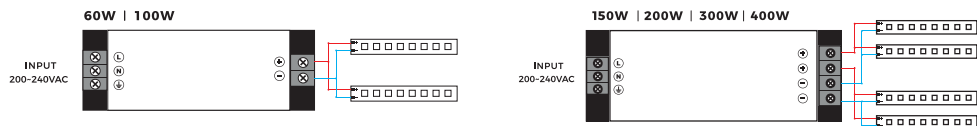


## Схема подключения блоков питания



## 6. Возможные неисправности и методы их устранения.

Неисправность	Причина	Решение
Блок питания не работает	Перепутаны местами вход и выход блока питания	Замена вышедшего из строя блока питания. (Не гарантийный случай)
	Неправильная полярность подключения нагрузки	Подключение нагрузки с соблюдением полярности
	Возникновение короткого замыкания	Устранение короткого замыкания
	Отсутствие контакта в соединениях	Необходима проверка всех подключений
Источник света, подключенный к блоку питания, мигает	В цепи питания установлен выключатель с индикатором	Удаление индикатора или замена выключателя
	Превышение максимально допустимой мощности нагрузки	Уменьшение нагрузки или замена блока питания на более мощный
Температура корпуса выше +80°С.	Недостаточно пространства для отвода тепла	Проверка температуры воздуха, обеспечение достаточной вентиляции
	Превышение максимально допустимой мощности нагрузки	Уменьшение нагрузки или замена блока питания на более мощный

## 7. Хранение и уход

При погрузке и перевозке должны соблюдаться меры предосторожности, исключающие механические повреждения. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов. При загрязнении очистку поверхности производить мягкой, сухой тканью. Хранение в сухом помещении при температуре от -20 до +55°С, влажность воздуха не более 90% (без конденсации).

## 8. Утилизация.

Блок питания не содержит дорогостоящих или токсичных материалов требующих специальной утилизации. Утилизация производится обычным способом через предприятия вторсырья.

## 9. Гарантийные обязательства

При правильной эксплуатации блока питания гарантируется его нормальная работа в течении 2 лет со дня продажи через розничную торговую сеть.

Не возмещается ущерб за дефект:

- появившийся по истечении гарантийного срока;
- появившийся за время гарантийного срока в результате нарушения правил эксплуатации, изменения конструкции, в результате некорректного подключения нагрузки, повреждений при транспортировке.

Артикул	Серийный номер	Дата продажи	Штамп продавца

Изготовитель:  
«Хун Юань Оптоэлектроник Технолоджи» NO 22, Новый мировой район Ф, улица Спортивная, Гуээн Таун, Чжуншань город, Гуандун Провинция, Китай

Импортер/Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «БЕСТ ЛАЙТ», 111672 г. Москва, ул. Суздальская, д. 46. тел. +7 (495) 150-03-05

Сделано в Китае



# БЛОК ПИТАНИЯ с EMC для СВЕТОДИОДНОЙ ЛЕНТЫ 12V



Прежде, чем произвести монтаж блока питания и приступить к его эксплуатации внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 1. Назначение и область применения

Блок питания преобразует переменное напряжение сети в постоянное стабилизированное и обеспечивает питание светодиодных лент. Обладает высокой стабильностью выходного напряжения. Предназначен для эксплуатации внутри помещений. Имеет компактные размеры.



### 2. Модели их основные параметры

Артикул	Входное напряжение, V	Входной ток, A	Мощность, W	Напряжение, V	Размер, мм	Степень защиты, IP	Частота сети, Гц	Рабочая температура, °C	Класс электро-безопасности	Гарантия, год
GS8663	200-240	5.0	60	12	142*48*28	20	50/60	-20...+55	I	5
GS8664	200-240	8.33	100	12	160*48*28	20	50/60	-20...+55	I	5
GS8665	200-240	12.5	150	12	166*58*28	20	50/60	-20...+55	I	5
GS8666	200-240	16.7	200	12	185*58*28	20	50/60	-20...+55	I	5
GS8667	200-240	25.0	300	12	198*58*28	20	50/60	-20...+55	I	5
GS8668	200-240	33.3	400	12	222*58*28	20	50/60	-20...+55	I	5

### 3. Комплект поставки

- 3.1. Блок питания - 1 шт.
- 3.2. Инструкция по эксплуатации - 1 шт.
- 3.3. Упаковка - 1 шт.

### 4. Требования по технике безопасности и рекомендации по эксплуатации

- 4.1. Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 4.2. Перед монтажом необходимо убедиться, что все оборудование обесточено.
- 4.3. Эксплуатация возможна только внутри помещений. Температура окружающего воздуха от -20 до +55 °С.
- 4.4. Относительная влажность воздуха не более 90% (без конденсации), а также отсутствие паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и тд.)
- 4.5. Не вскрывайте блок питания во избежание повреждения оболочки изделия и внутренних частей.
- 4.6. Не используйте блок питания с поврежденной изоляцией входного и выходного кабелей.
- 4.7. Воспользуйтесь таблицей возможных неисправностей в случае проблем с работой изделия при включении.

### 5. Установка и подключение

- 5.1. Извлеките блок питания из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 5.2. Убедитесь, что выходное напряжение и мощность блока питания соответствуют подключаемой нагрузке.
- 5.3. Закрепите блок питания в месте установки.
- 5.4. Подключите нагрузку к выходным клеммам, строго соблюдая полярность. При подключении равномерно распределяйте нагрузку между выходными клеммами.
- 5.5. Подключите входные провода блока питания к обесточенной электросети.
- 5.6. Подключите провод защитного заземления.

### ВНИМАНИЕ!

Проверьте правильность подключения всех проводов. Подача напряжения сети - 230 В на выходные клеммы источника напряжения неминуемо приводит к выходу его из строя.