

Wolta®

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИИ

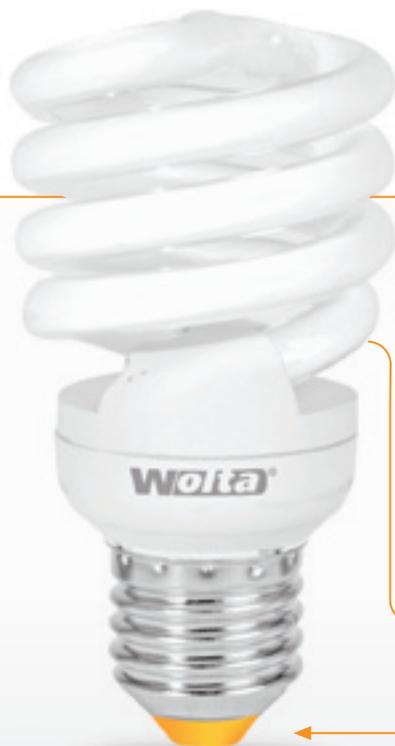
www.wolta.de

Wolta GmbH.
Otisstrasse 50 C, 13403 Berlin Germany



ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ

Одним из основных направлений деятельности компании является производство высококачественных энергосберегающих ламп.



Внутренняя поверхность трубки покрыта трехслойным люминофором «нового поколения». Это позволяет сочетать высокое качество светотдачи и цветопередачи. В двух противоположных концах трубки расположены электроды, покрытые специальной эмульсией, для увеличения эмиссии электронов.



запатентованная технология патент № 91472

Пластиковое кольцо на цоколе лампы – запатентованная разработка компании Wolta GmbH – изготовлено из специального сплава пластмассы. Сплав обладает высокими физико-механическими свойствами и сохраняет свои диэлектрические свойства в широком диапазоне температур.



Срок службы в 10 раз превышает срок службы лампы накаливания.



Печатная плата на основе высококачественного диэлектрика увеличивает надежность лампы, снижает уровень электромагнитного излучения.



Функция «быстрый старт» обеспечивает мгновенное включение лампы без мерцания.



Высокий индекс цветопередачи позволяет наиболее точно передать цвета освещаемого объекта.

Упаковка энергосберегающих ламп WOLTA® наглядно демонстрирует покупателю всю необходимую информацию о технических характеристиках лампы. Конструкция упаковки позволяет рассмотреть лампу. Цоколь расположен в нижней части лампы таким образом, что можно проверить работоспособность лампы, не вынимая ее из коробки.

обозначение цветовой температуры

2700k	4000k	6400k
Y	S	W
теплый свет	дневной свет	белый свет

Цветовая температура важная характеристика энергосберегающей лампы. Она указывает на цветовую тональность (теплую,

нейтральную или холодную) светового потока, освещаемого пространства. Цветовая температура измеряется в градусах по шкале Кельвина (K). В практической светотехнике полезно сравнивать цветовую температуру, воспроизводимую искусственными источниками света различного типа, с естественными источниками освещения.



Обозначение цоколя, обозначение мощности, эквивалент мощности лампы накаливания, световой поток, напряжение и частота питающей сети.

Чтобы правильно подобрать лампу необходимо понимать соответствие мощности световому потоку.

W	15	30	45	60	75	90	105
мощность лампы накаливания							
lm	90	230	420	600	800	1020	1230
световой поток (в люменах)							
W	3	6	9	12	15	18	21
мощность энергосберегающей лампы WOLTA®							

Лампы WOLTA®, благодаря применению новейших технологий, помогают сохранить природные ресурсы. Лампы безопасны для окружающей среды и здоровья человека.



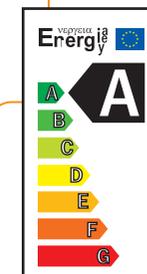
Энергосберегающие лампы снижают потребление электроэнергии. Это экономит расходы на оплату электроэнергии и бережет природные ресурсы.



Лампы не содержат жидкой ртути. При производстве используется металлический сплав амальгама.



Частота мерцания является оптимальной и воспринимается как постоянный свет.



Класс энергоэффективности ЕС энергосберегающих ламп WOLTA® – A
Класс A имеет самое низкое энергопотребление.



Директива EuP действует в интересах устойчивого развития предприятия, путем улучшения общего экологического воздействия продуктов на окружающую среду. Это достигается за счет улучшения энергоэффективности продукции и сокращения потребления энергии в режиме ожидания или отключения.



Маркировка продукции знаком RoHS, гарантирует соблюдение норм использования потенциально опасных элементов в электротехническом и электронном оборудовании.



Сертификат CE – это Европейский сертификат качества, который гарантирует качество продукции. Товар со знаком CE, отвечает основополагающим требованиям безопасности, экологичности и имеет режим свободного обращения на рынках стран-членов ЕС.

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ HALF – СПИРАЛЬ

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10SHSP9E14	E14	99 мм	36 мм	32 мм



мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YHSP9E14	E14	99 мм	36 мм	32 мм
------------	-----	-------	-------	-------

мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SHSP9E27	E27	95 мм	36 мм	32 мм
------------	-----	-------	-------	-------



мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YHSP9E27	E27	95 мм	36 мм	32 мм
------------	-----	-------	-------	-------

мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SHSP12E14	E14	104 мм	36 мм	32 мм
-------------	-----	--------	-------	-------



мощность 12 Вт	световой поток 700 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YHSP12E14	E14	104 мм	36 мм	32 мм
-------------	-----	--------	-------	-------

мощность 12 Вт	световой поток 700 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SHSP12E27	E27	102 мм	36 мм	32 мм
-------------	-----	--------	-------	-------



мощность 12 Вт	световой поток 700 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YHSP12E27	E27	102 мм	36 мм	32 мм
-------------	-----	--------	-------	-------

мощность 12 Вт	световой поток 700 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SHSP24E27	E27	143 мм	50 мм	51 мм
-------------	-----	--------	-------	-------



мощность 24 Вт	световой поток 1500 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T3 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	---	--	--------------------------	--------------------------------

10YHSP24E27	E27	143 мм	50 мм	51 мм
-------------	-----	--------	-------	-------

мощность 24 Вт	световой поток 1500 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T3 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	---	--	-------------------------	--------------------------------

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ PL



10SPL11G23	G23	235 мм	27 мм	30 мм
------------	-----	--------	-------	-------

мощность 11 Вт	световой поток 880 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T4 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ FULL – СПИРАЛЬ

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10SFSP8E14	E14	93 мм	27 мм	31 мм



мощность 8 Вт	световой поток 425 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YFSP8E14	E14	93 мм	27 мм	31 мм
------------	-----	-------	-------	-------

мощность 8 Вт	световой поток 425 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SFSP8E27	E27	93 мм	27 мм	31 мм
------------	-----	-------	-------	-------



мощность 8 Вт	световой поток 425 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YFSP8E27	E27	93 мм	27 мм	31 мм
------------	-----	-------	-------	-------

мощность 8 Вт	световой поток 425 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SFSP9E14	E14	93 мм	38 мм	40 мм
------------	-----	-------	-------	-------



мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YFSP9E14	E14	93 мм	38 мм	40 мм
------------	-----	-------	-------	-------

мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SFSP9E27	E27	93 мм	38 мм	40 мм
------------	-----	-------	-------	-------



мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YFSP9E27	E27	93 мм	38 мм	40 мм
------------	-----	-------	-------	-------

мощность 9 Вт	световой поток 500 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
--------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SFSP15E14	E14	102 мм	50 мм	40 мм
-------------	-----	--------	-------	-------



мощность 15 Вт	световой поток 850 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YFSP15E14	E14	102 мм	50 мм	40 мм
-------------	-----	--------	-------	-------

мощность 15 Вт	световой поток 850 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

10SFSP15E27	E27	92 мм	50 мм	40 мм
-------------	-----	-------	-------	-------



мощность 15 Вт	световой поток 850 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	--------------------------	--------------------------------

10YFSP15E27	E27	92 мм	50 мм	40 мм
-------------	-----	-------	-------	-------

мощность 15 Вт	световой поток 850 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
---------------------------------	--	--	-------------------------	--------------------------------

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ FULL – СПИРАЛЬ

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика	
10SFSP20E14	E14	107 мм	50 мм	40 мм	
мощность 20 Вт	световой поток 1200 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10YFSP20E14	E14	107 мм	50 мм	40 мм	
мощность 20 Вт	световой поток 1200 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10SFSP20E27	E27	105 мм	50 мм	40 мм	
мощность 20 Вт	световой поток 1200 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10YFSP20E27	E27	105 мм	50 мм	40 мм	
мощность 20 Вт	световой поток 1200 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10SFSP23E27	E27	120 мм	58 мм	49 мм	
мощность 23 Вт	световой поток 1450 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10YFSP23E27	E27	120 мм	58 мм	49 мм	
мощность 23 Вт	световой поток 1450 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10SFSP30E27	E27	126 мм	62 мм	61 мм	
мощность 30 Вт	световой поток 1850 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T3 220-240В 50/60 Гц	
10YFSP30E27	E27	126 мм	62 мм	61 мм	
мощность 30 Вт	световой поток 1850 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T3 220-240В 50/60 Гц	

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ РЕФЛЕКТОРЫ

10S50R7GU10	GU10	65 мм	50 мм	50 мм	
мощность 7 Вт	световой поток 180 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10Y50R7GU10	GU10	65 мм	50 мм	50 мм	
мощность 7 Вт	световой поток 180 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10S50R7E14	E14	87 мм	50 мм	40 мм	
мощность 7 Вт	световой поток 210 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10Y50R7E14	E14	87 мм	50 мм	40 мм	
мощность 7 Вт	световой поток 210 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ РЕФЛЕКТОРЫ

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика	
10S63R11E27	E27	105 мм	63 мм	54 мм	
мощность 11 Вт	световой поток 380 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10Y63R11E27	E27	105 мм	63 мм	54 мм	
мощность 11 Вт	световой поток 380 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10S80R15E27	E27	118 мм	80 мм	70 мм	
мощность 15 Вт	световой поток 650 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10Y80R15E27	E27	118 мм	80 мм	70 мм	
мощность 15 Вт	световой поток 650 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ «ГЛОБУСЫ»

10SGL7E14	E14	83 мм	45 мм	40 мм	
мощность 7 Вт	световой поток 350 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10YGL7E14	E14	83 мм	45 мм	40 мм	
мощность 7 Вт	световой поток 350 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10SGL12E14	E14	100 мм	60 мм	47 мм	
мощность 12 Вт	световой поток 600 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10YGL12E14	E14	100 мм	60 мм	47 мм	
мощность 12 Вт	световой поток 600 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10SGL12E27	E27	102 мм	65 мм	58 мм	
мощность 12 Вт	световой поток 650 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10YGL12E27	E27	102 мм	65 мм	58 мм	
мощность 12 Вт	световой поток 650 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10SGL15E27	E27	111 мм	80 мм	70 мм	
мощность 15 Вт	световой поток 825 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	
10YGL15E27	E27	111 мм	80 мм	70 мм	
мощность 15 Вт	световой поток 825 Лм	цветовая температура 2700 К	Y теплый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц	

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ «СВЕЧА»

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10SC9E14	E14	121 мм	42 мм	42 мм
мощность 9 Вт	световой поток 450 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
10YC9E14	E14	121 мм	42 мм	42 мм
мощность 9 Вт	световой поток 450 Лм	цветовая температура 2700 К	Y мягкий желтый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
10SC11E14	E14	108 мм	38 мм	38 мм
мощность 11 Вт	световой поток 550 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
10YC11E14	E14	108 мм	38 мм	38 мм
мощность 11 Вт	световой поток 550 Лм	цветовая температура 2700 К	Y мягкий желтый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ «СВЕЧА НА ВЕТРУ»

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10SCD9E14	E14	141 мм	42 мм	42 мм
мощность 9 Вт	световой поток 450 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
10YCD9E14	E14	141 мм	42 мм	42 мм
мощность 9 Вт	световой поток 450 Лм	цветовая температура 2700 К	Y мягкий желтый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ЛАМПА ДЛЯ ТОЧЕЧНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10S11GX53	T2	29 мм	75 мм	75 мм
мощность 11 Вт	световой поток 400 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
10Y11GX53	T2	29 мм	75 мм	75 мм
мощность 11 Вт	световой поток 400 Лм	цветовая температура 2700 К	Y мягкий желтый свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ ДЛЯ ПРОЖЕКТОРА

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10SSP12J78	J78	78 мм	65 мм	32 мм
мощность 12 Вт	световой поток 600 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T2 220-240В 50/60 Гц
10SSP20J118	J118	118 мм	60 мм	41 мм
мощность 20 Вт	световой поток 1400 Лм	цветовая температура 4000 К	S дневной свет	Трубка T3 220-240В 50/60 Гц

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ INDUSTRIAL 4U

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10W4U45E27	E27	231 мм	65 мм	80 мм
мощность 45 Вт	световой поток 2700 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц
10W4U65E27	E27	261 мм	65 мм	80 мм
мощность 65 Вт	световой поток 3400 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц
10W4U85E27	E27	311 мм	65 мм	80 мм
мощность 85 Вт	световой поток 4400 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ HALF - СПИРАЛЬ

Артикул	Цоколь	Длина лампы	Ширина колбы	Ширина пластика
10WHSP45E27	E27	251 мм	102 мм	88 мм
мощность 45 Вт	световой поток 2800 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц
10WHSP65E27	E27	261 мм	102 мм	88 мм
мощность 65 Вт	световой поток 4000 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц
10WHSP65E40	E40	274 мм	102 мм	88 мм
мощность 65 Вт	световой поток 4000 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц
10WHSP85E40	E40	294 мм	102 мм	88 мм
мощность 85 Вт	световой поток 4800 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц
10WHSP105E27	E27	291 мм	102 мм	88 мм
мощность 105 Вт	световой поток 5200 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц
10WHSP105E40	E40	304 мм	102 мм	88 мм
мощность 105 Вт	световой поток 5200 Лм	цветовая температура 6400 К	W яркий белый свет	Трубка T5 220-240В 50/60 Гц

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

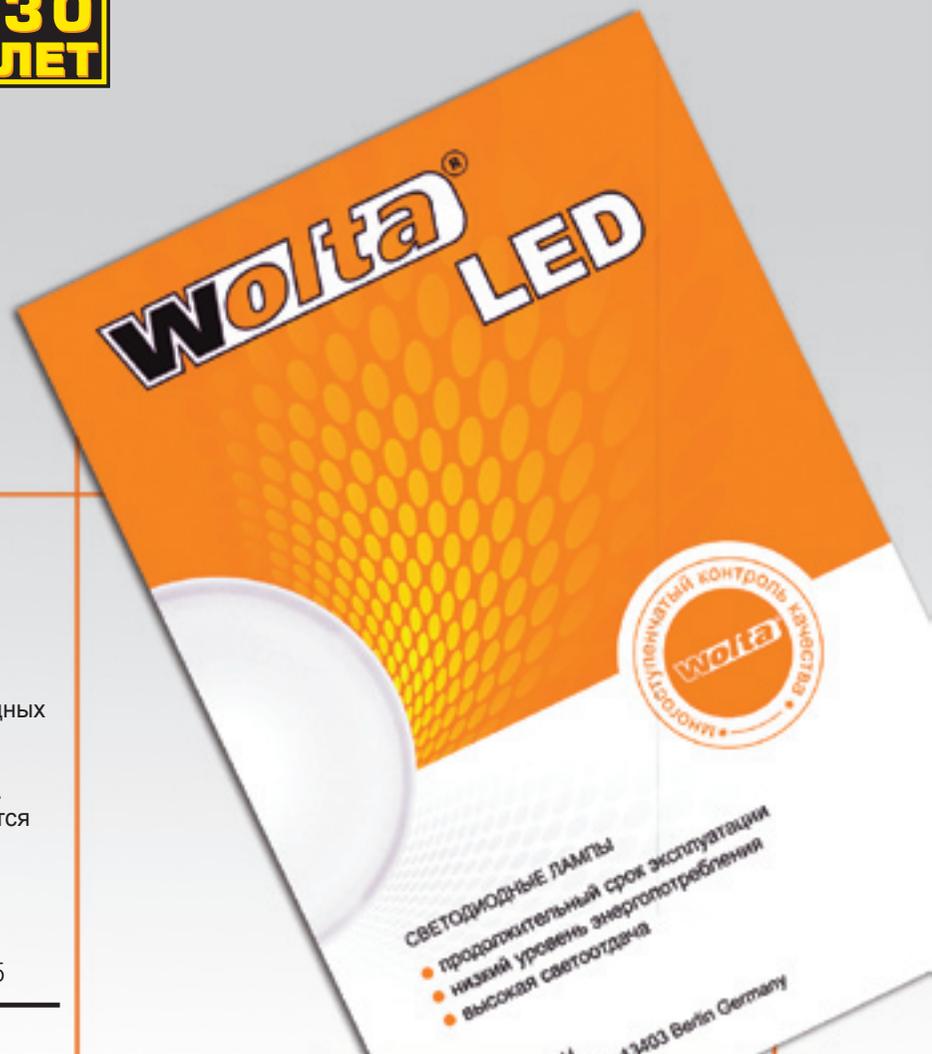
ПРЕИМУЩЕСТВА СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП WOLTA®

Продолжительный срок эксплуатации.
 Низкий уровень энергопотребления.
 Высокая светоотдача.
 Широкий диапазон цветовых оттенков.
 Отсутствие пульсаций светового потока.
 LED лампы преобразуют электрический ток в световое излучение более эффективно, чем традиционные источники света.
 LED лампы, избегая потерь энергии на этапе образования светового излучения, сводят расход электроэнергии к минимуму. LED лампы в качестве источника света целесообразно применять в системах, которые требуют жесткого контроля за сбережением электроэнергии в связи с длительностью и масштабностью использования. Например, при организации декоративного освещения.



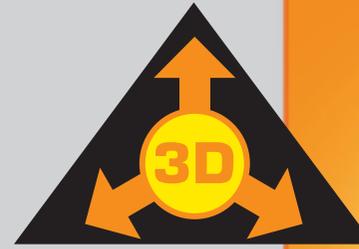
Сравнительная таблица мощности светодиодных ламп WOLTA® и мощности обычных ламп накаливания наглядно демонстрирует эффективность светодиодных ламп WOLTA®. При низких показателях мощности достигаются высокие показатели светового потока, что является основной характеристикой качества освещения.

W	15	25	35	45	55	65	75
мощность лампы накаливания							
lm	50	150	250	350	450	550	650
световой поток (в люменах)							
W	2	4	6	8	10	12	14
мощность LED лампы							



- продолжительный срок эксплуатации
- низкий уровень энергопотребления
- высокая светоотдача

30Y3D11E27



Компания Wolta GmbH представляет уникальную разработку – LED лампа с 3D эффектом.

Благодаря размещению светодиодов в 3-х плоскостях световой поток становится “всеенаправленным” что значительно улучшает качество освещения.

Кристаллы светодиодов выращены на единой подложке, что обеспечивает одинаковые электрические и светотехнические параметры.

Подложка является частью радиатора отводящего тепло от светодиодов.

Улучшенная конвекция способствует быстрому охлаждению.

Корпус изготовлен из легких металлических сплавов, применяемых в авиационной промышленности.

Применен драйвер с оптимальными параметрами, точно рассчитанная схема, что позволило уменьшить габариты лампы.

Световой поток лампы более 800 Люменов.



30Y3D11E27	E27	110 см	60 см	
МОЩНОСТЬ 11 Вт	СВЕТОВОЙ ПОТОК 806 Лм	цветовая температура 3000 К	Y мягкий желтый свет	Трубка T3 220-240В 50/60 Гц



САДОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

ПРЕИМУЩЕСТВА САДОВЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ WOLTA® Garden

В течение дня солнечная панель собирает солнечный свет и преобразовывает его в электрическую энергию, сохраняя ее в установленной аккумуляторной батарее. Вечером фотоэлемент, ощущая нехватку света, включает светильник, используя при этом заряд, который был накоплен в аккумуляторной батарее в течение дня.

Для зарядки аккумуляторов необязательны прямые солнечные лучи. Даже в пасмурную погоду и зимний период светильники способны заряжаться солнечной энергией.

Отсутствие проводов питания делают прибор абсолютно безопасным для людей и домашних животных.



www.wolta.ru
www.wolta.de

RoHS

ECO TECHNOLOGY

Продуманность конструкции и высокое качество являются традиционными чертами продукции компании Wolta GmbH и, в частности, линейки садовых светильников WOLTA® Garden, а многообразие форм и размеров дают возможность выбора даже самому взыскательному потребителю. В премиальном сегменте линейки содержатся авторские работы шведских дизайнеров: эти продукты отличает особая изысканность форм и использование высококачественных дорогих материалов.

САДОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

серия Natural



Модель	Материал	Цвет	Высота светильника см	Вес светильника кг	Вес брутто короба кг	Объем короба м3	Кол-во LED шт.хВт	Штук в упаковке/коробе	Тип аккумулятора
Moon Flo	пластик	черный	30,8	0,11	11,2	0,105	1 x 0,06	1 / 96	1 x Ni-Cd 250mA 2/3 AA
Lunar Flo	нерж. сталь	стальной	30,9	0,12	8,5	0,08	1 x 0,06	1 / 72	1 x Ni-Cd 250mA 2/3 AA
Wingy 6	пластик	черный, прозрачный	350	0,39	7,69	0,05	6 x 0,06	1 / 24	2 x Ni-Cd 600mA AA
Wingy 10	пластик		500						
Wingy 6 RGB	пластик		350						
Wingy 10 RGB	пластик		500						
Gnom	пластик		полихромный						
Dragonflai	нерж. сталь, пластик	серебристый, прозрачный	101,7	0,25	7,05	0,1	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 300mA AAA
Blum	металл	коричневый	14	0,21	7,4	0,06	1 x 0,06	1 / 36	1 x Ni-Mh 600mA AA

Модель	Материал	Цвет	Высота светильника см	Вес светильника кг	Вес брутто короба кг	Объем короба м3	Кол-во LED шт.хВт	Штук в упаковке/коробе	Тип аккумулятора
Stoun	каучук	песочный	12	0,42	5	0,037	4 x 0,06	1 / 12	1 x Ni-Mh 600mA AA
Forester	каучук	полихромный	12	0,33	4	0,018	1 x 0,06	1 / 12	1 x Ni-Cd 150mA 1/3 AA
Starling	каучук	полихромный	10	0,12	3,15	0,009	1 x 0,06	1 / 12	1 x Ni-Cd 150mA 1/3 AA
Торин	каучук	полихромный	29	1,26/1,27	9,4/9,6	0,079	3 x 0,06	1/6	1 x Ni-Mh 600mA AA
Балин	каучук	полихромный	30,8	0,83/1	8,8/9,2	0,094	1 x 0,06	1/8	1 x Ni-Mh 600mA AA
Owl	каучук	полихромный	23,2	0,57	7,5	0,082	3 x 0,06	1/8	1 x Ni-Mh 600mA AA
Froggy 1	каучук	полихромный	17	0,44	7,4	0,076	1 x 0,06	1/12	1 x Ni-Mh 600mA AA
Froggy 2	каучук	полихромный	16	0,37	7	0,071	1 x 0,06	1/12	1 x Ni-Mh 600mA AA
Flok	пластик, каучук	полихромный	42	0,39	4,64	0,053	1 x 0,06	12 / 12	1 x Ni-Cd 300mA AAA

САДОВЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

серия Italy

Светильники с покрытием из каменной крошки. Дизайн воплощает античную римскую архитектуру.

серия France

В серии Frans воплощены образы французской культуры.

серия Spain

Испанские мотивы в элементах дизайна светильников серии

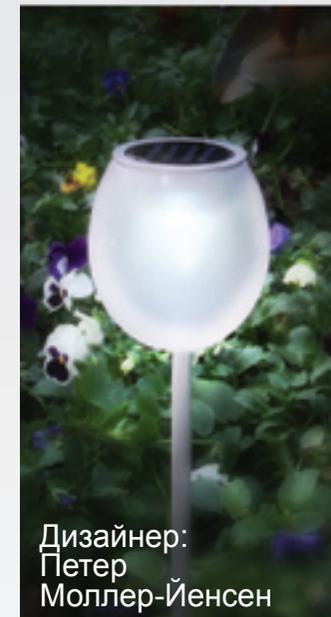


Модель	Материал	Цвет	Высота светильника см	Вес светильника кг	Вес брутто короба кг	Объем короба м ³	Кол-во LED шт. x Вт	Штук в упаковке/коробе	Тип аккумулятора	Модель	Материал	Цвет	Высота светильника см	Вес светильника кг	Вес брутто короба кг	Объем короба м ³	Кол-во LED шт. x Вт	Штук в упаковке/коробе	Тип аккумулятора
Pitone	пластик, камен. крошка	песочный	14				3 x 0,06		1 x Ni-Cd 400mA AA	Torre	нерж. сталь	стальной	40	0,29	9,2	0,11	1 x 0,06	1 / 32	1 x Ni-Mh 600mA AA
Palazzo			23,3	0,44	10,6	0,08	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 300mA AAA	Flamenko	нерж. сталь	стальной	43	0,57	6,8	0,05	1 x 0,06	2 / 24	1 x Ni-Mh 600mA AA
Kolizei		песочный и асфальт	23,5	0,32	7,7	0,05	2 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 300mA AAA	Naranjo	нерж. сталь	стальной	44	0,58	7	0,06	1 x 0,06	2 / 24	1 x Ni-Mh 600mA AA
Tauer			29,5	0,35	5,84	0,04	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 300mA AAA	Glans	пластик	стальной	63	0,63	7,6	0,056	1 x 0,06	2 / 24	1 x Ni-Mh 600mA AA
Chenet	нерж. сталь	стальной	46	0,26	6,3	0,06	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 300mA AAA	SPB-30	пластик	стальной	30	0,14	3,3	0,03	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 600mAh AA
Vikomt	нерж. сталь	стальной	51	0,31	7,5	0,06	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 300mA AAA	PST-31	пластик	черный	31	0,15	3,8	0,03	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Mh 600mA AA
Eifel	нерж. сталь	стальной	53	0,28	6,7	0,06	1 x 0,06	1 / 24	1 x Ni-Cd 300mA AAA										



В серии **Sweden** представлены авторские работы шведских дизайнеров.

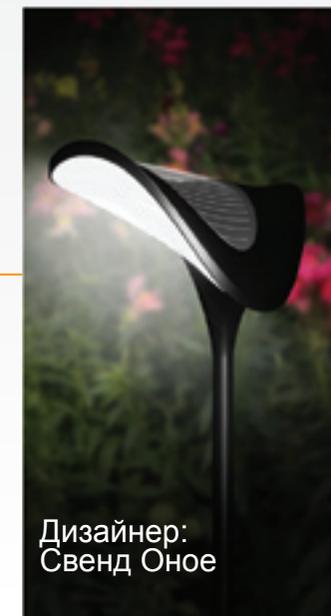
Модель	Материал	Цвет	Высота светильника см	Вес светильника кг	Вес брутто коробка кг	Объем коробка м³	Кол-во LED шт.х Вт	Штук в упаковке/коробе	Тип аккумулятора
Blowfish	анодированный алюминий, стекло	серебристый,	62,3	0,75	2,25	0,06	1 x 0,06	1 / 3	1 x Ni-Mh 600mA AA
Quarter	анодированный алюминий, пластик	серебристый, белый	72,9	0,29	3,6	0,06	1 x 0,06	1 / 12	1 x Ni-Mh 600mA AA
Ray	анодированный алюминий	черный	53	0,67	2,68	0,04	2 x 0,06	1 / 4	1 x Ni-Mh 600mA AA
Snail	пластик	белый	34,4	0,24	2,9	0,04	1 x 0,06	1 / 12	1 x Ni-Mh 600mA AA



Дизайнер:
Петер
Моллер-Йенсен



Дизайнер:
Ибен
Шаер-Йакобсен



Дизайнер:
Свенд Оное



Дизайнер:
Ибен
Шаер-Йакобсен

Забота о безопасности детей – политика нашей компании. Наша продукция разработана инженерами компании Wolta GmbH и производится с использованием самых современных технологий. Бережное отношение к природе и строгие принципы безопасного производства позволяют нам использовать экологически чистые материалы, качество которых подтверждено испытательной лабораторией НПО «Стеклопластик». Продукция отвечает всем стандартам безопасности, соответствует европейским сертификатам CE и RoHS и не содержит фталатов.

Малыши получают возможность выбрать себе светильник по вкусу из множества видов форм и цветовых решений, а разнообразие используемых персонажей и яркая красочная упаковка никого не оставит равнодушным.

Компания является лицензиатом таких известных брендов, как Disney, Marvel, Смешарики.

© Disney, © Disney/Pixar, TM & © 2011 Marvel & Subs

© 2011 MVLFFLLC. TM & © 2011 Marvel



Wolta® kids

ДЕТСКИЙ СВЕТ

Ночники на батарейках, диаметр 12 см,
3 LED по 0,5 Вт, 3 батарейки AA (в компл.).

12R-C

12R-MM

12R-LK

12R-C2

12R-FN

12R-LM

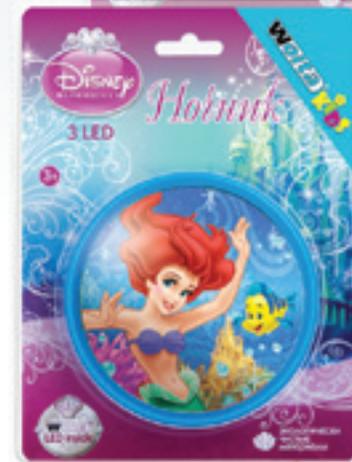
12R-WTP

Ночники на батарейках, диаметр 14 см,
3 LED по 0,5 Вт, 4 батарейки AA (в компл.).

14M-WTP

14S-LM

14H-MM

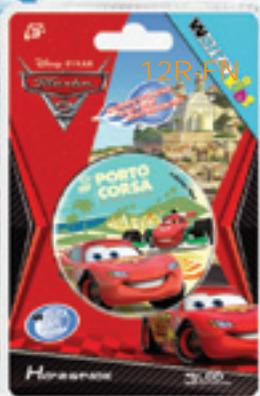


ДЕТСКИЙ СВЕТ

Ночники в розетку,
диаметр 7 см,
3 LED по 0,2 Вт.



07R-C



07R-C2



07R-LK



07R-C2



07R-WTP

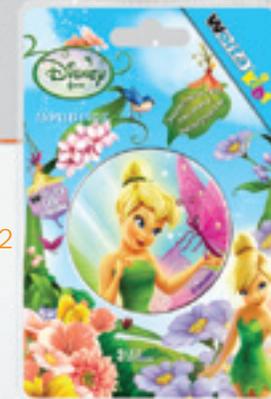


07R-FN

07R-MM



07R-F/2



Настольная лампа,
цоколь E27, высота 40 см

40DL-TGR



скоро

40DL-C2/1

скоро



07R-FN



07R-LM

17WL-C



17WL-WTP



17WL-LK



Настольная лампа
с фигуркой
Микки Мауса,
энергосберегающая
лампа WOLTA®
в комплекте,
цоколь G23.

38V-MM
высота 38 см



32R-MM
высота
32 см

38G-MM
высота 38 см

32B-MM
высота 32 см

ДЕТСКИЙ СВЕТ

Ночники в розетку, диаметр 7 см,
3 LED по 0,2 Вт.



07R-Tr_2

07R-Tr_1

07R-CA_1

07R-CA_3

07R-IM2_2

07R-IM2_1

07R-SM4

07R-SM4

12R-SM_2

Ночники на батарейках диаметр 12 см, 3 LED по 0,5 Вт.



12R-Tr

12R-CA

12R-IM2_1

12R-IM2_2

12R-SM_1

12R-SM_3

12R-SM_4

ДЕТСКИЙ СВЕТ

Настольная лампа с персонажами супергероев Marvel, высота 23 см, энергосберегающая лампа WOLTA® в комплекте, цоколь E27

T23_IM2



T23_SM



T23_AV



GS-3025

Уличная розетка со штырем.



SL33-3X60E27

Переносной прожектор.



GS-402P

Уличная розетка со штырем и таймером



FL-20E27

Фонарь.



GSL-402

Уличная розетка с подсветкой



GSL-402P

Уличная розетка с подсветкой и таймером.



WSL-211

Стационарный поворотный светильник.



WSL-212

Стационарный двойной поворотный светильник.



RCR-25

Садовый удлинитель.



MSL-482

Садовый двойной поворотный светильник со штырем.



MSL-481

Садовый поворотный светильник со штырем.



GSS-154

Уличная розетка.



