



OSRAM LED STAR

АССОРТИМЕНТ СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП
ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПРОДАЖ



АССОРТИМЕНТ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПРОДАЖ



CLASSIC A

Наименование	EAN-код				Вт	Замена для	Лм		К	Ra		L (мм)	d (мм)	t (°C)	
LED лампы классической формы груши – цоколь E27, угол пучка 200°, 300°, 220-240 В замена 40 Вт															
LEDSCLA40 5,5W/827 230V FR E27	4052899971516	1	E27	5,5	40	470	200	2700	>80	Матовая	95	55	15000	—	
LEDSCLA40 5,5W/840 230V FR E27	4058075086616	1	E27	5,5	40	470	200	4000	>80	Матовая	95	55	15000	—	
LEDSCLA40 5,5W/865 230V FR E27	4052899971523	1	E27	5,5	40	470	200	6500	>80	Матовая	95	55	15000	—	
LEDSCLA40 4W/827 230V FIL E27	4058075055292	3	E27	4	40	470	300	2700	≥80	Прозрачная	105	60	15000	—	
LED лампы классической формы груши – цоколь E27, угол пучка 200°, 300°, 220-240 В замена 60 Вт															
LEDSCLA60 7W/827 230V FIL E27	4058075055315	2	E27	7	60	806	300	2700	≥80	Прозрачная	105	60	15000	—	
LEDSCLA60 7W/827 230V FR E27	4058075096387	1	E27	7	60	600	200	2700	≥80	Матовая	110	60	15000	—	
LEDSCLA60 7W/840 230V FR E27	4058075096417	1	E27	7	60	600	200	4000	≥80	Матовая	110	60	15000	—	
NEW LS CLA60 7W/865 230V FR E27	4058075161917	1	E27	7	60	620	200	6500	≥80	Матовая	107	60	15000	—	
LED лампы классической формы груши – цоколь E27, угол пучка 200°, 300°, 220-240 В замена 75 Вт															
LEDSCLA75 8,5W/827 230V FR E27	4052899971554	5	E27	8,5	75	806	200	2700	>80	Матовая	113	60	15000	—	
LEDSCLA75 8,5W/840 230V FR E27	4058075086647	5	E27	8,5	75	806	200	4000	>80	Матовая	113	60	15000	—	
NEW LEDSCLA75 8,5W/865 230V FR E27	4052899971561	5	E27	8,5	75	806	200	6500	>80	Матовая	113	60	15000	—	
LEDSCLA75 8W/827 230V FIL E27	4058075055339	4	E27	8	75	1055	320	2700	≥80	Прозрачная	105	60	15000	—	
LED лампы классической формы груши – цоколь E27, угол пучка 200°, 220-240 В замена 100 Вт															
LEDSCLA100 10W/827 230V FR E27	4052899971578	5	E27	10	100	1055	200	2700	>80	Матовая	118	60	15000	—	
LEDSCLA100 10W/840 230V FR E27	4058075086678	5	E27	10	100	1055	200	4000	>80	Матовая	118	60	15000	—	
NEW LEDSCLA100 10W/865 230V FR E27	4052899971585	5	E27	10	100	1055	200	6500	>80	Матовая	118	60	15000	—	
LED лампы классической формы груши – цоколь E27, угол пучка 200°, 220-240 В замена 150 Вт															
LEDSCLA150 13W/827 230VFR E27	4058075056985	5	E27	13	150	1521	200	2700	>80	Матовая	118	60	15000	—	
LEDSCLA150 13W/840 230VFR E27	4058075057043	5	E27	13	150	1521	200	4000	>80	Матовая	118	60	15000	—	
NEW LEDSCLA150 13W/865 230VFR E27	4058075318540	5	E27	13	150	1521	200	6500	>80	Матовая	118	60	15000	—	

CLASSIC B & BA & BW

Наименование	EAN-код				Вт	Замена для	Лм		К	Ra		L (мм)	d (мм)	t (°C)	
LED лампы классической формы свечи – цоколь E14, угол пучка 180°, 220°, 300°, 220-240 В замена 40 Вт															
LS CLB40 5W/827 230V CL E14	4058075318120	6	E14	5	40	470	180	2700	>80	Прозрачная	100	37	15000	—	
LEDSCLB40 5,5W/827 230VFR E14	4052899971608	7	E14	5,5	40	470	220	2700	>80	Матовая	106	38	15000	—	
LEDSCLB40 5,5W/840 230VFR E14	4058075056886	7	E14	5,5	40	470	220	4000	>80	Матовая	106	38	15000	—	
LEDSCLB40 4W/827 230V FIL E14	4058075068353	9	E14	4	40	470	300	2700	≥80	Прозрачная	100	35	15000	—	
LED лампы классической формы свечи – цоколь E14 и E27, угол пучка 200°, 300°, 320°, 220-240 В замена 60 Вт															
LEDSCLB60 6,5W/840 230V FR E14	4058075134140	7	E14	6,5	60	550	200	4000	≥80	Матовая	100	36,5	15000	—	
LEDSCLB60 6,5W/830 230V FR E14	4058075134171	7	E14	6,5	60	550	200	3000	≥80	Матовая	100	36,5	15000	—	
LEDSCLB60 6,5W/840 230V FR E27	4058075134201	8	E27	6,5	60	550	200	4000	≥80	Матовая	101	36,5	15000	—	
LEDSCLB60 6,5W/830 230V FR E27	4058075134232	8	E27	6,5	60	600	200	3000	≥80	Матовая	101	36,5	15000	—	
LEDSCLB60 5W/827 230V FIL E14	4058075116672	9	E14	5	60	600	300	2700	≥80	Прозрачная	97	35	15000	—	
LEDSCLB60 5W/840 230V FIL E14	4058075116702	9	E14	5	60	660	300	4000	≥80	Прозрачная	97	35	15000	—	
NEW LSCLB60 5W/827 230V FIL E27	4058075212398	10	E27	5	60	600	320	2700	≥80	Прозрачная	95	35	15000	—	
NEW LSCLB60 5W/840 230V FIL E27	4058075212428	10	E27	5	60	600	320	4000	≥80	Прозрачная	95	35	15000	—	
NEW LSCLB60D 5W/827 230V FIL E14	4058075230354	9	E14	5	60	520	300	2700	≥80	Прозрачная	98	35	15000	✓	
NEW LSCLB60D 5W/840 230V FIL E14	4058075230385	9	E14	5	60	520	300	4000	≥80	Прозрачная	98	35	15000	✓	
LED лампы классической формы свечи – цоколь E14 и E27, угол пучка 200°, 300°, 220-240 В замена 75 Вт															
NEW LSCLB75 8W/830 230V E14	4058075210684	7	E14	8	75	806	200	3000	≥80	Матовая	114	39	15000	—	
NEW LSCLB75 8W/840 230V E14	4058075210714	7	E14	8	75	806	200	4000	≥80	Матовая	114	39	15000	—	
NEW LSCLB75 8W/830 230V E27	4058075210745	8	E27	8	75	806	200	3000	≥80	Матовая	114	39	15000	—	
NEW LSCLB75 8W/840 230V E27	4058075210776	8	E27	8	75	806	200	4000	≥80	Матовая	114	39	15000	—	
NEW LEDSCLB75 6W/827 230V FIL E14	4058075217805	9	E14	6	75	800	300	2700	≥80	Прозрачная	105	37	15000	—	
NEW LEDSCLB75 6W/840 230V FIL E14	4058075217836	9	E14	6	75	800	300	4000	≥80	Прозрачная	105	37	15000	—	
LED лампы классической формы витой свечи – цоколь E14, угол пучка 300°, 220-240 В замена 40 Вт															
LEDSCLBW40 4W/827 230V FIL E14	4058075055391	11	E14	4	40	470	300	2700	≥80	Прозрачная	100	35	15000	—	
LED лампы классической формы свечи на ветру – цоколь E14, угол пучка 300°, 220-240 В замена 40 Вт															
LEDSCLBA40 4W/827 230V FIL E14	4058075055452	12	E14	4	40	470	300	2700	≥80	Прозрачная	121	35	15000	—	
LED лампы классической формы свечи на ветру – цоколь E14, угол пучка 300°, 220-240 В замена 60 Вт															
NEW LSCLBA60 CL 5W/827 230V FIL E14	4058075212336	13	E14	5	60	600	320	2700	≥80	Прозрачная	119	35	15000	—	
NEW LSCLBA60 CL 5W/840 230V FIL E14	4058075212367	13	E14	5	60	600	320	4000	≥80	Прозрачная	119	35	15000	—	

АССОРТИМЕНТ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПРОДАЖ



CLASSIC P

Наименование	EAN-код	N _h	Л	Вт	Замена для	Лм	К	Ra	L (мм)	d (мм)	t [°C]	Гарантия
--------------	---------	----------------	---	----	------------	----	---	----	--------	--------	--------	----------

LED лампы классической формы шара – цоколь E14 и E27, угол пучка 200°, 300°, 320°, 220-240 В | замена 40 Вт

LEDSCLP40 5,4W/830 230V CL E14	4052899971622	1	E14	5,4	40	470	240	3 000	≥80	Прозрачная	78	45	15 000	—
LEDSCLP40 5,5W/827 230VFR E14	4052899971615	2	E14	5,5	40	470	200	2 700	≥80	Матовая	88	45	15 000	—
LEDSCLP40 5,5W/840 230VFR E14	4058075056923	2	E14	5,5	40	470	200	4 000	≥80	Матовая	88	45	15 000	—
LEDSCLP40 4W/827 230V FIL E14	4058075068377	6	E14	4	40	470	300	2 700	≥80	Прозрачная	85	45	15 000	—
LEDSCLP40 4W/827 230V FIL E27	4052899971639	7	E27	4	40	470	320	2 700	≥80	Прозрачная	77	45	15 000	—
LEDSCLP40 5,5W/827 230VFR E27	4052899971646	3	E27	5,5	40	470	200	2 700	>80	Матовая	82	45	15 000	—

LED лампы классической формы шара – цоколь E14 и E27, угол пучка 200°, 320°, 300°, 220-240 В | замена 60 Вт

LEDSCLP60 6,5W/840 230V FR E14	4058075134263	2	E14	6,5	60	550	200	4 000	≥80	Матовая	80	45	15 000	—
LEDSCLP60 6,5W/830 230V FR E14	4058075134294	2	E14	6,5	60	550	200	3 000	≥80	Матовая	80	45	15 000	—
LEDSCLP60 6,5W/840 230V FR E27	4058075134324	3	E27	6,5	60	550	200	4 000	≥80	Матовая	81	45	15 000	—
LEDSCLP60 6,5W/830 230V FR E27	4058075134355	3	E27	6,5	60	550	200	3 000	≥80	Матовая	81	45	15 000	—
NEW LSCLP60 5W/827 230V FIL E14	4058075212459	8	E14	5	60	600	320	2 700	≥80	Прозрачная	78	45	15 000	—
NEW LSCLP60 5W/840 230V FIL E14	4058075212480	8	E14	5	60	600	320	4 000	≥80	Прозрачная	78	45	15 000	—
NEW LSCLP60 5W/827 230V FIL E27	4058075212510	9	E27	5	60	600	320	2 700	≥80	Прозрачная	77	45	15 000	—
NEW LSCLP60 5W/840 230V FIL E27	4058075212541	9	E27	5	60	600	320	4 000	≥80	Прозрачная	77	45	15 000	—
NEW LSCLP60D 5W/827 230V FIL E14	4058075230415	10	E14	5	60	520	300	2 700	≥80	Прозрачная	78	45	15 000	✓
NEW LSCLP60D 5W/840 230V FIL E14	4058075230446	10	E14	5	60	520	300	4 000	≥80	Прозрачная	78	45	15 000	✓

LED лампы классической формы шара – цоколь E14 и E27, угол пучка 150°, 300°, 220-240 В | замена 75 Вт

NEW LEDSCLP75 6W/827 230V FIL E14	4058075218147	8	E14	6	75	800	300	2 700	≥80	Прозрачная	85	50	15 000	—
NEW LEDSCLP75 6W/840 230V FIL E14	4058075218178	8	E14	6	75	800	300	4 000	≥80	Прозрачная	85	50	15 000	—
NEW LEDSCLP75 6W/827 230V FIL E27	4058075218208	9	E27	6	75	800	300	2 700	≥80	Прозрачная	85	50	15 000	—
NEW LEDSCLP75 6W/840 230V FIL E27	4058075218239	9	E27	6	75	800	300	4 000	≥80	Прозрачная	85	50	15 000	—
NEW LSCLP75 8W/830 230V E14	4058075210806	4	E14	8	75	806	150	3 000	≥80	Матовая	90	45	15 000	—
NEW LSCLP75 8W/840 230V E14	4058075210837	4	E14	8	75	806	150	4 000	≥80	Матовая	90	45	15 000	—
NEW LSCLP75 8W/830 230V E27	4058075210868	5	E27	8	75	806	150	3 000	≥80	Матовая	90	45	15 000	—
NEW LSCLP75 8W/840 230V E27	4058075210899	5	E27	8	75	806	150	4 000	≥80	Матовая	90	45	15 000	—

ЧТЕНИЕ КОДИРОВКИ LED ЛАМП OSRAM



АССОРТИМЕНТ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПРОДАЖ



MR16 36° 12 ВОЛЬТ

Наименование	EAN-код			Вт	Замена для	Лм		К	Ra			t [°C]		
LED лампы направленного света – цоколь GU5.3, угол пучка 36°, 12 В замена 20Вт														
LS MR162036 3,2W/830 12V GU5.3	4052899971653	1	GU5.3	3,2	20	250	580	36	3 000	≥80	45	50	15 000	—
LS MR162036 3,2W/850 12V GU5.3	4052899971660	1	GU5.3	3,2	20	265	615	36	5 000	≥80	45	50	15 000	—
LED лампы направленного света – цоколь GU5.3, угол пучка 36°, 12 В замена 35 Вт														
NEW LS MR163536 4,2W/830 12V GU5.3	4058075160842	1	GU5.3	4,2	35	360	820	36	3 000	≥80	45	50	15 000	—
NEW LS MR163536 4,2W/850 12V GU5.3	4058075160897	1	GU5.3	4,2	35	380	840	36	4 000	≥80	45	50	15 000	—

MR16 110° 230 ВОЛЬТ

Наименование	EAN-код			Вт	Замена для	Лм		К	Ra			t [°C]		
Декоративные лампы направленного света (прозрачная линза) – цоколь GU5.3, 220-240 В, пластиковый корпус замена 35, 50, 60 Вт														
LSMR1635110 3W/830 230V GU5.3	4052899981126	2	GU5.3	3	35	250	110	3 000	≥80	Прозрачная	45	50	15 000	—
LSMR1635110 3W/850 230V GU5.3	4052899981133	2	GU5.3	3	35	270	110	5 000	≥80	Прозрачная	45	50	15 000	—
LSMR1650110 4W/830 230V GU5.3	4052899981140	2	GU5.3	4	50	350	110	3 000	≥80	Прозрачная	45	50	15 000	—
LSMR1650110 4W/850 230V GU5.3	4052899981157	2	GU5.3	4	50	380	110	5 000	≥80	Прозрачная	45	50	15 000	—
LSMR1635110 5,5W/830 230V GU5.3	4058075373594	2	GU5.3	5,5	60	500	110	3 000	≥80	Прозрачная	45	50	15 000	—
LSMR1635110 5,5W/850 230V GU5.3	4058075373624	2	GU5.3	5,5	60	500	110	3 000	≥80	Прозрачная	45	50	15 000	—
Лампы направленного света общего назначения (матовая линза) – цоколь GU5.3, 220-240 В, пластиковый корпус замена 35, 50, 60, 75 Вт														
LSMR1635110 3,4W/830 230V GU5.3	4058075129009	4	GU5.3	3,4	35	300	110	3 000	≥80	Матовая	55	50	15 000	—
LSMR1635110 3,4W/840 230V GU5.3	4058075129030	4	GU5.3	3,4	35	300	110	4 000	≥80	Матовая	55	50	15 000	—
LSMR1650110 4,2W/830 230V GU5.3	4058075129061	4	GU5.3	4,2	50	400	110	3 000	≥80	Матовая	55	50	15 000	—
LSMR1650110 4,2W/840 230V GU5.3	4058075129092	4	GU5.3	4,2	50	400	110	4 000	≥80	Матовая	55	50	15 000	—
LSMR1660110 5,2W/830 230V GU5.3	4058075129122	4	GU5.3	5,2	60	500	110	3 000	≥80	Матовая	55	50	15 000	—
LSMR1660110 5,2W/840 230V GU5.3	4058075129153	4	GU5.3	5,2	60	500	110	4 000	≥80	Матовая	55	50	15 000	—
NEW LSMR16 80 110 7,5W/830 230V GU5.3	4058075229068	4	GU5.3	7,5	75	700	110	3 000	≥80	Матовая	47	51	15 000	—
NEW LSMR16 80 110 7,5W/840 230V GU5.3	4058075229099	4	GU5.3	7,5	75	700	110	4 000	≥80	Матовая	47	51	15 000	—
NEW LSMR16 D 80 110 7W/830 230V GU5.3	4058075229006	4	GU5.3	7	75	600	110	3 000	≥80	Матовая	47	51	15 000	✓
NEW LSMR16 D 80 110 7W/840 230V GU5.3	4058075229037	4	GU5.3	7	75	600	110	4 000	≥80	Матовая	47	51	15 000	✓

PAR16 GU10

Наименование	EAN-код			Вт	Замена для	Лм		К	Ra			t [°C]		
LED лампы направленного света – цоколь GU10, угол пучка 36°, 220-240 В замена 35 Вт														
LSPAR163536 3W/830 230V GU10	4058075134782	3	GU10	3	35	265	36	3 000	≥80	Прозрачная	54	50	15 000	—
LSPAR163536 3W/840 230V GU10	4058075134812	3	GU10	3	35	265	36	4 000	≥80	Прозрачная	54	50	15 000	—
LED лампы направленного света – цоколь GU10, угол пучка 36°, 220-240 В замена 50 Вт														
LSPAR165036 4W/830 230V GU10	4058075134843	3	GU10	4	50	370	36	3 000	≥80	Прозрачная	54	50	15 000	—
LSPAR165036 4W/840 230V GU10	4058075134874	3	GU10	4	50	370	36	4 000	≥80	Прозрачная	54	50	15 000	—
LED лампы направленного света – цоколь GU10, угол пучка 100°, 220-240 В замена 75 Вт														
* NEW LSPAR16 80 100 8W/830 230V GU10	4058075210981	5	GU10	8	75	700	100	3 000	≥80	Матовая	55	51	15 000	—
* NEW LSPAR16 80 100 8W/840 230V GU10	4058075211018	5	GU10	8	75	700	100	4 000	≥80	Матовая	55	51	15 000	—

* Матовый рефлектор

АССОРТИМЕНТ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПРОДАЖ



R50 & R63 & R80

Наименование	EAN-код	№	Цоколь	Вт	Замена для	Лм	Срок службы	К	Ra	L [мм]	d [мм]	t [°C]	Гарантия
LED лампы направленного света – цоколь E14, угол пучка 60°, 120°, 220-240 В замена 19 Вт													
LEDSR5019 2,8W/827 230V GL E14	4058075055414	1	E14	2,8	19	180	60	2700	≥80	85	50	15000	2 года
LED лампы направленного света – цоколь E27, угол пучка 60°, 220-240 В замена 30 Вт													
LEDSR6330 4W/827 230V GL E27	4058075055353	2	E27	4	30	360	60	2700	≥80	104	63	15000	2 года
LEDSR8030 4W/827 230V GL E27	4058075055438	3	E27	4	30	360	60	2700	≥80	115	80	15000	2 года
LED лампы направленного света – цоколи E14, E27, угол пучка 120, 220-240 В замена 60 Вт													
LEDSR5060 7W/830 230V FR E14	4058075282544	4	E14	7	60	600	120	3000	≥80	86	50	15000	2 года
LEDSR5060 7W/840 230V FR E14	4058075282575	4	E14	7	60	600	120	4000	≥80	86	50	15000	2 года
LEDSR6360 7W/830 230V FR E27	4058075282629	5	E27	7	60	600	120	3000	≥80	100	64	15000	2 года
LEDSR6360 7W/840 230V FR E27	4058075282650	5	E27	7	60	600	120	4000	≥80	100	64	15000	2 года

PIN

Наименование	EAN-код	№	Цоколь	Вт	Замена для	Лм	Срок службы	К	Ra	L [мм]	d [мм]	t [°C]	Гарантия
LED лампы направленного света – цоколь G4, угол пучка 300°, 220-240 В замена 20 Вт													
LEDSPIN20 1,7W/827 12V FR G4	4058075057142	6	G4	1,7	20	200	300	2700	≥80	36	14	15000	2 года
LED лампы направленного света – цоколь G9, угол пучка 300°, 220-240 В замена 30 Вт													
LEDPPIN30 CL 2,6W/827 230V G9	4058075056688	7	G9	2,6	30	320	300	2700	≥80	52	15	15000	2 года
LED лампы направленного света – цоколь G4, 12 В													
LEDSPIN40 CL 3,5W/840 230V G4	4058075369030	9	G4	3,5	40	450	320	4000	≥80	57	20	15000	2 года
LEDSPIN40 CL 3,5W/827 230V G4	4058075369009	9	G4	3,5	40	450	320	2700	≥80	50	18	15000	2 года
LED лампы направленного света – цоколь G9, 220-240 В													
NEW LEDSPIN40 CL 3,5W/840 230V G9	4058075315853	8	G9	3,5	40	300	400	4000	≥80	57	20	15000	2 года
NEW LEDSPIN40 CL 3,5W/827 230V G9	4058075315822	8	G9	3,5	40	400	400	2700	≥80	57	20	15000	2 года

GX53

Наименование	EAN-код	№	Цоколь	Вт	Замена для	Лм	Срок службы	К	Ra	Тип	L [мм]	d [мм]	t [°C]	Гарантия
LED лампы направленного света – цоколь GX53, угол пучка 120°, 220-240 В замена 60 Вт														
LSGX53 60 7W/827 230V GX53	4058075106635	10	GX53	7	60	550	120	2700	≥80	Матовая	24	75	15000	2 года
LSGX53 60 7W/840 230V GX53	4058075106666	10	GX53	7	60	575	120	4000	≥80	Матовая	24	75	15000	2 года
LED лампы направленного света – цоколь GX53, угол пучка 110°, 220-240 В замена 75 Вт														
NEW LSGX53 75 8W/827 230V GX53	4058075210929	10	GX53	8	75	800	110	2700	≥80	Матовая	22	75	15000	2 года
NEW LSGX53 75 8W/840 230V GX53	4058075210950	10	GX53	8	75	800	110	4000	≥80	Матовая	22	75	15000	2 года

Все технические параметры относятся к готовым лампам. Из-за сложности процесса изготовления светодиодов представленные типичные значения технических параметров являются только статистическими величинами, необязательно соответствующими действительным техническим параметрам каждого конкретного продукта, и могут слегка отклоняться от типичных значений.

¹ Более подробные гарантийные условия описаны на www.ledvance.com.ru/guarantee

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ НАПРАВЛЕННОГО СВЕТА

Высокая энергоэффективность и неизменное немецкое качество делает лампы OSRAM незаменимым помощником в профессиональном освещении.

Особое внимание стоит уделить лампам MR16 GU5.3 на 220 вольт, которые являются уникальным продуктом на рынке — первая светодиодная лампа европейского производителя на цоколь GU5,3 на сетевое напряжение.



Компания LEDVANCE является одним из ведущих мировых поставщиков осветительных приборов как для профессионального применения, так и для конечных потребителей.

Будучи правопреемником компании OSRAM в области источников света, LEDVANCE умело сочетает в своем ассортименте классическое традиционное освещение с современными, передовыми, энергоэффективными технологиями — светодиодными лампами и светильниками, а также решениями Smart Home.



LEDVANCE

LEDVANCE GmbH
Parkring 29–33
85748 Garching
Germany

АО «ЛЕДВАНС»

Представительство в России:
Большая Тульская ул., д. 11,
Москва, 115191, Россия
Тел.: +7(495) 935-70-70
E-mail: msk.info@ledvance.com

ЗАВОД:

Индустриальная ул., д. 9А,
Смоленск, 214020, Россия
Тел.: +7(4812) 62-86-00

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН:

Пр. Достык, д. 117/60,
БЦ «Хан-Тенгри», Алматы,
050059, Республика Казахстан
Тел.: +7(728) 295-26-00



LEDVANCERUS



LEDVANCERUS



LEDVANCE_RUS



Компания LEDVANCE является лицензиатом продуктов торговой марки OSRAM в сфере общего освещения.

LEDVANCE.COM.RU

