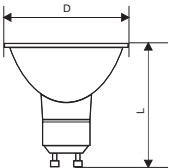
# Светодиодные лампы

- Экологически безопасны и не требуют утилизации - не содержат ртути и других вредных веществ
- Отсутствует инфракрасное излучение - не тепловая природа излучения светодиодов обуславливает пожаробезопасность
- Высокая вибро- и ударопрочность - отсутствуют нить накаливания и хрупкие стеклянные трубки
- Широкий температурный диапазон эксплуатации (от -30 °С до +40 °С) - возможность использования ламп вне помещений



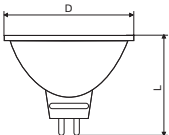
## Лампы на основе светодиодов в 5-и миллиметровом корпусе

- Область применения - садово-парковая и интерьерная декоративная подсветка, акцентированное локальное освещение, аварийное освещение
- Энергоэкономичность - лампы потребляют до 2,1 Вт
- Сверхвысокий срок службы - при круглосуточном горении прослужат до 10 лет
- Широкая линейка всех типов и цветов свечения

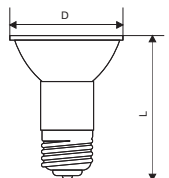


С факетированным отражателем и защитным стеклом, 220В

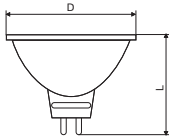
Тип	Цвет свечения	Количество светодиодов (шт.)	Угол расходимости пучка лучей (град.)	Осевая сила света (кд)	Цоколь	Номинальная мощность (Вт)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
GU10-LED21 белый	белый	21	24	252	GU10	2.1	80 000	54 x 51	10/200
GU10-LED21 хамелеон	хамелеон	21	24	—	GU10	2.1	80 000	54 x 51	10/200



JCDR-LED21 белый GX5.3	белый	21	24	252	GX5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200
JCDR-LED21 зелёный GX5.3	зелёный	21	24	315	GX5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200
JCDR-LED21 синий GX5.3	синий	21	24	105	GX5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200
JCDR-LED21 красный GX5.3	красный	21	24	63	GX5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200
JCDR-LED21 жёлтый GX5.3	жёлтый	21	24	63	GX5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200
JCDR-LED21 хамелеон GX5.3	хамелеон	21	24	—	GX5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200

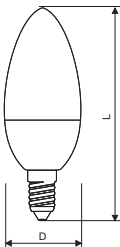


JDR-LED21 белый E14	белый	21	24	252	E14	2.1	80 000	72 x 51	10/200
JDR-LED21 хамелеон E14	хамелеон	21	24	—	E14	2.1	80 000	72 x 51	10/200
JDR-LED21 белый E27	белый	21	24	252	E27	2.1	80 000	72 x 51	10/200
JDR-LED21 хамелеон E27	хамелеон	21	24	—	E27	2.1	80 000	72 x 51	10/200



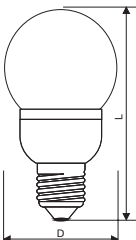
С факетированным отражателем и защитным стеклом, 12В

Тип	Цвет свечения	Количество светодиодов (шт.)	Угол расходимости пучка лучей (град.)	Осевая сила света (кд)	Цоколь	Номинальная мощность (Вт)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
MR 16-LED21 белый GU5.3	белый	21	24	252	GU5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200
MR 16-LED21 хамелеон GU5.3	хамелеон	21	24	—	GU5.3	2.1	80 000	48 x 51	10/200



Конфигурация колбы  
Свеча (Candle), 220В

Тип	Цвет свечения	Количество светодиодов (шт.)	Цоколь	Номинальная мощность (Вт)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
CANDLE-LED15 белый E14	белый	15	E14	1.5	80 000	105 x 37	25/200
CANDLE-LED15 хамелеон E14	хамелеон	15	E14	1.5	80 000	105 x 37	25/200



Конфигурация колбы  
Шар (GLOBE), 220В

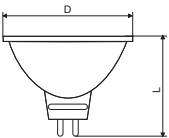
Тип	Цвет свечения	Количество светодиодов (шт.)	Цоколь	Номинальная мощность (Вт)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
GLOBE-LED21 белый E27	белый	21	E27	2.1	80 000	111 x 60	25/100
GLOBE-LED21 хамелеон E27	хамелеон	21	E27	2.1	80 000	111 x 60	25/100

# Светодиодные лампы



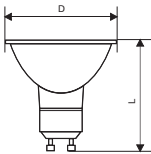
## Лампы на основе сверхмощных светодиодов

- Современная альтернатива обычным и галогенным лампам накаливания в системах общего освещения
- Срок службы составляет не менее 25 000 часов
- Низкое питающее напряжение и малые потребляемые токи - непревзойдённая экономия энергии и высокий уровень безопасности
- Безынерционность - мгновенное включение
- Отсутствует ультрафиолетовое излучение, привлекающее насекомых
- Высокий уровень цветопередачи (Ra не менее 87) - естественная передача цветов

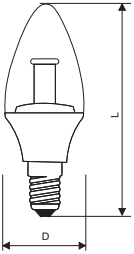


С факетированным отражателем и защитным стеклом, 220В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Тип светодиода	Цветовая температура (К)	Цоколь	Угол расходимости пучка лучей (град.)	Осевая сила света (кд)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
JCDDR-ACLED-1x4W GU5.3	4	35	EPISTAR POWER ACLED	3000	GU5.3	35	450	25 000	46 x 50	10/100



GU10-ACLED-1x4W GU10	4	35	EPISTAR POWER ACLED	3000	GU10	35	450	25 000	53 x 50	10/100
----------------------	---	----	---------------------	------	------	----	-----	--------	---------	--------



Конфигурация колбы  
Свеча (Candle), 220В

Тип	Номинальная мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания (Вт)	Тип светодиода	Цветовая температура (К)	Цоколь	Световой поток (лм)	Срок службы (ч.)	Размеры LxD (мм)	Количество в упаковке
CANDLE-ACLED-1x4W E14	4	25	EPISTAR POWER ACLED	3000	E14	150	25 000	98 x 36	10/100

**Camelion**

## Каталог Лампы 2010

- Накаливания
- Галогенные
- Люминесцентные
- Энергосберегающие
- Светодиодные



**Camelion**

## Каталог Светотехника 2010

- СВЕТИЛЬНИКИ
  - влагозащищенные
  - люминесцентные
  - декоративные
  - настольные
  - переноски рабочие
  - с солнечными батареями
  - садово-парковые
  - ночники
- Балласты и трансформаторы
- Проекторы
- Стробоскопы
- Сенсоры
- Таймеры
- Сетевые удлинители



**Camelion**

## Каталог Фонари 2010

- Серии фонарей:
  - CLASSIC
  - ACTIVE
  - AKKU PROFI
  - TECHNO
  - AUTO FORMULA
  - HEADLITE
  - CAMPING
  - MINI
  - KIDS



**Camelion**

## Каталог Элементы питания 2010

- БАТАРЕЙКИ
  - щелочные
  - солевые
  - специальные литиевые
  - специальные щелочные
  - слуховые
- АККУМУЛЯТОРЫ
  - никель-металлогидридные
  - никель-кадмиевые
  - для телефонов
- ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

