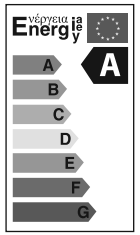
8. Гарантийные обязательства:

8.1 Гарантийный срок – 1 год при соблюдении правил эксплуатации.

8.2 За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию изделия, изготовитель ответственность не несет.

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



9. Гарантийный талон:

9.1 Гарантийный талон действителен только при заполнении всех данных.

	Заполняется продавцом	
Номер партии и дата изготовления		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»,
174 Вейуп стр., Квантонг, Коулун, Гонконг,Китай.
Сделано в Китае.
Уполномоченная организация
(Импортер): ООО «ЛАЙТ ДЕКОР», Россия,192236,
г. Санкт-Петербург, ул. Софийская, д.8, кор.1,
лит. Б, пом. 20-Н №19
Гарантия:1 год.
Дату изготовления смотри на изделии
Срок годности: не ограничен.

EAC

(UA) Виробник:
«ОПАЛТЕК (ГК) Лімітед»,
174 Вейуп стр., 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: 1 рік.
Дата виготовлення (див. на виробі).
Термін придатності: не обмежений.

UA.TR.061

БЛАГОДАРИМ ЗА ПОКУПКУ
http://jazz-way.com

jazzway

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

jazzway

БЛОКИ ПИТАНИЯ **BSPS 24V**
ДЛЯ СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ

1. Блоки питания для светодиодов:

1.1 Блоки питания для светодиодов JAZZWAY обладают высокой эффективностью и защищенностью и предназначены для применения в системах внутреннего и наружного освещения.

2. Принцип работы блоков питания:

2.1 При изменении входного напряжения и/или внешней нагрузки, в управляющей схеме производится коррекция по разнице сигнала управления и опорного сигнала посредством обратной связи, которая регулирует ширину импульса питающего напряжения, увеличивая или уменьшая его. В результате чего на выходе получается соответствующее типу блока питания постоянное напряжение или ток.

3. Выбор блока питания для конкретного применения зависит от:

3.1 Номинального напряжения или тока работы светодиодов.

3.2 Общей мощности потребляемой подключаемыми к блоку светодиодами.

3.3 Параметров напряжения питающей сети.

4. Технические характеристики:

	Рабочая нагрузка	Выходное напряжение	Выходной ток	Входное напряжение	Степень защиты	Автоматический перезапуск		Выходных каналов	Габариты, LxBxH	Вес, Г
						после перегрузки	после перегрева			
Для внутреннего применения										
BSPS 24V 2,5A=60W IP20	60Вт	24В	2,5А	100-264В/50-60Гц	IP20	✓	✓	1	160x40x32мм	160
BSPS 24V 4,16A=100W IP20	100Вт	24В	4,16А	176-264В/50-60Гц	IP20	✓	✓	1	188x47x35 мм	240
BSPS 24V 6,25A=150W IP20	150Вт	24В	6,25А	176-264В/50-60Гц	IP20	✓	✓	1	200x58x40 мм	250
Для наружного применения										
BSPS 24V 2,5A=60W IP67	60Вт	24В	2,5А	100-264В/50-60Гц	IP67	✓	✓	1	158x52x32 мм	450
BSPS 24V 4,16A=100W IP67	100Вт	24В	4,16А	176-264В/50-60Гц	IP67	✓	✓	1	220x52x32 мм	650

5. Требование по технике безопасности:

5.1 Параметры напряжения сети должны находиться в рабочем диапазоне.Для безаварийной работы устройств используйте стабилизаторы напряжения. Рационально согласовывайте питание и нагрузку блока.

5.2 Даже минимальные перегрузки блока, как правило, сокращают срок службы устройства. Для стабильной работы необходимо оставлять запас по мощности примерно в 20%.

5.3 Создайте благоприятные условия для теплоотвода блока питания, выбрав соответствующее место с хорошей вентиляцией. Запрещается устанавливать блок питания в изделия, предназначенные для работы в условиях с повышенной окружающей температурой!

5.4 Применяйте блоки питания в возможно более открытом пространстве.

5.5 При возможности установите блок на металлической пластине-радиаторе с большой площадью и обеспечьте хороший контакт для теплоотвода через неё.

5.6 Не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Следует применять особые безопасные способы утилизации. По вопросам утилизации обращайтесь в органы местного самоуправления.

6. Функции защиты:

6.1 Все модели защищены от короткого замыкания.

6.2 Защита от перегрузок и скачков напряжения срабатывает при перегрузке свыше 120 % от номинальной мощности. Автоматически перезапускается при восстановлении рабочих параметров блоков питания.
Перегрузки более 80 - 85% сокращают срок службы блоков питания !!!

6.3 Защита от перегрева – отключение – происходит при температуре выше 105°C. Автоматический перезапуск при восстановлении рабочей температуры у блоков питания мощностью свыше 60W.

7. Подготовка Изделия к работе, установка, правила эксплуатации:

7.1 Подключение блока питания должно производиться квалифицированным специалистом. Перед подключением проверить соответствие напряжения в сети рабочему напряжению работы блока питания. Монтажные провода следует закреплять надежно.

7.2 **Подключение:** Блоки питания комплектуются входными/выходными проводами либо разъемами, в зависимости от применения.

7.2.1 **Схема подключения невлагозащищённого блока питания (IP20):**
L (фаза) N (ноль) - входные клеммы блока питания;
V+ V- выходные клеммы для одноканальных блоков питания.
Плюсовой провод питания подсоединяется к клемме V+, минусовой – к клемме V-. Не имеет значения какая клемма V+ используется в паре с клеммой V-.
Суммарная мощность нагрузки на все каналы не должна превышать номинальной.
V ADJ. – служебный разъем для регулировки в заводских условиях.

7.2.2 **Схема подключения влагозащищённого блока питания (IP67):**
Отметка INPUT на маркировке изделия обозначает вход блока питания для подключения к переменному напряжению сети общего пользования.
«L» ФАЗА – синий провод
«N» НОЛЬ – коричневый провод
ЗЕМЛЯ – желто-зеленый провод
Отметкой «OUTPUT» маркируется выход блока питания для подключения нагрузки такой как светодиоды, светодиодные светильники, светодиодная лента и т.п.
Выход «+» (коричневый, красный или белый провод) подсоединяется к положительному полюсу нагрузки,
Выход «-» (синий или черный провод) подсоединяется к отрицательному полюсу.

Технические характеристики определённой модели блоков питания указаны на упаковке. Фирма производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не ухудшающих его потребительских характеристик.

jazzway