



Глобальный Экологический  
Фонд



Министерство энергетики  
Российской Федерации



Министерство промышленности и торговли  
Российской Федерации



Программа Развития ООН  
Россия

Результаты измерений образцов светодиодных ламп в 2016 г.

№	Торговая марка	Модель	Цоколь	Место покупки	Испытательная лаборатория	Световой поток, лм		Коррелированная цветовая температура, К		Общий индекс цветопередачи		Коэффициент пульсации		Потребляемая мощность Вт		Эквивалентная мощность лампы накаливания (табл. 1. Положения о тестировании)		Вывод о полном соответствии
						Заявл.	Изм.	Заявл.	Изм.	Заявл.	Изм.	Заявл.	Изм.	Заявл.	Изм.	Заявл.	Изм.	
1	Лисма СДФ	Лампа светодиодная LED 8вт E27 A60 белый СДФ-8-1 (390030311)	E27	svetelektro.net	ВНИСИ	780	950	4000	4100	>80	85	не указан	0,1	8	7,6	75	69	Не соответствует
2	Онлайн	Лампа светодиодная ОНЛАЙТ 71 650 OLL-A60-10-230-4К-E27	E27	Твой Дом	Саранск	820	867,1	4000	4134	>70	73,2	не указан	0,1	10	8,85	75	64	Не соответствует
3	Свет 21 Века	Светодиодная filamentная лампа Rusled 8W E27 160- 220 В 800 Лм 4000 К	E27	ООО "Альтаир"	ВНИСИ	800	695	2700	2600	не указан	79	не указан	0,3	8	6,7	75	53	Не соответствует
4	Экономка	LED 10W A60 E2730	E27	dns-shop	ВНИСИ	850	790	4500	3900	не указан	82	не указан	0,1	10	8	75	59	Не соответствует
5	Эра	ЭРА LED smd A60-10w-827-E27 (6/30/1440)	E27	ОВИ	ВНИСИ	900	740	2700	2900	>85	81	не указан	0,9	10	8,6	85	56	Не соответствует
6	Эра	ЭРА LED smd A60-10w-840-E27 ECO. (10/100/1200)	E27	ОВИ	ВНИСИ	700	590	4000	4000	>80	74	не указан	0,1	10	6,65	75	47	Не соответствует
7	ASD	Лампа светодиодная LED-A60-PREMIUM 10Вт 160-260В E27 4000К 900Лм прозрачная ASD	E27	плеер.ру	ВНИСИ	900	915	4000	4100	>80	83	не указан	0,1	10	6,4	100	67	Не соответствует
8	ASD	Лампа светодиодная LED-A60-standard 11Вт 160-260В E27 4000К 990Лм ASD	E27	плеер.ру	ВНИСИ	990	810	4000	3900	>80	73	не указан	0,1	11	8,6	100	60	Не соответствует
9	Camelion	Светодиодная лампа - LED11-A60/845/E27	E27	плеер.ру	Саранск	880	864,8	4500	4003	>77	70,9	<1	0,1	11	8,47	80	64	Не соответствует
10	Camelion	Светодиодная лампа - LED10-A60-D/845/E27	E27	плеер.ру	Саранск	910	834,1	4500	4231	>82	82,1	не указан	11	10	9,68	75	62	Не соответствует
11	Ecola	Лампа Ecola classic LED 10.2W A60 220-240V E27 4000K (композит) 110x57	E27	Фирменный магазин Ecola	Архилайт	765	772,5	4000	3982	не указан	73	не указан	0,19	10,2	10,29	100	58	Не соответствует
12	Ecola	Ecola classic LED Premium 8.0W A55 220-240V E27 4000K (композит) 102x57	E27	Фирменный магазин Ecola	Архилайт	640	706,3	4000	3998	не указан	73,6	не указан	0,26	8	7,67	80	54	Не соответствует
13	Elektrostandard	Classic LED D 10W 4200K E27	E27	Интернет-магазин Elektrostandard	ВНИСИ	850	770	3300	2800	не указан	70	не указан	6,8	10	10	70	58	Не соответствует
14	Feron	Лампа светодиодная, (7W) 230V E27 4000K, LB-57	E27	svetelektro.net	ВНИСИ	760	610	4000	4100	>85	84	<5	2,4	7	5,25	60	48	Не соответствует
15	Feron	Лампа светодиодная, (10W) 230V E27 4000K, LB-92	E27	ЭТМ	ВНИСИ	800	835	4000	4000	не указан	72	не указан	0,1	10	8,8	100	62	Не соответствует
16	Gauss	Лампа Gauss светодиодная общего назначения 10W 4100K	E27	плеер.ру	Архилайт	960	895,6	4100	4087	>92	83,7	не указан	0,1	10	9,14	75	66	Не соответствует

17	Gauss	Лампа Gauss LED A60 E27 6,5W 4100K 1/40	E27	Твой Дом	Архилайт	630	548,6	4100	4078	>80	74,1	не указан	0,22	6,5	6,3	60	45	Не соответствует
18	General Lighting	GLDEN-WA60-11-230-E27-4500	E27	Элком-Электро	ВНИСИ	920	825	4500	3800	не указан	72	<5	0,2	11	8,5	100	61	Не соответствует
19	General Lighting	GLDEN-A60S-10-230-E27-4500	E27	Элком-Электро	ВНИСИ	920	950	4500	4100	не указан	80	<5	0,1	10	6,7	100	69	Не соответствует
20	IEK	Лампа светодиодная A60 шар 11 Вт 1000 Лм 230 В 4000 К E27 IEK	E27	ЭТМ	ВНИСИ	1000	1000	4000	4100	не указан	82	не указан	0,5	11	10,85	90	72	Не соответствует
21	IEK	Лампа светодиодная ECO A60 шар 11Вт 230В 4000К E27 IEK	E27	ЭТМ	ВНИСИ	990	1080	4000	4000	не указан	73	не указан	0,1	11	10,3	90	77	Не соответствует
22	Ikea	ЛЕДАРЕ Светодиод E27 600 лм, регулируемая яркость, шаровидный шарообразный молочный	E27	Ikea	Саранск	600	691,19	4000	4035	80	85	не указан	21,7	8	7,35	не указан	53	Соответствует
23	Jazzway	PLED- ECO- A60 11w E27 4000K 880Lm 220V/50Hz Jazzway	E27	MediaMarkt	Саранск	880	803,96	4000	4078	>75	75,5	не указан	0,1	11	8,66	75	60	Не соответствует
24	Jazzway	PLED- SP A60 10w 3000K E27 230/50 Jazzway	E27	ЭТМ	Саранск	800	777,6	3000	2939	>75	71,7	не указан	0,1	10	8,69	75	58	Не соответствует
25	Kosmos	СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА КОСМОС PREMIUM ТИП СТАНДАРТ A60 5BT 3000K E27	E27	плеер.ру	ВНИСИ	550	360	3000	2700	не указан	81	не указан	0,47	5	4	60	33	Не соответствует
26	Kosmos	«УМНАЯ» СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА КОСМОС SMART СТАНДАРТ A60 10BT 4500K E27	E27	плеер.ру	Архилайт	850	895,3	4500	4066	>80	83,8	не указан	0,21	10	10,81	75	65	Не соответствует
27	Leek	Лампа с/д LEEK LE A60 LED 12W 4K E27 (Premium) (100)	E27	плеер.ру	Архилайт	1150	1022,7	4000	3943	81	81,2	не указан	0,17	12	10,33	125	73	Не соответствует
28	Leek	Светодиодная лампа LE A60 TU LED 7W E27	E27	плеер.ру	ВНИСИ	490	550	4000	3800	не указан	71	не указан	0,4	7	7,8	75	45	Не соответствует
29	Lexman	Лампа светодиодная Lexman A60 E27 10Вт теплый	E27	Леруа Мерлен	Саранск	1055	1064,2	4000	4183	80	82	не указан	0,6	12	11,96	75	76	Соответствует
30	Navigator	Navigator 71 306 NLL-F-A60-8-230-2.7K-E27	E27	Твой Дом	Саранск	800	703,6	2700	2970	>80	82	не указан	0,7	8	5,84	75	54	Не соответствует
31	Navigator	Navigator 94 388 NLL-A60-10-230-4K-E27	E27	Твой Дом	Саранск	800	878,9	4000	4217	>82	82,7	не указан	0,1	10	8,83	75	64	Не соответствует
32	Osram	LED SUPERSTAR CLASSIC A 60 ADVANCED 10 W/827 E27 FR	E27	ОБИ	ВНИСИ	806	770	2700	2700	80	82	не указан	2,2	10	9,2	60	58	Не соответствует
33	Osram	PARATHOM Retrofit CLASSIC A 60 7.2 W/827 E27 FR	E27	Интернет-магазин OSRAM	ВНИСИ	806	860	2700	2700	80	80	не указан	0,8	7	7,1	60	63	Соответствует
34	Osram	LEDSTAR CLASSIC A 60 9.5 W/827 E27	E27	ОБИ	Архилайт	806	753,2	2700	2762	80	81	не указан	0,17	9,5	9,35	75	57	Не соответствует
35	Osram	OSRAM LED Star Classic A 60 9W 2700K E27	E27	ОБИ	ВНИСИ	650	600	2700	2700	80	85	не указан	35,5	9	7,8	60	48	Не соответствует
36	Philips	Светодиодная лампа Philips E27 3000K (дневной) 10,5 Вт	E27	Ашан	Архилайт	1055	1087,3	3000	3005	не указан	81,8	не указан	1,01	10,5	10,74	85	77	Не соответствует
37	Philips	Светодиодная лампа Philips E27 2700K (тёплый) 7,5 Вт	E27	Интернет-магазин Philips	ВНИСИ	806	685	3000	2800	не указан	81	не указан	0,5	7,5	7,1	70	53	Не соответствует
38	REV	Светодиодная лампа REV LED A60 E27 10W 850Лм, 4000К, холодный свет	E27	Ашан	Саранск	800	830,31	4000	4085	>80	80,6	не указан	0,1	10	9,57	75	61	Не соответствует
39	Saffit	Лампа светодиодная, 10w 230V E27 4000K, SBA6010 SAFFIT	E27	ЭТМ	ВНИСИ	800	510	4000	3900	>80	71	<5	81,6	10	5,2	не указан	42	Не соответствует
40	Smartbuy	SBL-A60F-8-40K-E27	E27	dns-shop	ВНИСИ	760	760	4000	3900	>80	78	не указан	0,4	8	6,35	70	57	Не соответствует
41	Smartbuy	SBL-A60-11-40K-E27-A	E27	dns-shop	ВНИСИ	900	880	4000	3900	>80	74	не указан	0,1	11	8,81	90	65	Не соответствует
42	SUPRA	SL-LED-PR-A60-10W/4000/E27	E27	М-Видео	ВНИСИ	850	880	4000	3900	>75	73	не указан	90	10	8,8	100	65	Не соответствует
43	SUPRA	SL-LED-ECO-A60-9W/4000/E27	E27	М-Видео	ВНИСИ	700	645	4000	3900	>80	71	не указан	0,1	9	6,9	70	50	Не соответствует
44	Uniel	LED-A60-9W/WW/E27/FR ALP01WH пластик	E27	Твой Дом	Архилайт	850	730,4	3000	2789	>80	80,3	<0,9	0,17	9	8,8	75	56	Не соответствует
45	Uniel	LED-A60-8W/WW/E27/CL PLS02WH картон	E27	Твой Дом	Архилайт	800	589,5	3000	3108	>92	82,1	<0,7	0,17	8	5,63	75	47	Не соответствует

46	Uniel	LED-A60-9W/NW/E27/FR ALS01SL	E27	Твой Дом	Архилайт	900	947,5	4500	3997	>80	84,4	<0,9	0,25	9	9,06	75	69	Не соответствует
47	Wolta	ЛАМПА LED WOLTA 25S60BL11E27-S (11Вт, 4000К, 1050Лм)	E27	Леруа Мерлен	Саранск	1050	955,24	4000	4127	>75	71,7	<3	0,1	11	9,31	75	69	Не соответствует
48	Лисма СДФ	Лампа светодиодная LED 4вт E14 B35 белый свеча прозрачная СДФ-4-3 (391010213)	E14	LEDroid.ru	ВНИСИ	400	500	4000	4000	>80	83	не указан	1,7	4	4,35	40	42	Соответствует
49	Онлайн	Лампа светодиодная ОНЛАЙТ 71 629 OLL-C37-6-230-4К-E14-FR	E14	Твой Дом	Саранск	470	445,2	4000	4119	>70	73,4	не указан	0,8	6	4,78	60	38	Не соответствует
50	Свет 21 Века	Светодиодная filamentная лампа Свеча Rusled 5W E14 160 220 В 400 Лм 4000 К	E14	ООО "Альтаир"	ВНИСИ	450	445	4000	4100	не указан	82	не указан	0,6	5	4	40	38	Не соответствует
51	Экономка	LED 7W CN E1430	E14	dns-shop	ВНИСИ	560	505	4500	3900	не указан	82	не указан	0,1	7	5,37	75	42	Не соответствует
52	Эра	ЭРА LED smd B35-7w-840-E14-Clear (6/60/2640)	E14	ОВИ	ВНИСИ	600	450	4000	3800	>80	81	не указан	0,3	7	4,9	60	39	Не соответствует
53	Эра	ЭРА LED smd B35-6w-840-E14 ECO (100/1800)	E14	ОВИ	ВНИСИ	420	320	4000	3900	>80	83	не указан	92	6	3,83	40	30	Не соответствует
54	Эра	ЭРА F-LED B35-5w-840-E14	E14	ОВИ	ВНИСИ	400	445	4000	4000	>80	83	не указан	2,6	5	3,6	40	38	Не соответствует
55	ASD	Лампа светодиодная LED-СВЕЧА-PREMIUM 7Вт 160-260В E14 4000К 630Лм прозрачная ASD	E14	www.svetli-grad.ru	ВНИСИ	450	350	4000	3800	>80	83	<5	2,5	5	4	50	32	Не соответствует
56	ASD	Лампа светодиодная LED-СВЕЧА-standard 7.5Вт 160-260В E14 4000К 675Лм ASD	E14	плеер.ру	ВНИСИ	675	480	4000	3900	>80	74	не указан	11	7,5	5	70	41	Не соответствует
57	Camelion	Светодиодная лампа - LED7-C35/845/E14	E14	плеер.ру	Саранск	560	537,9	4500	4136	>77	71,9	не указан	29,1	7	4,95	60	44	Не соответствует
58	Camelion	Светодиодная лампа - LED6.5-C35-CL/845/E14	E14	плеер.ру	Саранск	555	549,97	4500	4003	>77	76,5	не указан	0,3	6,5	5,71	60	45	Не соответствует
59	Ecola	Ecola Candle LED Premium 7W E14 4000K	E14	Фирменный магазин Ecola	Архилайт	560	539,4	4000	4090	не указан	82,7	не указан	0,25	7	6,05	70	44	Не соответствует
60	Ecola	Матовая свеча С4ТВ60ELC LED 6W E14 4000K	E14	Фирменный магазин Ecola	Архилайт	390	454,6	4000	4081	не указан	74,1	не указан	11,76	6	5,62	60	39	Не соответствует
61	Elektrostandard	Свеча CD LED 6W 4200K E14	E14	Hoff	ВНИСИ	530	480	4200	4000	не указан	81	не указан	0,2	6	5,4	не указан	41	Соответствует
62	Feron	LED 5вт E14,теплый,свеча,FILAMENT Feron (LB-58)	E14	ЭТМ	Архилайт	530	411,3	2700	2933	не указан	82,4	не указан	0,19	5	3,66	40	36	Не соответствует
63	Feron	Лампа светодиодная, (7W) 230V E14 4000K, LB-97	E14	ЭТМ	Архилайт	580	481	4000	4201	не указан	71,2	не указан	0,24	7	5,44	70	41	Не соответствует
64	Gauss	Лампа Gauss светодиодная свеча металл 6,5W E14 4100K	E14	плеер.ру	Архилайт	640	655,7	4100	3847	>90	79,9	не указан	0,17	6,5	6,23	60	51	Не соответствует
65	Gauss	Лампа Gauss LED Elementary Candle 6W E14 4100K 1/10/50 LD33116	E14	плеер.ру	Архилайт	470	421,4	4100	3940	>80	73,2	не указан	0,26	6	5,56	60	37	Не соответствует
66	General Lighting	GLDEN-CS-7-230-E14-4500	E14	Элком-Электро	ВНИСИ	640	560	4500	4300	не указан	81	<5	13,8	7	4,3	75	45	Не соответствует
67	General Lighting	GO-CF-7-230-E14-4500	E14	Элком-Электро	ВНИСИ	560	470	4500	3800	не указан	71	<5	1	7	5,5	60	40	Не соответствует
68	IEK	Лампа светодиодная С37 свеча 5 Вт 425 Лм 230 В 4000 К E14 IEK	E14	ЭТМ	ВНИСИ	425	450	4000	3800	не указан	82	не указан	0,6	5	4,95	40	39	Соответствует
69	IEK	Лампа светодиодная ECO C35 свеча 5Вт 230В 4000К E14 IEK	E14	ЭТМ	ВНИСИ	450	465	4000	3900	не указан	71	не указан	87	5	4,5	40	40	Соответствует
70	Ikea	ЛЕДАРЕ Светодиод E14 400 лм, регулируемая яркость, свечеообразный прозрачный	E14	Ikea	Саранск	400	440,89	2700	2686	>90	85	не указан	14,1	6	6,34	не указан	38	Соответствует
71	Jazzway	PLED- ECO-C37 5w E14 4000K 400Lm 230V/50Hz Jazzway	E14	MediaMarkt	Саранск	400	370,94	4000	4053	>75	75,5	не указан	0,1	5	4,1	40	33	Не соответствует

72	Jazzway	PLED- SP C37 7w 3000K E14 530Lm 230/50 Jazzway	E14	MediaMarkt	Саранск	540	554,6	4000	4193	>75	72,9	не указан	0,1	7	5,76	60	45	Не соответствует
73	Kosmos	«УМНАЯ» СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА КОСМОС SMART СТАНДАРТ LED CN 7Вт 220В E14 4500К	E14	плеер.ру	Архилайт	560	550,4	4500	3836	не указан	82,3	не указан	0,24	7	6,14	60	45	Не соответствует
74	Leek	Лампа с/д LEEK LE SV LED 7W 4K E14 (Premium) (100)	E14	плеер.ру	Архилайт	630	562,2	4000	4160	не указан	79,7	не указан	0,29	7	6,7	75	45	Не соответствует
75	Leek	Светодиодная лампа LE SV LED 7W E 14	E14	(megaelectrica.ru)	ВНИСИ	480	370	3000	2700	не указан	80	не указан	0,2	7	5,2	75	33	Не соответствует
76	Lexman	Лампа светодиодная Lexman Свеча E14 5Вт (4000К)	E14	Леруа Мерлен	Саранск	470	501,63	4000	3980	80	81,1	не указан	0,3	5	4,86	40	42	Соответствует
77	Navigator	NLL-F-C35-4-230-2.7K-E14	E14	Твой Дом	Саранск	350	448,3	2700	2630	>80	82	не указан	0,1	4	3,96	40	39	Не соответствует
78	Navigator	Navigator 94 492 NLL-C37-7-230-4K-E14-FR	E14	Твой Дом	Саранск	560	564,8	4000	4051	>80	82,5	не указан	0,4	7	6,14	60	46	Не соответствует
79	Osram	LED SUPERSTAR CLASSIC B 40 ADV 6W/827 220V E14 CL DIM	E14	ОБИ	ВНИСИ	470	450	2700	2700	80	81	не указан	15	6	5,7	40	39	Не соответствует
80	Osram	PARATHOM Retrofit CLASSIC B 37 3.8 W/827 E14 FIL	E14	Интернет-магазин OSRAM	ВНИСИ	430	420	2700	2700	80	80	не указан	101	4	3,9	37	37	Соответствует
81	Osram	LED STAR CLASSIC B 40 6W/827 E14	E14	ОБИ	Архилайт	470	435,5	2700	2709	80	81,3	не указан	0,21	6	5,73	40	38	Не соответствует
82	Osram	OSRAM LED STAR CLASSIC B 40 5.5W/827 E14	E14	ОБИ	ВНИСИ	470	525	2700	2700	80	82	не указан	66,7	5,5	4,9	40	43	Соответствует
83	Philips	Светодиодная лампа Philips E14 2700K (тёплый) 6 Вт (40 Вт)	E14	ЭТМ	Архилайт	470	552,4	2700	2756	не указан	82,5	не указан	3,79	6	7,14	40	45	Не соответствует
84	REV	Лампа светодиодная LED E14 7Вт 220V 4000K REV	E14	Ашан	Саранск	800	830,31	4000	4085	>80	80,6	не указан	0,1	10	9,57	60	61	Соответствует
85	Saffit	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ, 7W 230V E14 4000K, SBC3707 SAFFIT	E14	ЭТМ	ВНИСИ	560	350	4000	3900	>80	71	<5	82,5	7	4	не указан	32	Не соответствует
86	Smartbuy	SBL-C37F-05-40K-E14	E14	плеер.ру	ВНИСИ	500	430	4000	3800	>80	83	не указан	0,1	5	3,75	40	37	Не соответствует
87	Smartbuy	SBL-C37-07-40K-E14	E14	плеер.ру	ВНИСИ	550	510	4000	4000	>80	83	не указан	0,1	7	5,75	60	42	Не соответствует
88	SUPRA	SL-LED-PR-CN-7W/4000/E14	E14	Hoff	ВНИСИ	605	420	4000	3800	>80	81	не указан	0,3	7	5,1	60	37	Не соответствует
89	SUPRA	SL-LED-ECO-CN-5W/4000/E14	E14	Hoff	ВНИСИ	400	350	4000	3800	>80	72	не указан	82,4	5	4	45	32	Не соответствует
90	Uniel	LED-CW37-6W/NW/E14/FR ALP01WH пластик	E14	Твой Дом	Архилайт	560	513,3	4500	4004	>80	80	>0,7	0,2	6	6,22	60	43	Не соответствует
91	Uniel	LED-C35-6W/WW/E14/CL PLS02WH картон	E14	Твой Дом	Архилайт	500	367,7	3000	2806	>80	81	>0,7	0,18	6	3,74	50	33	Не соответствует
92	Uniel	LED-C37-4W/NW/E14/FR ALS01SL	E14	Твой Дом	Архилайт	400	437,7	4500	4390	>85	83,1	>0,5	0,09	4	5,06	40	38	Не соответствует
93	Wolta	ЛАМПА LED WOLTA 25SC7E14 (7Вт, 4000К, 650Лм)	E14	Ашан	Саранск	650	648,77	4000	4127	>75	71,7	<3	0,1	7	6,84	60	51	Не соответствует