

## 9. Гарантийные обязательства:

- 9.1 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.  
9.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.  
9.3 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.

## 10. Гарантийный талон:

- 10.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

Номер партии дата изготовления	Заполняется продавцом	см. на корпусе изделия
Дата продажи		дд/мм/ гggg
Адрес продавца		штамп магазина
Штамп продавца		подпись, штамп продавца
Покупатель		ФИО, подпись

## 11. Товар не подлежит обязательной сертификации.

### RU Изготовитель:

Изготовитель: «ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед»,  
174 Вейуп стрит, Квантонг, Коулун, Гонконг,  
Китай. Сделано в Китае.

Уполномоченная организация (Импортер):  
ООО «ВТЛ», 192102, Россия,  
г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д.22,  
корп. 2, лит. Д, пом. 95

Гарантия: 3 года.

Дату изготовления смотри на изделии.

Срок годности: не ограничен.



### UA Виробник:

Виробник: «ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед»,  
174 Вейуп стрит, Квантонг, Коулун, Гонконг,  
Китай. Зроблено в Китаї.

Постачальник в Україні:  
ТОВ «ДЖАЗ ЛАЙТ»  
04112, м. Київ, вул. Дегтярівська, 50,  
оф. 604. Тел. (044) 451-51-37

Гарантія: 3 роки.

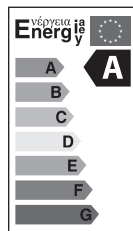
Дата виготовлення (див. на виробі).

Термін придатності: не обмежений.



БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

<http://jazz-way.com>



## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# jazzway

## ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ 24V

гибкая с клейким теплопроводящим слоем

### 1. Назначение:

- 1.1 Лента светодиодная предназначена для художественного оформления помещений, подсветки потолков, стен, лестниц, мебели, витрин и иных объектов. Также может использоваться в качестве основного освещения помещений.  
1.2 Лента светодиодная рассчитана для работы в сети постоянного напряжения DC24V. В качестве источника света, используются светодиоды: тёплого белого, белого и дневного белого света.  
1.3 Лента светодиодная гибкая с клейким теплопроводящим слоем имеет рабочую температуру от -20°C до +40°C, срок службы 30 000 часов.  
1.4 Класс энергоэффективности A

### 2. Преимущества ленты светодиодной 24V:

- 2.1 Имеет хорошую цветопередачу.  
2.2 Обладает высокой светоотдачей.  
2.3 Меньше, чем светодиодная лента 12V нагревается в процессе эксплуатации.  
2.4 Удобна при монтаже.  
2.5 Обладает равномерным свечением по всей длине.

### 3. Комплектность:

- 3.1 Лента светодиодная, шт..... 1  
3.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт..... 1  
3.3 Антистатический фольгированный пакет, шт..... 1

### 4. Требования по технике безопасности:

- 4.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.  
4.2 Работа Изделия допускается только с соответствующим блоком питания при напряжении сети 220В, 50-60Гц.  
4.3 Необходимо правильно подобрать блок питания по напряжению и мощности для обеспечения стабильной работы светодиодной ленты.  
4.4 Поверхность монтажа должна быть цельной, без видимых разрывов, обезжиренной, чистой, сухой.  
4.5 Светодиодную ленту необходимо крепить на поверхность, с достаточной теплопроводностью для отвода тепла. Перегрев ленты приводит к существенному сокращению срока службы.  
4.6 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов.  
4.7 Монтаж, а именно резка и соединение ленты пайкой, выполняется только между площадками для пайки в специально обозначенных местах.  
4.8 Категорически запрещается установка светодиодной ленты на нагревающиеся поверхности с температурой выше +40°C, а также эксплуатация при температуре окружающей среды выше +40°C вблизи источников тепла (блоков питания, ламп, светильников).  
4.9 **Совет:** во избежание повреждений ленты jazzway при установке и эксплуатации, а также для охлаждения ленты, рекомендуется использовать алюминиевый профиль jazzway (не входит в комплект поставки).

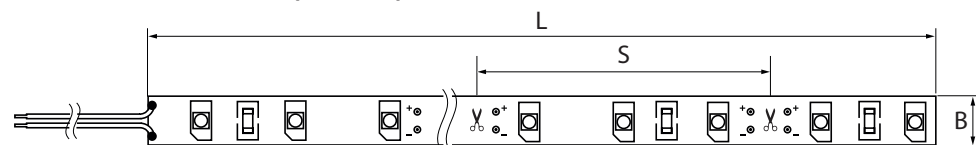
## 5. Технические характеристики

	PLS PRO 2835/60 -24V 3000K IP20	PLS PRO 2835/60 -24V 4000K IP20	PLS PRO 2835/60 -24V 6000K IP20	PLS PRO 2835/120 -24V 3000K IP20	PLS PRO 2835/120 -24V 4000K IP20	PLS PRO 2835/120 -24V 6000K IP20	PLS PRO 2835/168 -24V 3000K IP20	PLS PRO 2835/168 -24V 4000K IP20	PLS PRO 2835/168 -24V 6000K IP20
Тип светодиодов	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Световой поток, Лм/метр	600	600	600	1200	1200	1200	1600	1600	1600
Потребляемая мощность, Вт/м	6	6	6	12	12	12	18	18	18
Напряжение питания, В	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Количество светодиодов, шт./м	60	60	60	120	120	120	168	168	168
Цветовая температура, К	3000-3200	4000-4200	6000-6200	3000-3200	4000-4200	6000-6200	3000-3200	4000-4200	6000-6200
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>80	>80	>80	>80	>80	>80	>80	>80
Степень защиты	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Диапазон рабочих температур, °С	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°	-20°...+40°
Ширина ленты В, мм	8	8	8	8	8	8	10	10	10
Длина ленты L, мм	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Кратность резки S, мм	100	100	100	50	50	50	36	36	36
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000	30000
Гарантия	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года

## 6. Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

- 6.1 Распаковать Изделие, убедиться в его целостности и комплектности.
- 6.2 Выбрать место установки ленты, определить длину, отрезать необходимый кусок ленты по линии отреза (лента промаркирована по всей длине знаком ✂).

**Важно! Лента имеет кратность резки.**



- 6.3 Выбрать соответствующий блок питания. Мощность блока питания определяется исходя из мощности ленты на метр и длины ленты с запасом по мощности 20%.

### Пример расчета для ленты PLS PRO 2835/ 60-24V 3000K IP20:

мощность ленты Рленты = 6,0Вт/м, длина ленты Lдл=5м.

Р= Рленты x Lдлина ленты. Р= 6,0Вт/м x 5м = 30Вт.

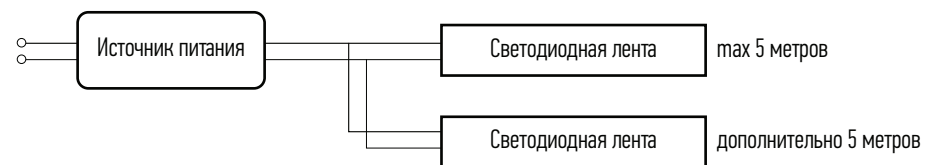
Мощность блока питания должна превышать общую мощность светодиодной ленты в среднем на 20%.

**Р бп=30Вт\*1,2=36,0Вт.**

Для данного примера подходит блок питания мощностью >36Вт.

- 6.4 При необходимости соединить два отрезка ленты, рекомендуется пайка; если нет возможности спаять, следует использовать коннекторы JAZZway.
- 6.5 **Монтаж светодиодной ленты.** Лента имеет клейкий теплопроводящий слой с обратной стороны. Перед началом монтажа требуется убрать защитное покрытие с клеевого слоя. Светодиодную ленту необходимо наклеивать на ровную поверхность. Любые неровности могут привести к повреждению печатной платы. Монтировать светодиодную ленту следует легким прижатием ее к поверхности.
- 6.6 При подключении токопроводящих контактов светодиодной ленты и блоков питания необходимо соблюдать полярность: нужно ориентироваться на метки «+» и «-» на шлейфе ленты и блоке питания.
- 6.7 Не рекомендуется подключать последовательно отрезки общей длиной более 5 м. Используйте параллельный способ подключения.

Схема 1



## 7. Условия транспортировки и хранения:

- 7.1 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающего защиту упакованной продукции от механических повреждений, непосредственного воздействия атмосферных осадков и ударных нагрузок в соответствии с правилами перевозок грузов, действующих на транспорте данного вида.
- 7.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа Л (легкие) по ГОСТ 23216-78.
- 7.3 Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 3 (Ж3) по ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50°С до +50°С и относительной влажности не более 98% при 35°С.

## 8. Утилизация:

- 8.1 Изделие не содержит дорогостоящих или токсичных материалов, требующих специальной утилизации. Утилизацию проводят обычным путем.