



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

ЭКОЛОГИЧНО | БЕЗОПАСНО | ВЫГОДНО



2016

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

эффективная замена
импортных аналогов
СДЕЛАНО В РОССИИ

**Экономия электроэнергии
по сравнению с лампами накаливания
до 12 раз!**

Компания «АЛМИКС» входит в Группу Компаний INCOTEX Electronics Group — многопрофильного разработчика и производителя электронного оборудования.

Компания «АЛМИКС» занимается производством светодиодных ламп под торговой маркой LLamp. Высокая светоотдача, низкий уровень пульсации светового потока и длительный срок службы ламп позволяют экономить электроэнергию до 85%. Компания выпускает широкий ассортимент ламп мощностью от 1 до 13 Вт, что дает возможность заменять лампы накаливания мощностью от 15 до 100 Вт.

Преимущества светодиодных ламп производства ООО «АЛМИКС»:

- не имеет аналогов на мировом рынке,
- превосходит конкурентов по цене,
- имеет правильно рассчитанный тепловой баланс у светоизлучающих элементов, не допускающий перегрев светодиодов,
- применён уникальный источник питания с высоким КПД и корректором мощности,
- максимально возможный уровень светоотдачи, лм/Вт,
- наименьшая деградация светового потока,
- возможность устанавливать в уличных светильниках,
- устойчивы к перепадам напряжения.

Все конструкции ламп запатентованы или находятся в стадии патентования.

Патенты России: 115865, 2537828, 2540775, 79754, 75878, 144318, 2530426.

Международные заявки, приоритет которых уже зафиксирован: PCT/RU2014/000997, PCT/RU2014/000998, PCT/RU2014/000999.

Международная заявка WO2011162634 «Светодиодная лампа». Патент в России 2530426. Заявки в Германии DE 112010005700 T5 и Китае CN 201080067737.5.

Международная публикация WO2013109161 «Светодиодная лампа общего назначения». Заявка в России 2014119222 и европейская заявка EP2827056.

Международная публикация WO2014193266 «Светодиодная лампа». Заявка в России 2013125255.

Светодиодные лампы являются экономичным и экологически безопасным источником света.

Лампы имеют сертификат соответствия таможенного союза № TC RU C-RU.AU14.B.00153 Серия RU №0085496 и Европейские сертификаты соответствия (CE): № OSE-14-1104/01, № OSE-14-1104/02.

Система менеджмента качества Компании «АЛМИКС», как и всех подразделений Группы Компаний INCOTEX Electronics Group, аттестована на соответствие требованиям ГОСТ ИСО 9001-2008 и международному стандарту IQNet ISO 9001-2008, а также на соответствие национальным стандартам Германии DQS, Италии CISQ и Испании AENOR. Все это позволяет Холдингу успешно выводить свою продукцию не только на российский, но и на мировой рынок.

Высокое качество и постоянно пополняемый ассортимент — вот, что отличает продукцию, выпускаемую под торговой маркой LLamp!



Серия **Alfa**

Напряжение, В/ Частота, Гц	190–244 / 50
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Диапазон рабочих температур, °С	-10 ... +50
Класс электробезопасности	II
Цветовая температура, К	2 700
Степень защиты, IP	40
Ресурс работы, час	более 50 000



Артикул	Alfa-3(35)-S-E14	Alfa-5(50)-S-E27
Мощность, Вт	3	5
Эффективная замена лампы накаливания	35 Вт	50 Вт
Экономия электроэнергии	в 12 раз	в 10 раз
Размер, Ø x L, мм	35 x 110	35 x 108
Световой поток, лм	300	450
Масса лампы, гр.	35	45
Цвет корпуса	белый	
Тип цоколя	E14	E27
Материал радиатора	пластик	пластик + металл



Артикул	Alfa-7(60)-S-E27	Alfa-9(75)-S-E27
Мощность, Вт	7	9
Эффективная замена лампы накаливания	60 Вт	75 Вт
Экономия электроэнергии	в 9 раз	в 8 раз
Размер, Ø x L, мм	45 x 83	63 x 107
Световой поток, лм	650	800
Масса лампы, гр.	50	100
Цвет корпуса	белый	
Тип цоколя	E27	E27
Материал радиатора	пластик + металл	

Серия **Delta**

**Уникальные эффективные
конструкции ламп**

Комфортное
теплое
свечение



Свободный проход воздуха
через радиатор обеспечивает
эффективный теплоотвод

Высокая энергоэффективность ламп обеспечивается оригинальной, защищённой патентом конструкцией радиатора ламп, который отводит тепло от светодиодов, обеспечивая их работу в оптимальном режиме.

Особенности радиатора:

- оптимально высокая конвективная теплоотдача от наиболее нагретых частей за счет конструкции радиатора со сквозными большими отверстиями в нём;
- большая площадь теплоотдачи от радиатора за счёт применения для теплоотвода от платы алюминиевой полосы, которая залита снаружи тонким слоем теплопроводного пластика и обеспечивает отвод тепла с двух сторон полосы, при этом площадь охлаждения радиатора может быть значительно больше, чем в традиционных лампах.

- ! Конструкция ламп находится в стадии патентования.
Международная заявка PCT/RU2014/000997.
«Светодиодная лампа общего назначения с литым корпусом-радиатором», приоритет 26.12.2014.
Международная заявка PCT/RU2014/000998.
«Способ изготовления светодиодной лампы», приоритет 26.12.2014.

Серия Delta

Напряжение, В/ Частота, Гц	190–244 / 50
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Диапазон рабочих температур, °С	-10 ... +50
Класс электробезопасности	II
Цветовая температура, К	2 700
Степень защиты, IP	40
Ресурс работы, час	более 50 000



Артикул	Delta-5(50)-S-E14	Delta-7(60)-S-E27	Delta-7(60)-S-B22d
Мощность, Вт	5	7	
Эффективная замена лампы накаливания	50 Вт	60 Вт	
Экономия электроэнергии	в 10 раз	в 9 раз	
Размер, Ø x L, мм	35 x 111	45 x 88	
Световой поток, лм	450	650	
Масса лампы, гр.	35	55	
Цвет корпуса	белый		
Тип цоколя	E14	E27, B22d	
Материал радиатора	пластик + металл		



Артикул	Delta-11(95)-S-E27	Delta-11(95)-S-B22d
Мощность, Вт	11	
Эффективная замена лампы накаливания	95 Вт	
Экономия электроэнергии	в 9 раз	
Размер, Ø x L, мм	63 x 108	
Световой поток, лм	1 000	
Масса лампы, гр.	80	
Цвет корпуса	белый	
Тип цоколя	E27, B22d	
Материал радиатора	пластик + металл	

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

Серия Omega

- ! Простота конструкции ламп: светодиоды и источник питания находятся на одной плате. Конструкция ламп находится в стадии патентования.
- Международная заявка PCT/RU2014/000999, «Светодиодная лампа», приоритет 26.12.2014.

Напряжение, В/ Частота, Гц	190–244 / 50
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Диапазон рабочих температур, °С	-10... +50
Класс электробезопасности	II
Цветовая температура, К	2 700
Степень защиты, IP	40
Ресурс работы, час	более 50 000



Артикул	Omega-3(35)-S-E27	Omega-3(35)-S-E14
Мощность, Вт	3	3
Эффективная замена лампы накаливания	35 Вт	35 Вт
Экономия электроэнергии	в 12 раз	в 12 раз
Размер, Ø x L, мм	27 x 80	27 x 80
Световой поток, лм	300	300
Масса лампы, гр.	30	20
Цвет корпуса	белый	
Тип цоколя	E27	E14
Материал радиатора	пластик	

Серия Sigma

Напряжение, В/ Частота, Гц	190–244 / 50
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Диапазон рабочих температур, °С	-10... +50
Класс электробезопасности	II
Цветовая температура, К	2 700
Степень защиты, IP	40
Ресурс работы, час	более 50 000



Артикул	Sigma-5(50)-S-E27 Sigma-5(50)-S-E14 Sigma-5(50)-S-B22d	Sigma-7(60)-S-E27 Sigma-7(60)-S-B22d
Мощность, Вт	5	7
Эффективная замена лампы накаливания	50 Вт	60 Вт
Экономия электроэнергии	в 10 раз	в 9 раз
Размер, Ø x L, мм	35 x 112	45 x 95
Световой поток, лм	450	650
Масса лампы, гр.	35	50
Цвет корпуса	белый	
Тип цоколя	E27, E14, B22d	E27, B22d
Материал радиатора	пластик + металл	

Серия **Beta**

! Патент России № 79754.

Напряжение, В/ Частота, Гц	190–244 / 50
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Диапазон рабочих температур, °С	-10... +50
Класс электробезопасности	II
Цветовая температура, К	2 700
Степень защиты, IP	40
Ресурс работы, час	более 50 000



Артикул	Beta-4(25)-E14	Beta-6(40)-E27	Beta-6(40)-E14
Мощность, Вт	4	6	6
Эффективная замена лампы накаливания	25 Вт	40 Вт	40 Вт
Экономия электроэнергии	в 6 раз	в 7 раз	в 7 раз
Размер, Ø x L, мм	45x122	45x122	45x122
Световой поток, лм	230	420	420
Масса лампы, гр.	70	70	70
Цвет корпуса	белый		
Тип цоколя	E14	E27	E14
Материал радиатора	пластик	пластик / металл	



Артикул	Beta-8(60)-E27	Beta-8(60)-E14	Beta-13(100)-E27
Мощность, Вт	8	8	13
Эффективная замена лампы накаливания	60 Вт	60 Вт	95-100 Вт
Экономия электроэнергии	в 8 раз	в 8 раз	в 8 раз
Размер, Ø x L, мм	45x122	45x122	62x110
Световой поток, лм	600	600	1 000
Масса лампы, гр.	70	70	137
Цвет корпуса	белый		
Тип цоколя	E27	E14	E27
Материал радиатора	металл		

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

Серия **LLamp**



Патент России № 75878.

Напряжение, В/ Частота, Гц	190–244 / 50
Индекс цветопередачи, Ra	>80
Диапазон рабочих температур, °С	-10... +50
Класс электробезопасности	II
Цветовая температура, К	2700
Степень защиты, IP	40
Ресурс работы, час	более 50 000



Артикул	LLamp-8(55)-E27	LLamp-8(55)-E14
Мощность, Вт	7,5	7,5
Эффективная замена лампы накаливания	60 Вт	60 Вт
Экономия электроэнергии	в 8 раз	в 8 раз
Размер, Ø x L, мм	45x116	45x116
Световой поток, лм	600	
Масса лампы, гр.	68	68
Цвет корпуса	белый	
Тип цоколя	E27	E14
Материал радиатора	алюминий	

Серия **Gamma**

Лампы светодиодные иллюминационные цветные.

Предназначены для светового дизайна улиц, фасадов домов, театральных декораций, новогодних елок.

Лампы выпускаются с различными цветами свечения: красного, жёлтого, жёлто-зеленого, зелёного, синего, оранжевого, белого и других цветов по согласованию с Заказчиком.



Артикул	Gamma-1(15)-C2-E27
Мощность, Вт	1
Эффективная замена лампы накаливания	15 Вт
Экономия электроэнергии	в 15 раз
Размер, Ø x L, мм	45x105
Диапазон рабочих температур, °С	от -60 до +50
Степень защиты, IP	67
Масса лампы, гр.	60
Цвет корпуса	белый
Тип цоколя	E27
Материал радиатора	пластик

РАСШИФРОВКА АРТИКУЛОВ

Alfa-0(00)-XX-E00

E00 - тип цоколя:

E27, E14, B22d.

XX - тип источника питания:

C - классический источник питания:

1 - светоизлучающие модули COB;

2 - светоизлучающие диоды;

S - секвентальный источник питания

(с функцией регулирования яркости).

(00) - эквивалентная мощность лампы накаливания, Вт.

0 - мощность, Вт.

Серия ламп:

Alfa, Beta, Delta, Omega, Sigma, LLamp, Gamma.



СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

КОНСТРУКЦИИ ЛАМП ЗАПАТЕНТОВАНЫ

ООО «ЛидерЛайт»

Тел./факс: +7 (495) 967 74 33

E-mail: LL@incotex.ru

www.almiks.com

www.leadlight.ru