



НОВИНКА!

**СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА
220 ВОЛЬТ**



Светодиодная лента 220 Вольт General Lighting Systems

Светодиодная лента 220 Вольт – это новый вид декоративного освещения. Она состоит из подключенных последовательно и параллельно светодиодов и кожухов из ПВХ.

Преимущества ленты 220 Вольт:

- прямое подключение к сети **220 Вольт**;
- **степень защиты IP67** - может использоваться как в помещении, так и на улице;
- удобная упаковка в **катушки по 50 метров**, что является оптимальным решением для монтажа большой длины;
- длительный срок службы – **35 000 часов**;
- широкий диапазон рабочих температур - **от – 40°C до +50°C**
- простота монтажа, удобство обслуживания;
- экологичность: не содержит опасных и вредных для здоровья веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации.



Гарантия – 1 год



Светодиодная лента General Lighting Systems 220 Вольт

представлена двумя типами с классом защиты **IP67**:

3528 (шир. 8 мм)

60 светодиодов

Мощность 4,4 Вт/м



5050 (шир. 10 мм)

60 светодиодов

Мощность 14,4 Вт/м



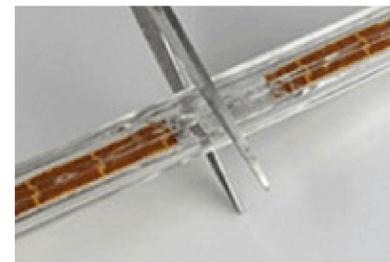
Срок службы – 35 000 часов !



Характеристики лент 220 Вольт General Lighting Systems

Тип ленты (Ширина, мм)	Модель	Количество светодиодов на 1м	Мощность (Вт/м)	Напряже ние (Вольт)	Класс защиты (IP)	Световой поток	Цветовая температура (К)	Кол-во в упаковке
GLS-3528 (8мм)	GLS-3528-60-4.4-220-IP67-3	60	4,4	220	67	5 Лм/чип	3000	50 м
	GLS-3528-60-4.4-220-IP67-6	60	4,4	220	67	5 Лм/чип	6500	50 м
	GLS-3528-60-4.4-220-IP67-R	60	4,4	220	67	5 Лм/чип	Красный	50 м
	GLS-3528-60-4.4-220-IP67-G	60	4,4	220	67	5 Лм/чип	Зеленый	50 м
	GLS-3528-60-4.4-220-IP67-B	60	4,4	220	67	5 Лм/чип	Синий	50 м
	GLS-3528-60-4.4-220-IP67-Y	60	4,4	220	67	5 Лм/чип	Желтый	50 м
GLS-5050 (10мм)	GLS-5050-60-14.4-220-IP67-3	60	14,4	220	67	10 Лм/чип	3000	50 м
	GLS-5050-60-14.4-220-IP67-6	60	14,4	220	67	10 Лм/чип	6500	50 м
	GLS-5050-60-14.4-220-IP67-R	60	14,4	220	67	10 Лм/чип	Красный	50 м
	GLS-5050-60-14.4-220-IP67-G	60	14,4	220	67	10 Лм/чип	Зеленый	50 м
	GLS-5050-60-14.4-220-IP67-B	60	14,4	220	67	10 Лм/чип	Синий	50 м
	GLS-5050-60-14.4-220-IP67-Y	60	14,4	220	67	10 Лм/чип	Желтый	50 м
GLS-5050-RGB (10мм)	GLS-5050-60-14.4-220-IP67-RGB	60	14,4	220	67	10 Лм/чип	RGB	50 м

Минимальная длина отрезка ленты – **1 метр**. Ленту можно резать в специальных местах для отреза .





Коннекторы для ленты 220 Вольт General Lighting Systems

Коннекторы предназначены для удобного монтажа ленты, а также соединения лент между собой и с сетью 220 Вольт.

Коннекторы представлены двумя типами 3528 и 5050

1. Коннекторы для соединения ленты с сетью (степень защиты Ip67 и Ip20)



Тип 3528



Тип 5050

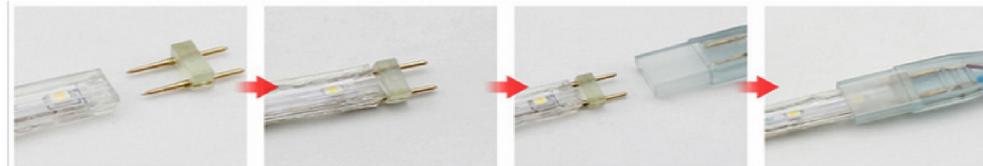


Схема соединения ленты с коннектором

К одному коннектору типа 3528 можно подключить **до 100 м ленты**, к коннектору типа 5050 до **50 м ленты**.

2. Коннекторы для соединения ленты посередине (степень защиты Ip20)



Тип 3528



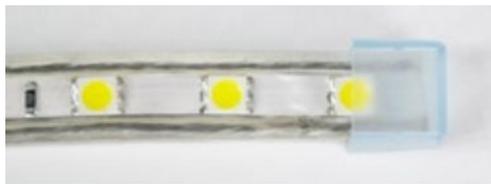
Тип 5050



Тип 5050 RGB



3. Изолирующие коннекторы на контакты ленты (степень защиты Ip20)



4. Коннекторы для крепления ленты к поверхности





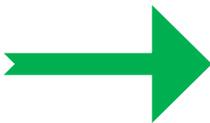
Коннекторы для ленты 220 Вольт General Lighting Systems

Тип ленты (Ширина, мм)	Код продукта	Модель	Степень защиты, IP	Описание
3528 (8мм)	5211	G-3528-P-IP20	20	Коннектор для соединения ленты с сетью (IP20)
	5212	G-3528-P-IP67	67	Коннектор для соединения ленты с сетью (IP67)
	5213	G-3528-M-IP20	20	Коннектор для соединения ленты посередине
	5214	G-3528-E-IP20	20	Изолирующий коннектор на контакты ленты
	5219	G-3528-C-IP20	20	Коннектор для крепления ленты к поверхности
5050 (10мм)	5215	G-5050-P-IP20	20	Коннектор для соединения ленты с сетью (IP20)
	5216	G-5050-P-IP67	67	Коннектор для соединения ленты с сетью (IP67)
	5217	G-5050-M-IP20	20	Коннектор для соединения ленты посередине
	5218	G-5050-E-IP20	20	Изолирующий коннектор на контакты ленты
	5220	G-5050-C-IP20	20	Коннектор для крепления ленты к поверхности
RGB	5221	G-5050-M-IP20-RGB	20	Коннектор для соединения ленты посередине для RGB ленты
	5222	G-5050-E-IP20-RGB	20	Изолирующий коннектор на контакты ленты для RGB ленты
	5223	G-5050-C-IP20-RGB	20	Коннекторы для крепления RGB ленты к поверхности

Контроллеры для RGB лент 220 Вольт General Lighting Systems

Контроллеры применяются для управления RGB лентой. Они позволяют регулировать яркость, скорость смены цвета и др. параметры.

Контроллеры для RGB ленты 220 Вольт General Lighting Systems представлены моделями мощностью 200 Вт и 500 Вт, степенью защиты **IP20**.



Контроллер мощностью **200 Вт** позволяет контролировать **до 12 м ленты**.
Управляется нажатием кнопки на корпусе.



Контроллер мощностью **500 Вт** позволяет контролировать **до 30 м ленты**.
Управляется пультом.



Преимущества продукции General Lighting Systems

- Производство на современном оборудовании;
- Использование только высококачественных комплектующих;
- Максимальная надежность и эффективность;
- Многоступенчатый контроль качества и тестирования.

