



СВЕТОТЕХНИКА 2013-2014

Источники света | Электротехнические товары | Элементы питания

Приоритеты бренда. Преимущества торговой марки **SUPRA**

SUPRA ведет свою историю с 1974 года. Все эти годы компания последовательно проводила в жизнь свою философию: просто делать качественные и доступные вещи.

Первое десятилетие XXI века отмечено ярким взлётом марки SUPRA. В ассортименте фирмы появились LED-телевизоры, автомобильные GPS-навигаторы, полностью обновлена вся линейка бытовой техники, аудиоустройства соответствуют всем современным стандартам и требованиям рынка. Логотип SUPRA появился на бытовых кондиционерах и на другой климатической технике собственного производства. Логичным продолжением стало расширение ассортимента SUPRA за счет такого современного технологичного продукта, как энергосберегающие лампы.

В России SUPRA эксклюзивно представляет компания «Торговый Дом «Электроника». И делает это весьма достойно. Так в 2008 году торговой марке SUPRA была присуждена престижная награда «Товар Года» в номинации «За неизменную приверженность традициям высокого качества в сфере передовых технологий». А в 2011 году SUPRA удостоилась самой авторитетной в стране премии «Марка N1 в России», что стало закономерным признанием качества работы всех подразделений компании. Мы стремимся к тому, чтобы завтрашняя статистика показала: техника SUPRA работает на благо каждой первой российской семьи.

www.suprasvet.ru







Содержание

02

Компактные люминесцентные лампы

10

Светодиодные лампы

24

Настольные светодиодные светильники

30

Декоративные светодиодные светильники

38

Аккумуляторные светильники

42

Светодиодные фонари

60

Электрические удлинители и сетевые фильтры

66

Элементы питания

КОМПАКТНЫЕ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЛАМПЫ

Энергосберегающие лампы серии «Премиум» это уникальная серия ламп, разработанная специально под формат сетевых магазинов. С появлением новых ламп SUPRA на полках сетевой розницы внимание покупателя раз и навсегда будет приковано к стильным черным упаковкам японских энергосберегающих приборов. Энергосберегающие лампы серии «Эко» являются дополнением к серии «Премиум», и непосредственно используются как промо-модели. В отличие от ряда брендов, использующих в «Промо» сериях лампы на более толстых трубках ТЗ/Т4, с заявленными характеристиками, которые зачастую не соответствуют реальным характеристикам ламп, SUPRA предлагает своим партнерам высококачественный товар, на трубках последнего поколения Т2.

Главное преимущество ламп SUPRA — сбалансированный ассортимент, по факту являющийся готовой товарной матрицей. Нельзя не отметить и качество обновленной линейки энергосберегающих ламп. Срок службы – честные 10 000 часов для серии «Премиум» и 8000 часов для серии «Эко». За надежность SUPRA готова ответить лично, назначив на лампы расширенный срок гарантии — 18 месяцев. Оно и понятно: чего боятся лампам, построенным на последнем поколении трубок Т2 (диаметр трубки 7 мм), с применением передовых технологий в области энергосбережения. Нечего боятся и покупателям: SUPRA применяет технологию амальгамной дозировки. То есть лампы не содержат ртути в жидком виде и даже разбитая по неосторожности лампочка не причинит вреда здоровью человека. Пара слов об уникальной технологии «Быстрый старт». Лампы SUPRA выходят на 80 % своей мощности всего за 20 секунд с начала включения. Для сравнения обычная энергосберегающая лампа по «Евростандарту» полностью разгорается в течение 90-120 секунд.

Как видите, сравнение обычных ламп и ламп SUPRA сродни соревнованию гоночного болида с «запорожцем». SUPRA набирает обороты стремительно и мощно!



4 Компактные люминесцентные лампы

Особенности энергосберегающих

ламп SUPRA: (пиктограммы — описание)



упаковка ламп



Последнее поколение трубок Т2 (d=7мм)



модификаций ламп для бытового пользования



ртути. Технология амальгамной дозировки



вых технологий в области энергосбережения



энергии до 80%



Длительный срок службы – до 10 000 ч.



Длительный срок службы – до 8 000 ч.



Высокий коэффициент цветопередачи



при температуре

om - 25 ∂o + 50

Безопасная частота мериания



Возможность выбора ламп с различным значением иветовой температуры



Низкий нагрев корпуса и лампы



«Быстрый старт»



Гарантия качества



Забота об окружающей среде



Коэффициент класса энергии с наиболее высоким уровнем КПД (коэффициент полезного действия)

Расчет экономии при использовании Энергосберегающих ламп SUPRA в сравнении с использованием обычных лампы накаливания:



Лампа накаливания общего назначения

Мощность	Срок службы	Средняя стоимость	Затраты на электроэнергию за 10000 ч.	Итоговая стоимость использования		
100 Вт или 0,1 кВт	1000 ч.	15·10=150 p	0,1 кВт·10000-3,8 р/кВт·ч=3800 р	150 p+3 800 p=3950 p		



Энергосберегающая лампа SUPRA SL-FSP-20/2700/E27

Мощность	Срок службы	Средняя стоимость	Затраты на электроэнергию за 10000 ч.	Итоговая стоимость использования
20 Вт или 0,02 кВт	10000 ч.	180·1=180 p	0,02 кВт·10000-3,8 р/кВт·ч = 760 р	180 p+760 p=940 p

При расчете используется стоимость электроэнергии 3,8 руб за 1 кВт-ч

Итоговая экономия за 1 лампу

3010 руб

Тенденция и схема вывода из оборота ламп накаливания и замещения их энергосберегающими лампами. Программа правительства РФ.



Пример расшифровки названия (артикула) лампы SUPRA:



Конфигурации ламп SUPRA:

Full Spiral – в маркировке (FS/FSP) – «Полная спираль» Slim Full Spiral – в маркировке (S-FS) – «Полная спираль-Слим». Micro Full Spiral – в маркировке (M-FS) – «Полная спираль-Микро» Sensor Full Spiral – в маркировке (FS-Sensor) – «Полная спираль-Сенсор» Half Spiral – в маркировке (HS) – «Полу-спираль» **Globe** – в маркировке (G) – «Шар-Классика»

Компактные люминесцентные лампы 5

Globe – в маркировке (GL) – «Шар-G80/G95» Micro Globe – в маркировке (M-GL) – «Шар-Микро»

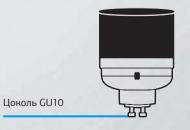
Mini/Micro Candle – в маркировке (M-CN/CN) – «Свеча, Свеча-Мини, Микро» Micro Tail Candle – в маркировке (M-CNW) – «Свеча-на ветру»

Reflector – в маркировке (R/R50/R63) – «Рефлектор»

Виды цветовой температуры:







Модификация лампы «Спираль»

Лампы серии «Премиум» с модификацией — спираль, послужат идеальной заменой обычным лампам накаливания. Компактные размеры моделей серии не превышают габаритов обычных ламп накаливания.

Наименование	Мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-FSP-8/2700/E14	8	40	E14	107	40	500	2700	60\10
SL-FSP-12/2700/E14	12	60	E14	113	40	725	2700	60\10
SL-FSP-15/2700/E14	15	75	E14	108	48	830	2700	60\10
SL-FSP-12/2700/E27	12	60	E27	98	40	725	2700	60\10
SL-FSP-15/2700/E27	15	75	E27	92	48	830	2700	60\10
SL-FSP-20/2700/E27	20	100	E27	103	58	1200	2700	60\10
SL-FSP-23/2700/E27	23	115	E27	120	58	1450	2700	60\10
SL-FSP-8/4200/E14	8	40	E14	107	40	500	4000	60\10
SL-FSP-12/4200/E14	12	60	E14	113	40	725	4000	60\10
SL-FSP-15/4200/E14	15	75	E14	108	48	830	4000	60\10
SL-FSP-12/4200/E27	12	60	E27	98	40	725	4000	60\10
SL-FSP-15/4200/E27	15	75	E27	92	48	830	4000	60\10
SL-FSP-20/4200/E27	20	100	E27	103	58	1200	4000	60\10
SL-FSP-23/4200/E27	23	115	E27	120	58	1450	4000	60\10

























Модификация лампы «Шар-классика»

Лампы серии «Премиум» с модификацией «Шар-классика», полностью повторяют форму ламп накаливания. Отличное решение для тех, кто привык к классическому дизайну ламп. Лампа этой серии имеет специальное внутреннее покрытие, защищающее колбу от повреждения. В случае падения такая лампа не разобьется.

Наименование	Мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)	
SL-G-12/2700/E27	12	60	E27	115	55	600	2700	60\10	
SL-G-12/4200/E27	12	60	E27	115	55	600	4000	60\10	





















Модификация лампы «Слим»

Лампы серии «Премиум» с модификацией — спираль, дополнились новыми моделями более узкой формы — серия «Слим». В отличие от большинства ламп аналогичного диаметра присутствующих сегодня на рынке, энергосберегающие лампы SUPRA полностью соответствуют заявленным характеристикам и мощности.

Наименование	Мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-S-FSP-15/2700/E14	15	75	E14	112	40	830	2700	60\10
SL-S-FSP-15/2700/E27	15	75	E27	105	40	830	2700	60\10
SL-S-FSP-20/2700/E27	20	100	E27	113	50	1200	2700	60\10
SL-S-FSP-23/2700/E27	23	115	E27	120	50	1450	2700	60\10
SL-S-FSP-15/4200/E14	15	75	E14	112	40	830	4200	60\10
SL-S-FSP-15/4200/E27	15	75	E27	105	40	830	4200	60\10
SL-S-FSP-20/4200/E27	20	100	E27	113	50	1200	4200	60\10
SL-S-FSP-23/4200/E27	23	115	E27	120	50	1450	4200	60\10



































Модификация лампы «Шар-микро»

Лампы серии «Премиум» с модификацией «Шар-микро», идеальное решение для люстр, светильников и настольных ламп с небольшими плафонами. Внутренне покрытие колбы полностью защищает лампу от повреждения. При падении лампа не разобьется.

Наименование	Мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-M-GL-8/2700/E14	8	40	E14	80	45	350	2700	60\10
SL-M-GL-8/2700/E27	8	40	E27	80	45	350	2700	60\10
SL-M-GL-8/4200/E14	8	40	E14	80	45	350	4000	60\10
SL-M-GL-8/4200/E27	8	40	E27	80	45	350	4000	60\10



























Модификация лампы «Рефлектор»

Лампы серии «Премиум» с модификацией «Рефлектор» с алюминиевым отражателем по форме и размерам полностью идентичны своим аналогам среди ламп накаливания. Лампа предназначена для акцентного и общего освещения.



Наименование	Мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-R-9/2700/GU10	9	45	GU10	77	48,5	200	2700	60\10
SL-R-11/2700/GU10	11	55	GU10	83	48,5	220	2700	60\10
SL-R50-9/2700/E14	9	45	E14	93	48,5	200	2700	60\10
SL-R50-11/2700/E14	11	55	E14	98	48,5	220	2700	60\10
SL-R63-11/2700/E27	11	55	E27	103	64	250	2700	60\10
SL-R-9/4200/GU10	9	45	GU10	77	48,5	200	4000	60\10
SL-R-11/4200/GU10	11	55	GU10	83	48,5	220	4000	60\10
SL-R50-9/4200/E14	9	45	E14	93	48,5	200	4000	60\10
SL-R50-11/4200/E14	11	55	E14	98	48,5	220	4000	60\10
SL-R63-11/4200/E27	11	55	E27	103	64	250	4000	60\10



























Модификация лампы «Свеча»

Лампы серии «Премиум» с модификацией «Свеча» подходят для декоративных люстр, и люстр с открытыми плафонами. Внутренне покрытие колбы полностью защищает лампу от повреждения.

Наименование	Мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-CN-7/2700/E14	7	35	E14	110	40	300	2700	60\10
SL-CN-9/2700/E14	9	45	E14	115	42	430	2700	60\10
SL-CN-7/4200/E14	7	35	E14	110	40	300	4000	60\10
SL-CN-9/4200/E14	9	45	E14	115	42	430	4000	60\10



































Модификация лампы «Спираль»

Энергосберегающие лампы серии «Эко» со сроком службы 8 000 часов, являются дополнением к серии «Премиум». Это уникальный высококачественный продукт на трубках последнего поколения «T2», с использованием высококачественного люминофора, технологией амальгамной дозировки, по лучшей цене на рынке на продукт соответсвующего качества.

Наименование	Мощность (Вт)	Эквивалентная мощность лампы накаливания	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-SP-15/2700/E27/8	15	75	E27	102	48	820	2700	60\10
SL-SP-18/2700/E27/8	18	90	E27	108	50	930	2700	60\10
SL-SP-20/2700/E27/8	20	100	E27	106	58	1200	2700	60\10
SL-SP-15/4200/E27/8	15	75	E27	102	48	820	4000	60\10
SL-SP-18/4200/E27/8	18	90	E27	108	50	930	4000	60\10
SL-SP-20/4200/E27/8	20	100	E27	106	58	1200	4000	60\10

















СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ

Светодиодные технологии продолжают бурно развиваться, и уже однозначно можно констатировать, что революция в области энергосбережения произошла. Долгий срок службы и низкое энергопотребление, это только часть преимуществ. Светодиодные лампы имеют прочную конструкцию за счет чего, практически не подтверждены механическому воздействию. Они безопасны в использовании и не содержат ртути и других опасных веществ, что в свою очередь решает одну из основных проблем энергосберегающих ламп — утилизацию. Единственным недостатком на сегодня можно только выделить относительно высокую цену на светодиодные лампы. Но время не стоит на месте, и SUPRA выводит на рынок абсолютно новый продукт с неизменным для себя свойством – высокое качество по доступной цене.

Светодиодные лампы SUPRA — это новый высокоэффективный продукт на рынке энергосбережения. Светодиодные лампы SUPRA — это полный спектр форм и модификаций ламп, существующих сегодня на рынке бытового сектора. Все модели имеют единый стиль, что говорит о наличии специализированного производства данной продукции. Использование высококачественных светодиодов и комплектующих позволило добиться высоких световых параметров ламп и высокой светоотдачи. Использование алюминиевого корпуса — радиатора специальной формы обеспечивает долгий срок службы лампы, что в свою очередь подтверждено гарантией на светодиодные лампы SUPRA — 3 года. И самым главным фактором преимущества светодиодным ламп SUPRA является строгое соответствие заявленным характеристикам и параметрам ламп.



12 Светодиодные лампы 13

Особенности светодиодных ламп/ светильников SUPRA: (пиктограммы — описание)



Использование передовых технологий в области энергосбережения



Таймер вкл/выкл (для светодиодных светильников)



Не выделяет СО2 (для светильников)



Не содержит ртути. 12 цветов свечения И тяжелых металлов (для светодиодных



Стабильная работо при температуре от - 25 до + 40



Экономия энергии до 90%



Длительный срок службы – до 35 000 ч.



Длительный срок службы – до 25 000 ч.



Высокий коэффициент цветопередачи



светильников)

Безопасная частота мерцания



Низкий нагрев корпуса и лампы



Алюминиевый копус



Пластиковый корпус



Высокий световой поток



Стильный дизайн



Высокий угол освещения - до 330°



Высокий угол освещения - до 240°



Угол освещения - до 110°



Премиальная упаковка ламп



Возможность выбора ламп с различным значением цветовой температуры



Гарантия качества



Гарантия качества



Забота об окружающей среде



Коэффициент класса энергии с наиболее высоким уровнем КПД (коэффициент полезного действия)

Расчет экономии при использовании светодиодных ламп SUPRA в сравнении с использованием обычных лампы накаливания:



Лампа накаливания общего назначения

Мощность	Срок службы	Средняя стоимость	Затраты на электроэнергию за 35000 ч.	Итоговая стоимость использования		
100 Вт или 0,1 кВт	1000 ч.	15⋅35=525 p	0,1 кВт-35000-3,8 р/кВт-ч=13300 р	525 p+13300 p=13825 p		



Светодиодная лампа SUPRA SL-LED-A60-11W/3000/E27

Мощность	Срок службы	Средняя стоимость	Затраты на электроэнергию за 35000 ч.	Итоговая стоимость использования
11 Вт или 0,011 кВт	35000 ч.	900·1=900 p	0,011 кВт-35000-3,8 р/кВт-ч = 1463 р	900 p+1463 p=2363 p

При расчете используется стоимость электроэнергии 3,8 руб за 1 кВт·ч

Итоговая экономия за 1 лампу

11462 руб

Пример расшифровки названия (артикула) лампы SUPRA:



Конфигурации ламп SUPRA:

A60 – «Шар-классика»

CN – «Свеча»

CNW – «Свеча на ветру» **G45** – «Шар -Мини»

JDR – «Рефлектор»

лок - «гефлектор»

MR16 – «Рефлектор MR16»
12V-MR16 – «Рефлектор MR16 12 вольт»

R – «Рефлектор GU10»

R39 – «Рефлектор R39»

R50 – «Рефлектор R50»

R63 – «Рефлектор R63»

Типы цоколя:

Виды цветовой температуры:

Теплый белый свет Дневной свет 3000к 4000к 6500к Холодный белый свет







Модификация лампы «Шар-классика»

Предназначены для замены привычных ламп классической формы. Размеры не превышают размеры аналогов ламп накаливания, что в свою очередь позволит с легкостью заменить не эффективные источники света на продукт нового поколения.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)	
SL-LED-A60-4W/3000/E27	4	E27	108	60	350	3000	10\50	
SL-LED-A60-6W/3000/E27	6	E27	108	60	480	3000	10\50	
SL-LED-A60-9W/3000/E27	9	E27	108	60	650	3000	10\50	
SL-LED-A60-11W/3000/E27	11	E27	108	60	800	3000	10\50	
SL-LED-A60-4W/4000/E27	4	E27	108	60	350	4000	10\50	
SL-LED-A60-6W/4000/E27	6	E27	108	60	480	4000	10\50	
SL-LED-A60-9W/4000/E27	9	E27	108	60	650	4000	10\50	
SL-LED-A60-11W/4000/E27	11	E27	108	60	800	4000	10\50	



























Модификация лампы «Свеча»

Декоративные лампы в форме свечи полностью повторяют форму ламп накаливания, компактные размеры и высокие световые параметры ламп, позволят с легкостью заменить не эффективные источники света на продукт нового поколения.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-CN-3W/3000/E14	3	E14	102	37	270	3000	10\50
SL-LED-CN-4W/3000/E14	4	E14	102	37	350	3000	10\50
SL-LED-CN-3W/4000/E14	3	E14	102	37	270	4000	10\50
SL-LED-CN-4W/4000/E14	4	E14	102	37	350	4000	10\50

























Модификация лампы «Свеча на ветру»

Еще одна разновидность декоративных ламп в форме свечи — свеча на ветру, послужит заменой ламп накаливания в люстрах и бра с открытыми плафонами.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)	
SL-LED-CNW-4W/3000/E14	4	E14	124	37	350	3000	10\50	
SL-LED-CNW-4W/4000/E14	4	E14	124	37	350	4000	10\50	





























Модификация лампы «Шар-Мини»

Шар-мини. Эффективное альтернативное решение для замены ламп накаливания аналогичной формы, в люстрах, светильниках и бра, с небольшими плафонами.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-G45-3W/3000/E14	3	E14	82	45	270	3000	10\50
SL-LED-G45-3W/3000/E27	3	E27	82	45	270	3000	10\50
SL-LED-G45-5W/3000/E14	5	E14	82	45	400	3000	10\50
SL-LED-G45-5W/3000/E27	5	E27	82	45	400	3000	10\50
SL-LED-G45-3W/4000/E14	3	E14	82	45	270	4000	10\50
SL-LED-G45-3W/4000/E27	3	E27	82	45	270	4000	10\50
SL-LED-G45-5W/4000/E14	5	E14	82	45	400	4000	10\50
SL-LED-G45-5W/4000/E27	5	E27	82	45	400	4000	10\50





























Модификация лампы «Рефлектор»

Рефлектор — JDR. Светодиодная лампа направленного света, с широким углом освещения для альтернативной замены привычных, но менее эффективных ламп.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-JDR-3W/3000/E14	3	E14	68	50	210	3000	10\50
SL-LED-JDR-3W/3000/E27	3	E27	68	50	210	3000	10\50
SL-LED-JDR-5W/3000/E14	5	E14	68	50	350	3000	10\50
SL-LED-JDR-5W/3000/E27	5	E27	68	50	350	3000	10\50
SL-LED-JDR-3W/4000/E14	3	E14	68	50	210	4000	10\50
SL-LED-JDR-3W/4000/E27	3	E27	68	50	210	4000	10\50
SL-LED-JDR-5W/4000/E14	5	E14	68	50	350	4000	10\50
SL-LED-JDR-5W/4000/E27	5	E27	68	50	350	4000	10\50





























Модификация лампы «Рефлектор MR16»

Рефлектор — MR16. Светодиодная лампа направленного света, с широким углом освещения для альтернативной замены привычных, но менее эффективных галогенных рефлекторных ламп.



Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Рабочее напряжение (B)	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая темпе- ратура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-MR16-3W/3000/GU5.3	3	GU5.3	220	52	50	210	3000	10\50
SL-LED-MR16-5W/3000/GU5.3	5	GU5.3	220	52	50	350	3000	10\50
SL-LED-12V-MR16-3W/3000/GU5.3	3	GU5.3	12	52	50	210	3000	10\50
SL-LED-12V-MR16-5W/3000/GU5.3	5	GU5.3	12	52	50	350	3000	10\50
SL-LED-MR16-3W/4000/GU5.3	3	GU5.3	220	52	50	210	4000	10\50
SL-LED-MR16-5W/4000/GU5.3	5	GU5.3	220	52	50	350	4000	10\50
SL-LED-12V-MR16-3W/4000/GU5.3	3	GU5.3	12	52	50	210	4000	10\50
SL-LED-12V-MR16-5W/4000/GU5.3		GU5.3	12	52	50	350	4000	10\50











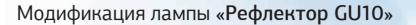












Рефлектор — GU10. Светодиодная лампа направленного света, с широким углом освещения для альтернативной замены привычных, но менее эффективных галогенных рефлекторных ламп.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-R-3W/3000/GU10	3	GU10	55	50	210	3000	10\50
SL-LED-R-5W/3000/GU10	5	GU10	55	50	350	3000	10\50
SL-LED-R-3W/4000/GU10	3	GU10	55	50	210	4000	10\50
SL-LED-R-5W/4000/GU10	5	GU10	55	50	350	4000	10\50





























Рефлектор — R39. Светодиодная лампа направленного света с широким углом освещения, для альтернативной замены привычных малоэффективных зеркальных ламп накаливания аналогичного типа.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-R39-3W/3000/E14	3	E14	70	39	250	3000	10\50
SL-LED-R39-3W/4000/E14	3	E14	70	39	250	4000	10\50





























Модификация лампы «Рефлектор R50»

Рефлектор — R50. Светодиодная лампа направленного света с широким углом освещения, для альтернативной замены привычных малоэффективных зеркальных ламп накаливания аналогичного типа.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-R50-3W/3000/E14	3	E14	86	50	270	3000	10\50
SL-LED-R50-5W/3000/E14	5	E14	86	50	400	3000	10\50
SL-LED-R50-3W/4000/E14	3	E14	86	50	270	4000	10\50
SL-LED-R50-5W/4000/E14	5	E14	86	50	400	4000	10\50







Рефлектор — R63. Светодиодная лампа направленного света с широким углом освещения, для альтернативной замены привычных малоэффективных зеркальных ламп накаливания аналогичного типа.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-R63-4W/3000/E27	4	E27	102	63	350	3000	10\50
SL-LED-R63-6W/3000/E27	6	E27	102	63	480	3000	10\50
SL-LED-R63-4W/4000/E27	4	E27	102	63	350	4000	10\50
SL-LED-R63-6W/4000/E27	6	E27	102	63	480	4000	10\50

































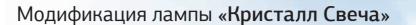












Лампа серии «Кристалл» в виде свечи — это поистине оригинальный дизайн лампы с «кристаллом» внутри. Идеально подходит для люстр с открытыми плафонами.

Наименование		Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-CR-CN-4W/3000/E14	4	E14	102	37	300	3000	10\50
SL-LED-CR-CN-4W/4000/E14	4	E14	102	37	300	4000	10\50





















Модификация лампы «Кристалл Свеча на ветру»

Лампа серии «Кристалл» в виде свечи на ветру — это поистине оригинальный дизайн лампы с «кристаллом» внутри. Идеально подходит для люстр с открытыми плафонами.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-CR-CNW-4W/3000/E14	4	E14	127	37	300	3000	10\50
SL-LED-CR-CNW-4W/4000/E14		E14	127	37	300	4000	10\50





















Лампа серии «Кристалл Шар-мини» — аналогично собрату в форме свечи, оригинально украсит любую люстру или светильник, и также будет превосходно смотреться в люстрах с открытыми плафонами.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-CR-G45-4W/3000/E14	4	E14	82	45	300	3000	10\50
SL-LED-CR-G45-4W/4000/E14	4	E14	82	45	300	4000	10\50























Модификация лампы «Рефлектор (GU5.3)»

Рефлектор — MR16. Светодиодная лампа направленного света, с широким углом освещения для альтернативной замены привычных, но менее эффективных галогенных рефлекторных ламп.

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-PR-MR16-3.5W/3000/GU5.3	3.5	GU5.3	45	50	300	3000	10\50
SL-LED-PR-MR16-5W/3000/GU5.3	5	GU5.3	45	50	400	3000	10\50
SL-LED-PR-MR16-3.5W/4000/GU5.3	3.5	GU5.3	45	50	300	4000	10\50
SL-LED-PR-MR16-5W/4000/GU5.3	5	GU5.3	45	50	400	4000	10\50



























Предназначены для замены привычных ламп классической формы. Размеры не превышают размеры аналогов ламп накаливания, что в свою очередь позволит с легкостью заменить не эффективные источники света на продукт нового поколения.



























Модификация лампы «Шар-мини»

Шар-мини. Эффективное альтернативное решение для замены ламп накаливания аналогичной формы, в люстрах, светильниках и бра, с небольшими плафонами.

	Мошность		Плина	Диаметр	Световой	Цветовая	Vпаковка
Наименование	(Вт)	Цоколь	лампы (мм)	лампы (мм)	поток (ЛМ)	температура (К)	(Шт.)
SL-LED-PR-G45-3.5W/3000/E14	3.5	E14	77	45	300	3000	10\50
SL-LED-PR-G45-4.5W/3000/E14	4.5	E14	77	45	350	3000	10\50
SL-LED-PR-G45-4.5W/3000/E27	4.5	E27	77	45	350	3000	10\50
SL-LED-PR-G45-3.5W/4000/E14	3.5	E14	77	45	300	4000	10\50
SL-LED-PR-G45-4.5W/4000/E14	4.5	E14	77	45	350	4000	10\50
SL-LED-PR-G45-4.5W/4000/E27	4.5	E27	77	45	350	4000	10\50





























Модификация лампы «Свеча»

Декоративные лампы в форме свечи полностью повторяют форму ламп накаливания, компактные размеры и высокие световые параметры ламп, позволят с легкостью заменить не эффективные источники света на продукт нового поколения

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-PR-CN-3.5W/3000/E14	3.5	E14	102	37	300	3000	10\50
SL-LED-PR-CN-3.5W/4000/E14	3.5	E14	102	37	300	4000	10\50



























22 Светодиодные лампы

Модификация лампы «Свеча на ветру»

Декоративные лампы в форме свечи полностью повторяют форму ламп накаливания, компактные размеры и высокие световые параметры ламп, позволят с легкостью заменить не эффективные источники света на продукт нового поколения

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-PR-CNW-4W/3000/E14	4	E14	127	37	300	3000	10\50
SL-LED-PR-CNW-4W/4000/E14	4	E14	127	37	300	4000	10\50

























Модификация лампы «Рефлектор(R39)»

Рефлектор R39: Светодиодная лампа направленного света с широким углом освещения, для альтернативной замены привычных малоэффективных зеркальных ламп накаливания аналогичного типа

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура (K)	Упаковка (Шт.)
SL-LED-PR-R39-4W/3000/E14	4	E14	70	39	300	3000	10\50
SL-LED-PR-R39-4W/4000/E14	4	E14	70	39	300	4000	10\50















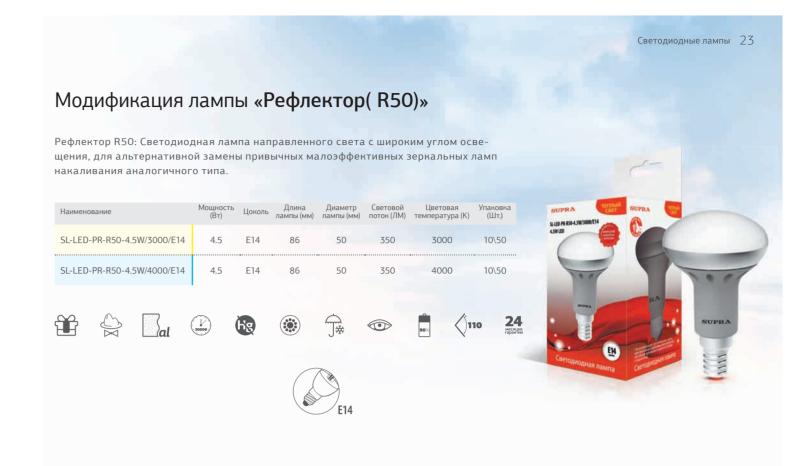












Модификация лампы «Рефлектор(R63)»

Рефлектор R63: Светодиодная лампа направленного света с широким углом освещения, для альтернативной замены привычных малоэффективных зеркальных ламп накаливания аналогичного типа.

10\50

Наименование	Мощность (Вт)	Цоколь	Длина лампы (мм)	Диаметр лампы (мм)	Световой поток (ЛМ)	Цветовая температура
SL-LED-PR-R63-5W/3000/E27	5	E27	102	63	400	3000
SL-LED-PR-R63-5W/4000/E27	5	E27	102	63	400	4000
	(30000) (K	g				11





НАСТОЛЬНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Еще больше света, — решили стратеги марки SUPRA и дополнили линейку светового оборудования серией настольных ламп. В коллекцию, обозначенную индексом SL-TL, вошли восемь моделей настольных светильников в разных цветовых и дизайнерских решениях. В серию вошли почти классические лампы компактного размера (SL-TL201, 203, 300), лампы на «прищепке» (SL-TL202), модели с выбором режима освещения (SL-TL301, 303) и дизайнерские лампы с нестандартной и притягивающей взгляд геометрией (SL-TL305, 400). Если умножить это разнообразие конструкций на вариации цветовых решений, станет ясно: здесь есть из чего выбирать.

Объединяет же лампы SUPRA высокая мощность светодиодов (от 3-х до 10 Вт), расширенный срок службы (до 50 000 часов) и отличный материал корпуса (высоко-качественный безопасный ABS пластик).



Особенности настольных светодиодных светильников SUPRA: (пиктограммы — описание)



30 светодиодов = 3W



12 светодиодов = 5W



15 светодиодов = 6W



21 светодиодов = 8W



27 светодиодов = 10W



электроэнергии



3 режима освещения





плавная регулировка



срок службы светодиодов 30 000 часов



Срок службы светодиодов 50 000 часов



Регулировка тона свечения (цветовой температуры)

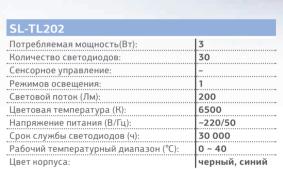
SL-TL201	
Потребляемая мощность (Вт):	3
Количество светодиодов:	30
Сенсорное управление:	-
Режимов освещения:	1
Световой поток (Лм):	200
Цветовая температура (К):	6500
Входное напряжение адаптера питания (В/Гц):	~220/50
Входное напряжение светильника (В/мА):	~12/250
Срок службы светодиодов (ч):	30 000
Рабочий температурный диапазон (°C):	0 ~ 40
Цвет корпуса:	черный, серый, синий, красный

















SL-TL203	
Потребляемая мощность(Вт):	3
Количество светодиодов:	30
Сенсорное управление:	_
Режимов освещения:	1
Световой поток (Лм):	200
Цветовая температура (К):	6500
Напряжение питания (В/Гц):	~220/50
Срок службы светодиодов (ч):	30 000
Рабочий температурный диапазон (°C):	0 ~ 40
Цвет корпуса:	черный, синий, белый, коричневый



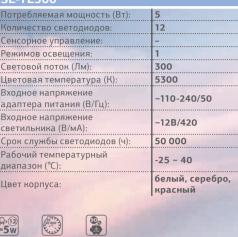


Цвет отделки корпуса:

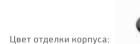




SL-TL300
Потребляемая мощность (Вт):
Количество светодиодов: 12
Сенсорное управление: –
Режимов освещения: 1
Световой поток (Лм): 300
Цветовая температура (К): 5300
Входное напряжение ~110-240/50
адаптера питания (В/Гц):
Входное напряжение ~12В/420
светильника (В/мА):
Срок службы светодиодов (ч): 50 000
Рабочий температурный
диапазон (°С):
Цвет корпуса:
красный







Потребляемая мощность (Вт):

Количество светодиодов:



Цвет отделки корпуса:









BILLEY.	Цвет отделки корпуса:















SL-TL400	
Потребляемая мощность (Вт):	10
Количество светодиодов:	27
Сенсорное управление:	да
Режимов освещения:	диммер + 4 режима
Световой поток (Лм):	600
Цветовая температура (К):	3300 - 6300 (регулируемая)
Входное напряжение адаптера питания (В/Гц):	~110-240/50
Входное напряжение светильника (B/мA):	~12/830
Срок службы светодиодов (ч):	50 000
Рабочий температурный диапазон (°C):	-25 ~ 40
Цвет корпуса:	черный















диапазон (°C): Цвет корпуса:

SL-TL303









-25 ~ 40

серебро



ДЕКОРАТИВНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Декоративные светодиодные светильники-свечи служат прямой альтернативой восковым свечкам. Сохраняя классическую эстетику обычной свечи, они не используют открытое пламя. А значит эти лампы сколь красивы, столь и безопасны. Они не выделают запаха не оставляют восковых пятен на вашем столе. По своим свойствам светодиодная свеча, не уступает обычной свечке, она легко зажигается, достаточно просто качнуть светильник. Свет полностью повторяет эффект горения настоящей свечи, а для выключения светильника, достаточно просто подуть на него, как мы привыкли это делать при тушении обычной восковой свечи. Волшебство, да и только!

Декоративные светильники-свечи — отличный инструмент для создания романтической атмосферы в вашей квартире, доме или даче. Они незаменимы в качестве украшения столика ресторана, кафе или бара.



Светодиодный светильник «LC-01»

Декоративные светодиодные светильники-свечи, послужат прямой альтернативой восковым свечкам. В отличие от обычной свечи они не имеют открытого пламени, тем самым абсолютно безопасны, не выделают запаха при свечении и не оставят восковых пятен на вашем столе.

LC-01	
Светодиодный светильник:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	2*AAA*
Размер светильника (мм):	83*88





Материал подсвечника:









Светодиодный светильник «LC-02»

LC-02	
Светодиодный светильник:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	2*AAA*
Размер светильника (мм):	80*90
Материал подсвечника:	матовое стекло







Светодиодный светильник «LC-03»

LC-03	
Светодиодный светильник:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	2*AAA*
Размер светильника (мм):	74*74*80
Материал подсвечника:	матовое стекло











Светодиодный светильник «LC-04»

LC-04	
Светодиодный светильник:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	1*CR2032*
Размер светильника (мм):	57*85
Материал подсвечника:	матовое стекло











Светодиодные светильники

LCN-01 LCN-02	
Светодиодный светильник:	свеча
Форма натуральной свечи:	+
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	2*AAA*
Размер светильника (мм):	76*101
Материал подсвечника:	воск









Светодиодный светильник «LCR-01»

LCR-01	
Светодиодный светильник:	свеча
Форма натуральной свечи:	+
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	3*AAA*
Размер светильника (мм):	90*101
Цветов свечения:	12
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Материал подсвечника:	воск



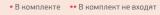












Светодиодный светильник «LCR-02»

Декоративный светодиодный светильник-свеча LCR-02, станет незаменимым атрибутом любой романтической атмосферы. С его помощью, вы сможете менять режимы свечения в зависимости от вашего настроения, места расположения, либо дизайна помещения. Выбор за вами, вам лишь необходимо выбрать один из 12 романтично мерцающих цветов свечения, либо воспользоваться функцией «Multi Color» и наслаждаться поочередным перебором всех 12 цветов этого поистине романтического шедевра. Все это вы можете делать, не вставая с вашего места, воспользовавшись пультом дистанционного управления идущего в комплекте. Также вы можете воспользоваться таймером на 4 или 8 часов, и ваш светильник выключится автоматически по истечении выбранного вами времени. Ну а если вечер потребует немедленного прекращения работы светильника, достаточно нажать на пульте кнопку OFF.

LCR-02	
Светодиодный светильник:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	2*AAA*
Размер светильника (мм):	80*90
Цветов свечения:	12
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Материал подсвечника:	матовое стекло















Декоративные светодиодные светильники-свечи, послужат прямой альтернативой восковым свечкам. В отличие от обычной свечи они не имеют открытого пламени, тем самым абсолютно безопасны, не выделают запаха при свечении и не оставят восковых пятен на вашем столе.

LCN-02RC	
Светодиодный светильник:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	2*AAA*
Кол-во светодиодов:	1
Режимов освещения:	2
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Размер светильника (мм):	76*101
Материал подсвечника:	воск











Светодиодный светильник «LC-02RC»

LC-02RC	
Светодиодный светильник:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	2*AAA*
Режимов освещения:	2
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Размер светильника (мм):	80*90
Материал подсвечника:	матовое стекло















Набор светодиодных светильников «LCN-02RC set»

LCN-02RC set		
laбор из 3-х светодиодных светильников:	свеча	
Іепрерывная работа от батареек (ч):	150	
ип элементов питания:	6*AAA**	
ежимов освещения:	2	
аймер:	+	
lульт ДУ:	+	
азмер светильника (мм):	76*101/76*130/76*150	
Латериал подсвечника:	воск	









Набор светодиодных светильников «LCR-01 set»

Набор из 3-х светодиодных светильников:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	9*AAA**
Режимов освещения:	2
Цветов свечения:	12
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Размер светильника (мм):	90*100/ 90*130/ 90*150
Материал подсвечника:	воск















Набор светодиодных светильников «LCR-02 set»

LCR-02 set	
Набор из 3-х светодиодных светильников:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	6*AAA**
Режимов освещения:	2
Цветов свечения:	12
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Размер светильника (мм):	80*90
Материал подсвечника:	матовое стекло

















Набор светодиодных светильников «LC-10NY»

LC-10NY	
Набор из 10 светодиодных свечей:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	10*AAA**
Кол-во светодиодов:	1
Режимов освещения:	2
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Материал подсвечника:	пластик







Набор светодиодных светильников «LC-12»

LC-12	
Набор из 12 светодиодных мини светильников:	свеча
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	12*CR2050*
Режимов освещения:	2
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Размер светильника (мм):	38*45
Материал подсвечника:	пластик













Набор светодиодных мини светильников «LC-12RGY»

текст про набор светильников

LC-12RGY	
Набор из 12 светодиодных мини светильников:	4 красных, 4 зеленых, 4 желтых
Непрерывная работа от батареек (ч):	150
Тип элементов питания:	12*CR2050*
Режимов освещения:	2
Таймер:	+
Пульт ДУ:	+
Размер светильника (мм):	38*45
Материал подсвечника:	пластик









АККУМУЛЯТОРНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Новые модели светодиодных светильников SUPRA представляют собой не только источники света, а многофункциональные универсальные устройства. Универсальность данных моделей в том, что вы можете их использовать в любой ситуации, даже в случае полного отсутствия электричества. Зарядка и работа светильника может происходить от разъема USB вашего компьютера, сети 220 вольт, а также автономно. Все модели имеют встроенный литиевый аккумулятор. Вам не нужно думать о приобретении зарядных устройств и переходников, все это уже в комплекте. Сфера применения светильников универсальна: Для дома, офиса, дачи, поездок, спален и детских комнат. Все модели имеют сенсорное управление, достаточно прикоснуться к светильнику и он моментально включится. Можно переносить, ставить, подвешивать. Разнообразный выбор цветовых решений, высокое качество материалов, а также возможность регулировки уровня яркости дополняют и без того немалый список плюсов новых светодиодных светильников SUPRA!









12 сверхярких белые светодиодов



Сенсорное управление



вания светильника



компьютера через USB u cemu 220 B





Регулировка уровня яркости



Зарядка om cemu 220V

100000

До 10000 часов работы без замены светодиодов

До 18 часов непрерывной работы от аккумулятора

18



До 20 часов непрерывной работы от аккумулятора



упаковка ламп

eco

Забота об окружающей среде

Мультифункциональный аккумуляторный светодиодный светильник **SL-MLR 101**

	SL-MLR-101
Сверхяркие белые светодиоды:	10
Непрерывной работы от аккумулятора (ч):	до 20
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Сенсорное управление:	+
Регулировка уровня яркости:	+
Возможность подвешивания светильника:	+
Зарядка:	от компьютера через USB и сети 220 В
Цвет корпуса:	серебро, синий, красный
Упаковка:	цветная коробка

















Аккумуляторный светодиодный светильник SL-TLR 102

SUPRA

	SL-TLR-102
Сверхяркие белые светодиоды:	12
Непрерывной работы от аккумулятора (ч):	до 18
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Сенсорное управление:	+
Регулировка уровня яркости:	+
Зарядка:	от компьютера через USB и сети 220 В
Цвет корпуса:	серебро, синий, красный
Упаковка:	цветная коробка











Аккумуляторные светодиодные светильники 41



Аккумуляторный светодиодный светильник SL-TLR 103

	SL-TLR-103
Сверхяркие белые светодиоды:	12
Непрерывной работы от аккумулятора (ч):	до 18
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Сенсорное управление:	+
Регулировка уровня яркости:	+
Зарядка:	от компьютера через USB и сети 220 В
Цвет корпуса:	синий, желтый, розовый, зеленый
Упаковка:	цветная коробка













СВЕТОДИОДНЫЕ ФОНАРИ

Карманные, брелочные, ручные, прожекторные и даже туристические фонари SUPRA разнообразят товарный ассортимент ваших магазинов, украсят полки и привлекут новых покупателей. Различные дизайны, цвета и материалы исполнения помогут сформировать предложение на любой вкус. А надежная конструкция, основанная на лучших светодиодах позволит предлагать клиентам лучшее по качеству и долговечности решение.

В ассортименте фонари зеленого, синего, желтого, красного, черного и серебристого цвета работающие либо от батареек (входят в комплект), либо от встроенного аккумулятора, в зависимости от модели. Особого внимания заслуживают профессиональные световые устройства серии ARL. Это сверхмощные фонари со светодиодами ЗВт CREE LED с тремя режимами освещения. Модели выполнены в сверхпрочном водонепроницаемом и противоударном корпусе из анодированного алюминия. Дальность освещения достигает 200 метров, фонарь готов непрерывно работать до 45 часов.



44 Светодиодные фонари Светодиодные фонари 45

Особенности светодиодных фонарей SUPRA: (пиктограммы — описание)



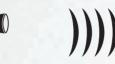
Сверхяркие белые светодиоды 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 9 | 12 | 16 | 19



Увеличенная мощность светового потока



Увеличенная мощность Увеличенная мощность светового потока 100 метров



мерцающий режим



Светопоглащающая каучуковая вставка светится в темноте



Батарея в комплекте



Влагоустойчивый



Водонепроницаемый



светового потока

200 метров

сегментная лампа



светодиод



Зарядка от сети 220V/12V



Эффективность освещения: 360°





До 30 минут погружение на 1 метр

Пример расшифровки названия (артикула) фонарей SUPRA:



Типы фонарей SUPRA:

AL – Алюминиевый

ALR – Алюминиевый акумуляторный

PL – Пластиковый

PLR – Пластиковый акумуляторный

R – Резиновый

LT/LF – Кемпинговый

HL – Головной

BL – Велосипедный

Универсальный пластиковый фонарь SFL-PL-3L-2AA yellow

	SFL-PL-3L-2AAA	SFL-PL-3L
Сверхяркие белые светодиоды:	3	3
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 35	до 35
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000	100 000
Тип элементов питания:	2*AA *	2*AA **
Влагоустойчивый:	+	+
Кольцо для подвещивания:	+	+
Цвет корпуса:	желтый	желтый
Упаковка:	блистер	блистер











SXLED SUPRA



SUPRA Vinterporantensis cereparpensis cercoparpensis develope SFL-PL-6-2R20 yellow STATE A S

Универсальный пластиковый фонарь SFL-PL-6L-2R20 yellow

	SFL-PL-6L-2R20	SFL-PL-6L
Сверхяркие белые светодиоды:	6	6
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 180	до 180
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000	100 000
Тип элементов питания:	2*R20 *	2*R20 **
Влагоустойчивый:	+	+
Кольцо для подвещивания:	+	+
Цвет корпуса:	желтый	желтый
Упаковка:	блистер	блистер











Универсальные резиновые фонари

	SFL-R-3L01	SFL-R-5L
Сверхяркие белые светодиоды:	3	5
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000	100 000
Тип элементов питания:	2*AA **	2*R20 **
Нескользящая поверхность:	+	+
Влагоустойчивый:	+	+
Противоударный	+	+
Ремень для переноски:	+	+
Цвет корпуса:	черный	черный
Упаковка:	блистер	блистер















Универсальный резиновый фонарь SFL-R-1L-3AAA red/green

	SFL-R-1L-3AAA
Сверхяркие белые светодиоды:	1
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 40
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA *
Небьющиеся оптические линзы:	+
Влагоустойчивый:	+
Противоударный:	до 2-х метров высоты падения
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	красный/зеленый
Упаковка:	блистер















Универсальный резиновый фонарь SFL-R-3L blue/red

	SFL-R-3L
Сверхяркие белые светодиоды:	3
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 75
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	2*AA **
Небьющиеся оптические линзы:	+
Влагоустойчивый:	+
Водонепроницаемый:	до 30 мин. погружения на глубину до 1 метра
Противоударный:	до 2-х метров высоты падения
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	синий/красный
Упаковка:	блистер









Универсальный резиновый фонарь SFL-R-3L-2AA yellow/black

	SFL-R-3L-2AA
Сверхяркие белые светодиоды:	3
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 75
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	2*AA *
Небьющиеся оптические линзы:	+
Влагоустойчивый:	+
Водонепроницаемый:	до 30 мин. погружения
водопепропицаемый.	на глубину до 1 м.
Противоударный:	до 2-х метров высоты падения
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	черный/желтый
Упаковка:	блистер













Универсальный резиновый фонарь SFL-R-6L blue/yellow

SFL-R-6L	
Сверхяркие белые светодиоды:	6
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 200
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	2*R20 **
Небьющиеся оптические линзы:	+
Влагоустойчивый:	+
Водонепроницаемый:	до 30 мин. погружения на глубину до 1 м.
Противоударный:	до 2-х метров высоты падения
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	синий/желтый
Упаковка:	блистер











Универсальный резиновый фонарь SFL-R-6L-2R20 black/red

SFL-R-6L-2R20	
Сверхяркие белые светодиоды:	6
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 200
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	2*R20 *
Небьющиеся оптические линзы:	+
Влагоустойчивый:	+
Водонепроницаемый:	до 30 мин. погружения на глубину до 1 м.
Противоударный:	до 2-х метров высоты падения
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	черный/красный
Упаковка:	блистер











Универсальный фонарь-прожектор SFL-PL-9L-4AA yellow/blue

	SFL-PL-9L	-4AA
Сверхяркие белые светодиоды:	9	
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 150	
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000	
Тип элементов питания:	4*AA *	
Влагоустойчивый:	+	
Крючок для подвешивания фонаря:	-	
Цвет корпуса:	синий/жел	тый
Упаковка:	пленка(шр	инк)









Универсальный фонарь-прожектор SFL-PL-9L01-4AA black

	SFL-PL-9L-4AA
Сверхяркие белые светодиоды:	9
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 70
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	4*AA *
Влагоустойчивый:	+
Крючок для подвешивания фонаря:	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	цветная коробка











Универсальный фонарь-прожектор SFL-PL-16L-4R20-CB blue/yellow

	SFL-PL-16L-4R20-CB
Сверхяркие белые светодиоды:	16
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 300
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	4*R20 *
Влагоустойчивый:	+
Цвет корпуса:	синий/желтый
Упаковка:	цветная коробка





Универсальный алюминиевый фонарь SFL-AL-1L01-1AA black/silver

	SFL-AL-1L01-1AA
Сверхяркие белые светодиоды:	1
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 20
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	1*AA *
Влагоустойчивый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	черный/серебро
Упаковка:	блистер











Универсальный алюминиевый фонарь SFL-AL-1L black

	SFL-AL-1L
Сверхяркие белые светодиоды:	1
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 18
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	1*AA **
Влагоустойчивый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	блистер









Универсальный алюминиевый фонарь SFL-AL-1L02-1AA silver

	SFL-AL-1L02-1AA
Сверхяркие белые светодиоды:	1
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 25
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	1*AA *
Светопоглащающая каучуковая вставка светится в темноте:	+
Влагоустойчивый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	серебро
Упаковка:	блистер











Универсальный алюминиевый фонарь SFL-AL-9L01-3AAA silver/black

	SFL-AL-9L01-3AAA
Сверхяркие белые светодиоды:	9
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 45
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA *
Влагоустойчивый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	серебро/черный
Упаковка:	блистер











Универсальный алюминиевый фонарь SFL-AL-9L02-3AAA black/silver

	SFL-AL-9L02-3AAA
Сверхяркие белые светодиоды:	9
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 45
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA *
Влагоустойчивый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	серебро/черный
Упаковка:	блистер







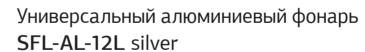


Универсальный алюминиевый фонарь SFL-AL-9L silver

	SFL-AL-9L
Сверхяркие белые светодиоды:	9
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 40
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA **
Влагоустойчивый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	серебро
Упаковка:	блистер







	SFL-AL-12L
Сверхяркие белые светодиоды:	12
Увеличенная мощность светового потока:	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 35
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA **
Влагоустойчивый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Ремень для переноски:	+
Цвет корпуса:	серебро
Упаковка:	блистер









Универсальный алюминиевый фонарь SFL-AL-1LW black

Сверхмощный светодиод 1W Увеличенная мощность светового потока: до 100 м. Непрерывной работы от батареек (ч): до 20 Работа без замены светодиодов (ч): 100 000 Тип элементов питания: 3*AAA ** Влагоустойчивый: + Не подвержен коррозии: + Ремень для переноски: + Цвет корпуса: черный Упаковка: блистер		SFL-AL-1LW
Непрерывной работы от батареек (ч): до 20 Работа без замены светодиодов (ч): 100 000 Тип элементов питания: 3°AAA ** Влагоустойчивый: + Не подвержен коррозии: + Ремень для переноски: + Цвет корпуса: черный	Сверхмощный светодиод 1W	1
Работа без замены светодиодов (ч): 100 000 Тип элементов питания: 3°AAA ** Влагоустойчивый: + Не подвержен коррозии: + Ремень для переноски: + Цвет корпуса: черный	Увеличенная мощность светового потока:	до 100 м.
Тип элементов питания: 3*AAA ** Влагоустойчивый: + Не подвержен коррозии: + Ремень для переноски: + Цвет корпуса: черный	Непрерывной работы от батареек (ч):	до 20
Влагоустойчивый: + Не подвержен коррозии: + Ремень для переноски: + Цвет корпуса: черный	Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Не подвержен коррозии: + Ремень для переноски: + Цвет корпуса: черный	Тип элементов питания:	3*AAA **
Ремень для переноски: + Цвет корпуса: черный	Влагоустойчивый:	+
Цвет корпуса: черный	Не подвержен коррозии:	+
	Ремень для переноски:	+
Упаковка: блистер	Цвет корпуса:	черный
	Упаковка:	блистер







Профессиональный алюминиевый

1 CREE XR-E LED

двойной блистер

до 200 м.

100 000 3*AAA *

до 10

фонарь SFL-AL-1L3W02-3AAA

Сверхмощный светодиод 3W

Водонепроницаемый: Не подвержен коррозии:

Увеличенная мощность светового потока:

Непрерывной работы от батареек (ч): Работа без замены светодиодов (ч):



Профессиональный алюминиевый фонарь SFL-AL-1L3W01-3AAA

	SFL-AL-1L3W01-3AAA
Сверхмощный светодиод 3W	1 CREE XR-E LED
Увеличенная мощность светового потока:	до 200 м.
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 10
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA *
Водонепроницаемый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	двойной блистер

















Профессиональный алюминиевый фонарь SFL-AL-1LWO3-3AAA

	SFL-AL-1LW03-3AAA
Сверхмощный светодиод 3W	1 CREE XR-E LED
Увеличенная мощность светового потока:	до 200 м.
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 10
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA *
Водонепроницаемый:	+
Не подвержен коррозии:	+
Диаметр (фара фонаря) (мм):	32.5
Цвет корпуса:	серебро
Упаковка:	двойной блистер













Туристический велосипедный фонарь SFL-BL-1LW black

	SFL-BL-1LW
Сверхмощный светодиод 1W	1
Увеличенная мощность светового потока:	до 100 метров
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA **
Крепление на руль в комплекте:	+
Влагоустойчивый:	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	блистер



SUPRA





Туристический кемпинговый фонарь SFL-LF-5L-4AAA green

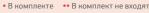
	SFL-LF-5L-4AAA
Сверхяркие белые светодиоды:	4+1
Режима освещения:	2
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 45
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	4*AAA *
Устойчивая платформа для	_
использования на гориз. поверхности	<u> </u>
Влагоустойчивый:	+
Вытяжной шнур для подвешивания	+
Цвет корпуса:	зеленый
Упаковка:	блистер











Туристический кемпинговый фонарь SFL-LT-12L yellow/green

	SFL-LT-12L
Сверхяркие белые светодиоды:	12
Режима освещения:	2
Эффективность освещения: 360°	+
Функция" ночник"	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 150
Работа без замены светодиодов (ч):	30 000
Тип элементов питания:	3*R20 **
Устойчивая платформа для использования на	+
гориз. поверхности:	
Влагоустойчивый:	+
Цвет корпуса:	зеленый/желтый
Упаковка:	цветная коробка













Туристический кемпинговый фонарь SFL-LT-1L-WR green/yellow

	SFL-LT-1L-WR
Сверхмощный светодиод 1W	1
Режима освещения:	2
Эффективность освещения: 360°	+
Функция" ночник"	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 180
Работа без замены светодиодов (ч):	30 000
Тип элементов питания:	3*R20 **
Устойчивая платформа для использования	
на гориз. поверхности:	+
Влагоустойчивый:	+
Цвет корпуса:	зеленый/желтый
Упаковка:	цветная коробка











Аккумуляторный кемпинговый фонарь SFL-LTR-15L yellow/blue

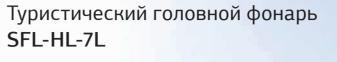
	SFL-LT-12L
Сверхяркие белые светодиоды:	15
Режима освещения:	2
Эффективность освещения: 360°	+
Непрерывной работы от батареек (ч):	до 7
Работа без замены светодиодов (ч):	30 000
Тип элементов питания:	Свинцово-
тип элементов питания.	кислотная 4В *
Цвет корпуса:	синий/желтый
Упаковка:	цветная коробка











	SFL-HL-7L 12L 16L
Сверхяркие белые светодиоды:	7 12 16
Увеличенная мощность светового потока	+
4 режима освещения:	4
Аварийный мерцающий режим:	+
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Тип элементов питания:	3*AAA **
Влагоустойчивый:	+
Противойдарный:	+
Цвет корпуса:	серебро
Упаковка:	блистер







Туристический головной фонарь SFL-HL-16L01

		SFL-HL-9L01 16L01	
	Сверхяркие белые светодиоды:	9 16	
	Увеличенная мощность светового потока	+	
	4 режима освещения:	4	
	Аварийный мерцающий режим:	+	
	Работа без замены светодиодов (ч):	100 000	
	Тип элементов питания:	3*AA **	
	Влагоустойчивый:	+	
	Противойдарный:	+	
	Цвет корпуса:	серебро	
	Упаковка:	блистер	









Аккумуляторный фонарь-прожектор SFL-PLR-1LW04 blue

	SFL-PLR-1LW04
Сверхмощный светодиод 1W	1
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	6
Тип батареи:	свинцово-кислотная
Кол-во раз заряда батареи:	до 500
Влагоустойчивый:	+
Зарядные устройства	220B*
Цвет корпуса:	синий
Упаковка	цветная коробка









Аккумуляторные фонари прожекторы

	SFL-PLR-12L	SFL-PLR-12L01
Сверхмощный светодиод		12
Непрерывная работа,		20
при полном заряде батареи (ч)	20	
Тип батареи:	свинцово-кислотная	
Кол-во раз заряда батареи:	до 500	
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000	
Влагоустойчивый:		+
Подзарядка от сети 220В		
и бортовой сети автомобиля 12В		+
Зарядные устройства	(220B)*	(220В и 12В)*
Цвет корпуса:	черный	
Упаковка	цветная коробка	











Аккумуляторные фонари прожекторы

	SFL-PLR-19L01	SFL-PLR-19L02
Сверхмощный светодиод	19	
Непрерывная работа,	24	
при полном заряде батареи (ч)		- =
Регулируемая подставка	+	
Тип батареи:	свинцово-кислотная	
Кол-во раз заряда батареи:	до 500	
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000	
Влагоустойчивый:	+	
Подзарядка от сети 220В	+	
и бортовой сети автомобиля 12В		
Зарядные устройства	(220B)*	(220В и 12В)*
Цвет корпуса:	черный	
Упаковка	цветная коробка	







Аккумуляторный фонарь-прожектор SFL-PLR-1LW01

	SFL-PLR-1LW01
Сверхмощный светодиод 1W	1
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	10
Тип батареи:	свинцово-кислотная
Кол-во раз заряда батареи:	до 3000
Мощность освещения:	1200 000 свечей
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Эргономичная ручка:	2 пол. фиксации
Влагоустойчивый:	+
Подзарядка от сети 220В и бортовой сети автомобиля 12В	+
Зарядные устройства	(220В и 12В)*
Цвет корпуса:	черный
Упаковка	цветная коробка



Аккумуляторный фонарь-прожектор SFL-PLR-19L

	SFL-PLR-19L
Сверхяркие белые светодиоды:	19
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	7
Тип батареи:	свинцово-кислотная
Кол-во раз заряда батареи:	до 3000
Мощность освещения:	1200 000 свечей
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Эргономичная ручка:	2 положения фиксации
Влагоустойчивый:	+
Подзарядка от сети 220В и бортовой сети автомобиля 12В	+
Зарядные устройства	(220В и 12В)*
Цвет корпуса:	черный
Упаковка	цветная коробка









Аккумуляторный фонарь-прожектор SFL-PLR-1LW02

	SFL-PLR-1LW02
Сверхмощный светодиод 1W	1
Светодиодная сегментная лампа:	+
Аварийный режим – мигающий свет:	+
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	до 5.5
Работа светодиодной сегментной лампы,	до 30
при полном заряде батареи (ч)	7000
Кол-во раз заряда батареи:	до 3000 раз
Мощность освещения:	1200 000 свечей
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Влагоустойчивый:	+
Подзарядка от сети 220В и бортовой сети автомобиля 12В*	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	цветная подарочная коробка









Аккумуляторный фонарь-прожектор SFL-PLR-1LW03

	SFL-PLR-1LW03
Сверхмощный светодиод 1W	1
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	до 3.5
Кол-во раз заряда батареи:	до 3000 раз
Мощность освещения:	1200 000 свечей
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Влагоустойчивый:	+
Динамическая подзарядка, возможность заряда батареи в	+
ручном режиме, при полном отсутствии электричества Подзарядка от сети 220В и бортовой сети автомобиля 12В*	+
Цвет корпуса:	серый
Упаковка:	цветная подарочна коробка









Аккумуляторный алюминиевый фонарь SFL-ALR-1L3WT1

	SFL-ALR-1L3WT1
Сверхмощный светодиод 3W	1 CREE XR-E LED
Увеличенная мощность светового потока (м):	200
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	до 9
Тип батареи:	3NC-D2500
Кол-во раз заряда батареи:	до 500
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Водонепроницаемый:	+
Противоударный:	+
Подзарядка от сети 220B и бортовой сети автомобиля 12B*	+
Цвет корпуса:	черный
V	цветная подарочная
Упаковка:	коробка



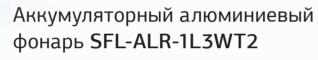












	SFL-ALR-1L3WT2
Сверхмощный светодиод 3W	1 CREE XR-E LED
Увеличенная мощность светового потока (м) :	200
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	до 9
Тип батареи:	3NC-C2500
Кол-во раз заряда батареи:	до 500
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Водонепроницаемый:	+
Противоударный:	+
Подзарядка от сети 220В и бортовой сети автомобиля 12В*	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	цветная подарочная коробка











Аккумуляторный алюминиевый фонарь SFL-ALR-1L3WT3

	SFL-ALR-1L3WT3
Сверхмощный светодиод 3W	1 CREE XR-E LED
Увеличенная мощность светового потока (м) :	200
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	до 6,5
Тип батареи:	3NC-SC2000
Кол-во раз заряда батареи:	до 500
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Водонепроницаемый:	+
Противоударный:	+
Подзарядка от сети 220В и бортовой сети автомобиля 12В*	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	цветная подарочная коробка



Аккумуляторный алюминиевый фонарь SFL-ALR-1L3WT4

	SFL-ALR-1L3WT4
Сверхмощный светодиод 3W	1 CREE XR-E LED
Увеличенная мощность светового потока (м) :	200
Режимы освещения:	3
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	до 45
Тип батареи:	3NC-D2500
Кол-во раз заряда батареи:	до 500
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Водонепроницаемый:	+
Противоударный:	+
Прямая зарядка от сети 220В:	+
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	цветная подарочная коробка

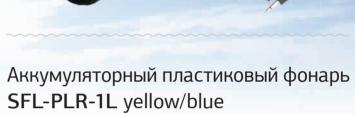












	SFL-PLR-1L yellow
Сверхмощный светодиод 0,5W	1
Непрерывная работа,	4
при полном заряде батареи (ч)	до 4
Тип батареи:	свинцово-кислотная
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Влагоустойчивый:	+
Зарядка:	прямая зарядка от сети 220В
Индикация заряда батареи	+
Цвет корпуса:	желтый/синий
Vпаковка·	пветная коробка







Светодиодный брелок SFL-RSL-01BK

	SFL-RSL-01BK
Сверхяркие белые светодиоды:	3
Непрерывная работа, при полном заряде батареи (ч)	до 2
Тип батареи:	Литий-ионная 2032 3.6В 40мА/ч
Кол-во раз заряда батареи:	до 1000
Работа без замены светодиодов (ч):	100 000
Влагоустойчивый:	+
Зарядка:	от солнечных лучей
Цвет корпуса:	черный
Упаковка:	блистер





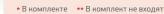












ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ УДЛИНИТЕЛИ И СЕТЕВЫЕ ФИЛЬТРЫ

В ассортименте SUPRA сегодня несколько тысяч единиц бытовой и аудио/видео техники. Нетрудно представить, сколько умных и надежных электронных помощников трудятся сегодня в наших домах и квартирах. А сколько в этих квартирах розеток? На всех явно не хватит. Что делать? SUPRA знает решение. Представляем удлинители и сетевые фильтры японской марки. К вашим услугам электрические удлинители для подключения нескольких электроприборов к одной стационарной электрической розетке на 3 и 5 розеток с длиной кабеля от 1,5 до 3 и 5 метров. А также сетевые фильтры на 5 розеток, с длиной кабеля 2/4 метра для защиты офисной и бытовой техники от короткого замыкания, перегрузок в сетях и импульсных помех



62 Удлинители и сетевые фильтры

Особенности удлинителей и сетевых фильтровSUPRA: (пиктограммы — описание)



позеткі



3 позетк



5 позето



6 розетої



2+3 розетки



4+3 розетки





Негорючий пластик



Защита от детей





Пример расшифровки названия (артикула) сетвых фильтров и удлинителей SUPRA:



Типы удлинителей SUPRA:

Начальный артикул	S	Электрический удлинитель
Начальный артикул	SF	Сетевой фильтр
Кол-во розеток	5	Пять
Функциональность	E	Заземление
Функциональность	S	Выключатель
Функциональность	С	Защита от детей
Длина кабеля	3M	3 метра
Цвет корпуса	light grey	Светло-серый

Сетевой фильтр с разъемом USB

Сетевой фильтр предназначен для подключения нескольких электроприборо к одной стационарной электрической розетке. Сетевые фильтры защищают офисную и бытову<mark>ю технику от короткого замы</mark>кания, перегрузок в сетях и импульсных помех. Предназначен для использования в бытовых условиях, загородных домах, офисных и складских помещениях.

Модель Supra	Количество розеток	Длина кабеля (М)	Номинальное напряжение (B)	Сила тока максимальная (A)	Максимальная нагрузка (Вт)
SF-6-ESC-USB-1.8M black	6	1,8	220	16	3500
SF-6-ESC-USB-1.8M white	6	1,8	220	16	3500

















Сетевой фильтр

Модель Supra	Количество розеток	Длина кабеля (М)	Номинальное напряжение (B)	Сила тока максимальная (A)	Максимальная нагрузка (Вт)
SF-6-ESC-1.8M black	6	1,8	220	10	2200
SF-6-ESC-1.8M white	6	1,8	220	10	2200











Сетевой фильтр

Модель Supra	Количество розеток	Длина кабеля (М)	Номинальное напряжение (B)	Сила тока максимальная (A)	Максимальная нагрузка (Вт)
SF-5-ESC-2M light grey	5	2	220	10	2200
SF-5-ESC-4M light grey	5	4	220	10	2200

Максимальный импульсный ток помехи — 1350 А Максимальная рассеиваемая энергия помехи — не более 125 Дж Частота подавляемой помехи — 100кГц-100мГц













Удлинитель без заземления

Электрический удлинитель предназначен для подключения нескольких электроприборов к одной стационарной электрической розетке. Предназначен для использования в бытовых условиях, загородных домах, офисных и складских помещениях.

Модель Supra	Количество розеток	Длина кабеля (М)	Номинальное напряжение (B)	Сила тока максимальная (A)	Максимальная нагрузка (Вт)
S-2-1.5M white	2	1.5	220	10	2200
S-3-1.5M white	3	1.5	220	10	2200
S-3-3M white	3	3	220	10	2200
S-3-5M white	3	5	220	10	2200
S-3-1.5M light grey	3	1.5	220	16	3500
S-3-3M light grey	3	3	220	16	3500
S-3-5M light grey	3	5	220	16	3500
S-5-3M light grey	5	3	220	16	3500
S-5-5M light grey	5	5	220	16	3500











Удлинитель с заземлением

Модель Supra	Количество розеток	Длина кабеля (М)	Номинальное напряжение (B)	Сила тока максимальная (A)	Максимальная нагрузка (Вт)
S-3-E-1.5M white	3	1.5	220	16	3500
S-3-E-3M white	3	3	220	16	3500
S-3-E-5M white	3	5	220	16	3500
S-3-E-1.5M light grey	3	1.5	220	16	3500
S-3-E-3M light grey	3	3	220	16	3500
S-3-E-5M light grey	3	5	220	16	3500
S-5-E-3M white	5	3	220	16	3500
S-5-E-5M white	5	5	220	16	3500
S-5-E-3M light grey	5	3	220	16	3500
S-5-E-5M light grey	5	5	220	16	3500



Удлинители и сетевые фильтры 65









Удлинитель с заземлением и выключателем

Электрический удлинитель предназначен для подключения нескольких электроприборов к одной стационарной электрической розетке. Предназначен для использования в бытовых условиях, загородных домах, офисных и складских помещениях.

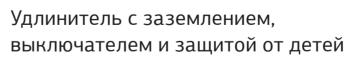
Модель Supra	Количество розеток	Длина кабеля (М)	Номинальное напряжение (B)	Сила тока максимальная (A)	Максимальная нагрузка (Вт)
S-3-ES-1.5M white	3	1.5	220	16	3500
S-3-ES-3M white	3	3	220	16	3500
S-5-ES-3M white	5	3	220	16	3500
S-5-ES-5M white	5	5	220	16	3500











Модель Supra	Количество розеток	Длина кабеля (M)	Номинальное напряжение (B)	Сила тока максимальная (A)	Максимальная нагрузка (Вт)
S-3-ESC-1.5M light grey	3	1.5	220	16	3500
S-3-ESC-3M light grey	3	3	220	16	3500
S-3-ESC-5M light grey	3	5	220	16	3500
S-5-ESC-3M light grey	5	3	220	16	3500
S-5-ESC-5M light grey	5	5	220	16	3500













ЭЛЕМЕНТЫ ПИТАНИЯ

Фонари, радиоприемники, детские игрушки... Что объединяет все эти замечательные товары? Конечно элементы питания. Всем им нужны надежные и долгоиграющие батарейки. SUPRA решила не доверять питание своих пультов дистанционного управления, магнитол, фонарей и прочих продуктов сторонним производителям. Теперь наша техника получает питание от фирменных батареек SUPRA.

Бюджетные солевые (тип — Super Heavy Duty) батарейки идеально подходят для устройств с низким или средним потреблением энергии. Подходят для фонарей, пультов ду, радиоприемников, будильников и т.д. В ассортименте все основные типы батареек: АА, ААА, R2O, R14, 9V.

Алкалиновые батарейки SUPRA (тип - Alkaline Plus) обладают электрической емкостью в несколько раз большей, чем солевые элементы питания. Эти источники питания идеально подойдут для приборов с высоким потреблением энергии. Идеальны для высокомощных фонарей, плееров, электронных игрушек, переносных аудиомагнитол, фотоаппаратов и т.д. В ассортименте все основные типы батареек: АА, ААА, R2O, R14, 9V.

Алкалиновые батарейки (тип — DIGI Alkaline) обладают большей электрической емкостью, чем обычные алкалиновые элементы питания. Они идеально подойдут для более энергоемких и динамичных приборов, где продолжительность работы прибора играет важную роль. Идеальны для цифровых фотоаппаратов, переносных тв, mp3- плееров, электрических бритв и т.д. Типы батареек — AA, AAA

Bce элементы питания SUPRA экологически безопасны для окружающей среды они не содержат ртути и кадмия.







Батарейки солевые Super Heavy Duty

Элементы питания с солевым электролитом, Тип — Super Heavy Duty, являются универсальным и экономически выгодным источником питания. Идеально подходят для устройств с низким или средним потреблением энергии. Экологически безопасны для окружающей среды — не содержат ртути и кадмия. Идеальны для: Фонарей, Пультов ДУ, Радиоприемников, Будильников и тд.

Артикул SUPRA	Типо-размер	Тип	Напряжение (B)	Тип упаковки (шт)	Индивидуальная упаковка (шт)	Количество блистеров в средней коробке	Количество блистеров в мастер картоне
R20P-SP2	D	Super Heavy Duty	1,5	Пленка(шринк)	2	6	72
R14P-SP2	С	Super Heavy Duty	1,5	Пленка(шринк)	2	6	144
R6P-SP4	AA	Super Heavy Duty	1,5	Пленка(шринк)	4	15	240
R03P-SP4	AAA	Super Heavy Duty	1,5	Пленка(шринк)	4	15	300
6F22-SP1	9V	Super Heavy Duty	9	Пленка(шринк)	1	12	480
R20P-BP2	D	Super Heavy Duty	1,5	Блистер	2	6	72
R14P-BP2	С	Super Heavy Duty	1,5	Блистер	2	6	144
R6P-BP4	AA	Super Heavy Duty	1,5	Блистер	4	12	240
R03P-BP4	AAA	Super Heavy Duty	1,5	Блистер	4	12	288
6F22-BP1	9V	Super Heavy Duty	9	Блистер	1	12	240





Батарейки алкалиновые Plus Alkaline

Элементы питания с щелочным электролитом, Тип — Alkaline Plus, обладают электрической емкостью в несколько раз большей, чем солевые элементы питания. Идеально подойдут для приборов с высоким потребление энергии. Экологически безопасны для окружающей среды — не содержат ртути и кадмия. Идеальны для: Высокомощных фонарей, Плееров, Электронных игрушек, Переносных аудиомагнитол, Фотоаппаратов и тд.













Артикул SUPRA	Типо- размер	Тип	Напряже- ние (B)	Тип упаковки (шт)	Индивиду- альная упа- ковка (шт)	Количество бли- стеров в средней коробке	Количество бли- стеров в мастер картоне
LR20-BP2	D	Alkaline Plus	1,5	Блистер	2	6	48
LR14-BP2	С	Alkaline Plus	1,5	Блистер	2	6	96
LR6-BP4	AA	Alkaline Plus	1,5	Блистер	4	12	144
LR6-BP2	AA	Alkaline Plus	1,5	Блистер	2	12	216
LR03-BP4	AAA	Alkaline Plus	1,5	Блистер	4	12	288
LR03-BP2	AAA	Alkaline Plus	1,5	Блистер	2	12	288
6LR61-BP1	9V	Alkaline Plus	9	Блистер	1	12	192

Батарейки алкалиновые Digi Alkaline

Элементы питания с щелочным электролитом, Тип — DIGI Alkaline, обладают большей электрической емкостью, чем обычные алкалиновые элементы питания. Идеально подойдут для более энергоемких и динамичных приборов, где продолжительность работы прибора играет важную роль. Экологически безопасны для окружающей среды — не содержат ртути и кадмия. Идеальны для: Цифровых фотоаппаратов, Переносных ТВ, МРЗ-плееров, Электрических бритв и тд.

Артинул SUPRA	Типо- размер	Тип	Напряже- ние (B)	Тип упа- ковки (шт)	Индивидуальная упаковка (шт)	Количество бли- стеров в сред- ней коробке	Количество бли- стеров в мастер картоне
LR6-BP4DG	AA	DIGI Alkaline	1,5	Блистер	4	12	144
LR03-BP4DG	AAA	DIGI Alkaline	1,5	Блистер	4	12	288

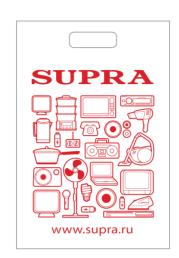


Рекламная поддержка партнеров

Напольная дисплей (металл)

	мм	STIPP .
высота	2000	Переходи на новый уровный
ширина	520	3HEPTOCEEPETAKOWAE OF TAMINE
глубина	450	
Топпер	250	
Корзина верхня	я	
глубина	300	
ширина	500	
Корзина нижня	Я	
глубина	350	
ширина	500	

Полиэтиленовый пакет



Футболка





Кружка



Демонстрационные стенды двух видов: на 2 и на 5 ламп















