

# ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции под торговой маркой ЭРА Fashion и доверие к нашей компании.

Данная инструкция распространяется на источники питания серии **LP-LED-12-(12-150)W-IP20-P** и предназначена для руководства при подключении и эксплуатации. Источник питания предназначен для использования совместно со светодиодными лентами, а также для питания контроллеров светодиодных лент и других элементов декоративной подсветки.

**! Внимательно изучите данную инструкцию перед использованием источника питания и сохраните ее до конца эксплуатации.**

### ! Информация о видах опасных воздействий

Изделие не содержит опасных и вредных веществ для здоровья человека, которые могут выделяться в процессе эксплуатации.

**ПОМНИТЕ! Переменное напряжение 220В опасно для жизни!**

### 1. Технические характеристики

Технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

	Наименование параметра	1A	1A-SW	2A	3A	5A	6A
Входные параметры	Входное напряжение, В	100-265					
	Частота сети, Гц	47-63					
	Коэффициент мощности, не менее	0.60	0.60	0.62	0.51	0.62	0.51
	Ток потребления, А, при входном напряжении 265В (100В)	0.15(0.3)	0.15(0.3)	0.12(0.25)	0.3(0.65)	0.4(0.9)	0.4(0.9)
Выходные параметры	Выходное напряжение, В	12±0.1					
	Выходной ток, А, не менее	1	1	2	3	5	6
	Выходная мощность, Вт	12	12	25	36	60	72
	Пульсации выходного напряжения, мВ, не более	200	200	150	150	150	200
	КПД, %, не менее	72	72	80	82	82	80
Эксплуатационные характеристики	Температура эксплуатации, °С	от минус 25 до плюс 55					
	Температура хранения, °С	от минус 40 до плюс 80					
	Относительная влажность, не более	98%					
	Степень защиты	IP20					
	Длина выходного кабеля, м	1.5					
	Срок эксплуатации, не менее	10 лет					
	Размеры, мм, Д*Ш*В	73x28x46	73x28x46	86x48x30	110x52x31	123x60x38	170x65x39
	Масса, г	0.096±5	0.096±5	0.133±5	0.252±5	0.295±5	0.295±5

### 2. Комплектность

В комплект поставки входят:

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| - источник питания, шт.            | 1 |
| - инструкция по эксплуатации, экз. | 1 |
| - упаковка, комплект               | 1 |