9.2 Гарантийные обязательства:

9.3 Гарантийный срок – 3 года при соблюдении правил эксплуатации.

9.4 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию Изделия, изготовитель ответственность не несет.

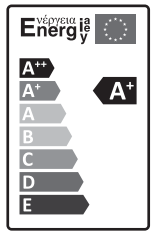
9.5 При отсутствии номера партии, даты продажи, штампа торгующей организации, подписей продавца и покупателя на Гарантийном талоне, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления изделия.

9.6 Номер партии и дата изготовления нанесены на корпус Изделия в формате XX-YY.ZZZZ, где XX обозначает код завода-изготовителя, YY – месяц, ZZZZ - год.

10 Гарантийный талон:

10.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

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



(RU) **Изготовитель:**
«ОПАЛТЕК (ГК) Лимитед». Флэт А, 9 Флор, Селвин Фэктори Билдинг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, Коулун, Гонконг, Китай. Сделано в Китае.

Уполномоченная организация (Импортер): ООО «ВТЛ» 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Бухарестская, д. 22, корп. 2, лит. Д, пом. 1-Н, офис 115

Гарантия: 3 года.
Дату изготов.: (см. на изделии).
Срок годности: не ограничен.

(UA) **Виробник:**
«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед», Флет А, 9 Флор, Селвін Фекторі Білдінг, 404 Квун-Тонг роуд, Квун-Тонг, 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 виготов. (див. на виробі).
Термін придатності: не обмежений.

(BY) **Вытворца:**
«ОПАЛТЕК (ГК) ЛІМІТЭД».
Флэт А, 9 Флор, Сэлвін Фэктори Білдынг, 404 Квун-Тонг Роўд, Квун-Тонг, Коулун, Ганконг, Кітай. Зроблена ў Кітаі.

Ўпаўнаважаная арганізацыя (Імпарцёр): ІП Кашкан Андрэй Алегавіч. 220025, г. Мінск, вул. Ясеніна д.34, кв. 25
Тэл: +375 (33) 366-33-70

Гарантыя: 3 гады.
Дату вырабу: (глядзі на вырабе).
Тэрмін прыдатнасці: не абмежаваны.

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ

http://jazz-way.com

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЛЕНТА СВЕТОДИОДНАЯ 24В IP65 СЕРИИ **PLS**

1 Назначение:

1.1 Лента светодиодная (далее лента) предназначена для художественного оформления влажных и сухих помещений, элементов ландшафтов и зданий.

1.2 Лента рассчитана для работы от сети 220-230V через блок питания 24В. В качестве источника света, используются светодиоды: тёплого белого, белого и дневного белого света.

1.3 Лента имеет рабочую температуру от -20°С до +40°С, срок службы 30 000 часов.

1.4 Класс энергоэффективности А+.

2 Преимущества ленты:

2.1 Имеет хорошую цветопередачу.

2.2 Обладает высокой светоотдачей.

2.3 Высокая степень защиты IP65, лента в силиконовом кожухе.

3 Требования по технике безопасности:

3.1 Монтаж Изделия, устранение неисправностей, чистка производится только при отключении электропитания, квалифицированным специалистом.

3.2 Работа Изделия допускается только с соответствующим блоком питания при напряжении сети 220В, 50-60Гц.

3.3 Необходимо правильно подобрать блок питания по напряжению и мощности для обеспечения стабильной работы светодиодной ленты.

3.4 Не использовать Изделие в закрытых, непроветриваемых коробах и в местах с ограниченной циркуляцией воздуха.

3.5 Не располагать Изделие вблизи горючих, легковоспламеняющихся предметов и химически активных элементов, а также нагревательных приборов с температурой выше +40°С, а также эксплуатация при температуре окружающей среды выше +40°С вблизи источников тепла (блоков питания, ламп, светильников).

3.6 Резка выполняется только между площадками в специально обозначенных местах. Для сохранения значения пылевлагозащищенности необходимо использовать силиконовый герметик.

4 Технические характеристики

	PLS PRO 2835/120 24V 3000K IP65	PLS PRO 2835/120 24V 4000K IP65	PLS PRO 2835/120 24V 6000K IP65	PLS PRO 2835/168 24V 4000K IP65
Тип светодиодов	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Световой поток, Лм/м	1200	1200	1200	1600
Потребляемая мощность, Вт/м	12	12	12	18
Напряжение питания, В	~24	~24	~24	~24
Потребляемый ток, А	0,5	0,5	0,5	0,7
Количество светодиодов, шт./м	120	120	120	168
Цветовая температура, К	3000	4000	6000	4000
Угол светораспределения, гр°	120°	120°	120°	120°
Индекс цветопередачи, Ra	>80	>81	>82	>83
Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65
Класс энергоэффективности	A+	A+	A+	A+
Диапазон рабочих температур, °C	-20°..+40°	-20°..+40°	-20°..+40°	-20°..+40°
Ширина ленты B, мм	8	8	8	10
Длина ленты L, мм	5000	5000	5000	5000
Кратность резки S, мм	50	50	50	36
Срок службы, часов	30000	30000	30000	30000
Гарантия	3 года	3 года	3 года	3 года

Технические характеристики определённого артикула Изделия указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию Изделия, не ухудшающих его технических и потребительских характеристик.

5 Комплектность:

5.1 Лента светодиодная, шт 1
5.2 Технический паспорт и руководство по эксплуатации, шт. 1
5.3 Антистатический фольгированный пакет, шт. 1
5.4 Монтажная клипса, шт 5

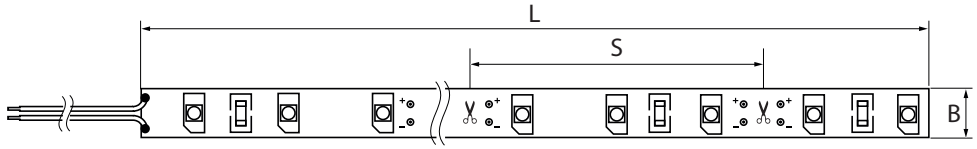
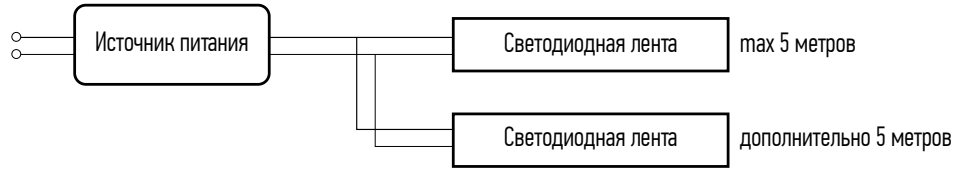


Схема 1



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 необхомый 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%.
6.4 **Пример расчета для ленты PLS PRO 2835/168 24V 4000K IP65:**
Мощность ленты Рленты = 18 Вт/м, длина ленты Lдл=5м.
P= Рленты x Lдлина ленты. P= 18 Вт/м x 5м = 90Вт.
Мощность блока питания должна превышать общую мощность светодиодной ленты в среднем на 20%.
P бп=90Вт*1,2=108,0 Вт.
Для данного примера подходит блок питания мощностью >108 Вт.
6.5 При необходимости соединить два отрезка ленты, следует использовать пайку.

7 Монтаж светодиодной ленты.

7.1 Монтах осуществляется с помощью специальных монтажных клипс, хомутов или их аналогов, не повреждающих герметичный кожух ленты.
7.2 При подключении токопроводящих контактов светодиодной ленты и блоков питания необходимо соблюдать полярность: нужно ориентироваться на метки «+» и «-» на шлейфе ленты и блоке питания.
7.3 При подключении к одному источнику питания отрезков ленты более 5м, необходимо каждые последующие 5м подключать параллельно.

8 Условия транспортировки и хранения:

8.1 Транспортировка 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.
8.2 Условия транспортирования в части воздействия механических факторов – группа С (средние) по ГОСТ 23216-78.
8.3 Условия хранения Изделий 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.

9 Утилизация:

9.1 Светодиодные ленты относятся к малоопасным твердым бытовым отходам. Изделия необходимо утилизировать путем передачи в специализированные ограничации по переработке вторичного сырья в соответствии с законодательством стран, где произведена покупка.