

**ПАСПОРТ**  
**Источник Питания Светодиодов**  
**Аргос ИПС60-700Т IP67 3310 -003**

**1.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ**

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

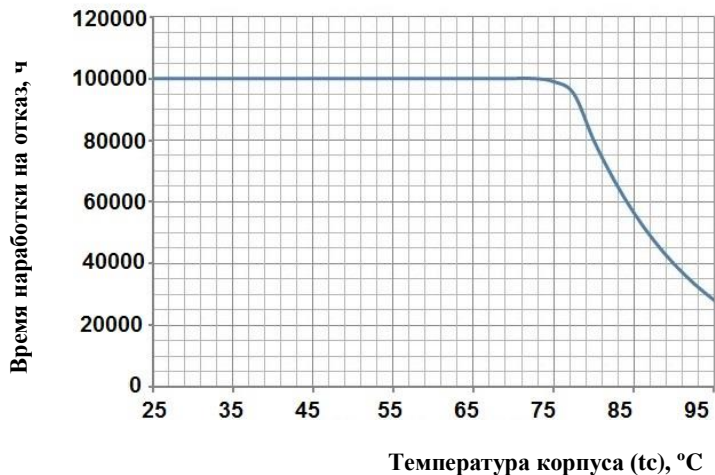
**2.ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Напряжение питания	176-264 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность, Вт	<67
Коэффициент мощности	>0,95 @ 220 В*
Выходной ток, А ±7%	0,70 @ 65-85 В 0,74 @ 50-65 В
Выходное напряжение, В	От 50 до 85
Максимальная вых. мощность, Вт	60
Напряжение холостого хода, В	≤110
КПД, %	>89 @ 220 В*
Температура окружающей среды, °С	От -40 до +50
Пульсация выходного тока	<2%
Гальваническая изоляция	Есть

\*При максимальном выходном напряжении.

**Запрещается превышать максимальную выходную мощность!**

**Зависимость времени наработки ИПС на отказ от температуры**



**3.КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Комплектность	Количество	Примечание
ИПС	24	на 24 ИПС
Паспорт	1	
Упаковка	1	

#### 4.УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

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

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

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

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

#### 5.ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет с момента ввода изделия в эксплуатацию, при условии соблюдения правил данного паспорта, но не более 6 лет с момента 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 источника 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 3см;
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 °С и влажности воздуха не выше 80%.

#### 6.ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Завод ООО «Аргос-Электрон» 188502, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Горбунки, промзона Орлинская зона, здание 2, литера 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](http://www.argos-trade.com)

Произведено в России.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

