

ПАСПОРТ
Источник Питания Светодиодов
Аргос ИПС35-350Т IP20 ОФИС 0211 -003

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Источник питания светодиодов (ИПС) применяется для питания светодиодных линеек, рассчитанных на работу в режиме постоянного тока.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	198-242 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность, Вт	<40
Максимальная вых. мощность, Вт	35
Коэффициент мощности	≥0,95 @ 220 В*
Выходной ток, А ±7%	0,35 @ 85-100 В 0,37 @ 70-85 В
Выходное напряжение, В	От 70 до 100
Напряжение холостого хода, В	≤140
КПД, %	≥89 @ 220 В*
Температура окружающей среды, °C	От -40 до +40
Пульсации выходного тока	<1%
Гальваническая изоляция	Есть

*При максимальном выходном напряжении

Запрещается превышать указанную максимальную выходную мощность!

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность	Количество	Примечание
ИПС	50	
Паспорт	1	
Упаковка	1	на 50 ИПС

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

1. В случае металлического корпуса светильника необходимо обеспечивать надёжный электрический контакт между корпусом светильника и корпусом источника питания и их заземление.

2. Монтаж и подключение устройства должны производиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск для проведения электротехнических работ.

3. Все работы по монтажу изделия необходимо производить только при отключенном напряжении питающей сети.

4. При работе ИПС на холостом ходу выходное напряжение устанавливается на максимум.

5. После пребывания устройства в условиях предельных температур и высокой влажности его необходимо выдержать при температуре от +20 до +25 °C и относительной влажности до 80% в течение 8 часов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет, при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации, но не более 6-ти лет с даты производства.

Гарантийный ремонт не производится в случае возврата товара со следующими дефектами:

1. Некомплектность изделия (нет крышки, корпуса, пленки);
2. Несоответствие корпуса и печатной платы в нем;
3. Механическое повреждение корпуса или печатной платы;
4. Механическое повреждение регулировочных компонентов (подстроечный резистор, ДИП-переключатель);
5. Повреждение клеммных колодок;
6. Следы ремонта;
7. Подача сетевого напряжения на выход ИПС;
8. Выход из строя элементов защиты входных цепей изделия – варистора или только предохранителя (свидетельствует о превышении допустимого напряжения по входу);
9. Наличие внутри драйвера посторонних предметов;
10. Для бескорпусных драйверов: отрыв компонентов с печатной платы;
11. Для источников питания со степенью защиты менее IP65: попадание воды на печатную плату;
12. Для источников питания с проводами: длина проводов на входе или выходе драйвера менее 3 см;
13. Подача напряжения на клемму заземления;
14. Перегрев ИПС.

Этот перечень не является полным и является лишь рекомендуемым при оценке возвращаемого брака! В каждом конкретном случае решение о гарантийном ремонте принимает специалист по анализу брака.

2. Хранить при температуре от +5 до +50 °C и влажности воздуха не выше 80%.

6. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Завод ООО «Аргос-Электрон» 188502, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Горбунки, промзона Орлинская зона, здание 2, литер А, помещение 14.

Уполномоченный торговый представитель ООО «ПТК «Аргос-Электрон» 188502, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Горбунки, промзона Орлинская зона, дом 1, помещения 1, 10.

Тел.: 8-800-511-22-82.

Адрес в сети интернет: www.argos-trade.com.

Произведено в России.

Дата выпуска _____

