

с us EAC ISO 9001 : 2008 CE RoHS

### Линейка NeedLed 12 диодов 2835, IP44 с проводом

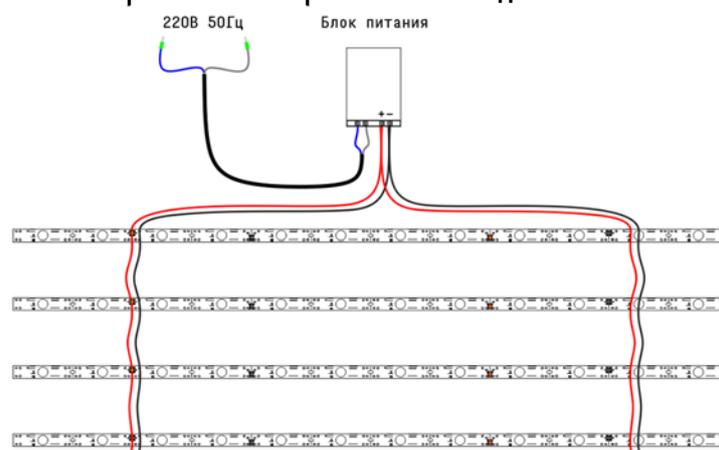
Технические характеристики	Белый	
	Напряжение питания, В (постоянного напряжения)	12
Мощность, Вт	5	12
Цветовая температура, К	4000-4500 6500-7500	2800-3300 4000-4500 6500-7000
Световой поток, лм	475 500	1050 1100 1200
Угол рассеивания, °	175	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов в модуле, шт.	12	
Расстояние между центрами линеек, мм	150	
Производство	Китай	
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	960 x 17 x 13	
Степень пылевлагозащиты, IP	44	
Срок гарантии	3 года	
Примечание		

Линейка NEEDLED оптимальная для подсветки узких коробов и лайтбоксов.

### Линейки с проводом



### Вариант электрического подключения



#### Описание:

Светодиодная линейка используется для подсветки объемных элементов и создания светильников. Светодиоды SMD2835 – 12 шт., степень пыле-влагозащиты IP44. Напряжение питания 12 В, мощность 5Вт и 12Вт. Угол распределения свечения 175°. Габаритные размеры 960 x 17 x 13 мм.

**Назначение продукта:** Светодиодная линейка предназначены в качестве осветительных приборов в световых конструкциях, рекламных носителях на фасадах зданий.

**Условия подключения:** Светодиодная линейка подключается к источникам питания выходного напряжения номиналом 12 Вольт. Подключение линеек производится с помощью изолированных кабелей различного сечения. Схема подключения прилагается.

**Условия эксплуатации:** Светодиодная линейка устанавливаются внутрь объемных букв световых конструкций, светильников, рекламных носителей. Необходимо соблюдать инструкцию подключения линеек к источнику питания.

**Условия хранения:** Светодиодная линейка хранится в закрытом складском помещении с температурой окружающей среды от -25 до + 40 градусов Цельсия. Необходимо избегать попадания влаги.

**Условия утилизации:** использованные линейки необходимо утилизировать путём вывоза на территорию временного размещения отходов производства и потребления.

**Срок службы и дата производства:** срок службы 30000 часов. Год и месяц производства указан на упаковке.