

Инструкция по эксплуатации

Светодиодная панель PL-45-600x600-1 ЭРА Б0001742

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/electrika_i_svet/svetilniki/nastenno_potolochnye/svetodiodnye_paneli/era/pl-45-600h600-1_b0001742/

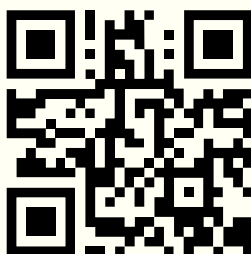
Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/electrika_i_svet/svetilniki/nastenno_potolochnye/svetodiodnye_paneli/era/pl-45-600h600-1_b0001742/#tab-Responses



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Светодиодная панель ЭРА



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку продукции торговой марки ЭРА и доверие к нашей компании!

Данный документ распространяется на компоненты систем светодиодного освещения и подсветки – светодиодные панели ЭРА (модели **PL-16-300x300-1, PL-20-300x300-1, PL-36-600x600-1, PL-36-300x1200-1, PL-45-600x600-1, PL-45-300x1200-1**) и предназначен для руководства по монтажу, подключению и эксплуатации. Светодиодные панели линейки ЭРА позволяют обеспечить оптимальное количество света для общего освещения помещений и заменить стандартные люминесцентные светильники без дополнительных затрат.

! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации

! Информация о видах опасных воздействий

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

ПОМНИТЕ! Переменное напряжение 220В опасно для жизни!

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики светодиодных панелей ЭРА приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Характеристика					
	ЭРА PL-16-300x300-1	ЭРА PL-20-300x300-1	ЭРА PL-36-600x600-1	ЭРА PL-36-300x1200-1	ЭРА PL-45-600x600-1	ЭРА PL-45-300x1200-1
Напряжение питания (переменное), В	170-260					
Частота, Гц	50/60					
Потребляемая мощность, Вт	16	20	36		45	
Источник питания	ЭРА LP-20-36-IP20-P		ЭРА LP-36-24-IP20-P		ЭРА LP-45-24-IP20-P	
Световой поток, Лм	1100	1600	2850	2850	3850	3600

Размеры корпуса, ДхШхВ	296x296x10.5	296x296x10.5	596x596x10,5	295x1198x10,5	596x596x10,5	295x1198x10.5
Длина кабеля низковольтного питания, м	0,6					
Цветовая температура, °K	4000					
Температура эксплуатации, °C	от минус 20 до плюс 40					
Относительная влажность, %, не более	80					
Срок службы, ч, не менее	30000					

Характеристики источников питания светодиодных панелей ЭРА приведены в таблице 2.

Таблица 2

Наименование параметра	Характеристика		
	LP-20-36-IP20-P	LP-36-24-IP20-P	LP-45-24-IP20-P
Входное напряжение (переменное), В	170 – 260		
Выходное напряжение (постоянное), В	14 – 58	24 – 36	20 – 30
Выходной ток, мА	350	1050	1500
Максимальная мощность, Вт	20	36	45

Основные преимущества светодиодных панелей ЭРА:

- возможность замены стандартных люминесцентных светильников без дополнительных затрат;
- высокая мощность света;
- экономия электроэнергии;
- длительный срок службы.

Внимание! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия для улучшения характеристик без уведомления потребителя.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки светодиодной панели ЭРА приведена в таблице 3.

	ЭРА PL-16- 300х300-1	ЭРА PL-20- 300х300-1	ЭРА PL-36- 600х600-1	ЭРА PL-36- 300х1200-1	ЭРА PL-45- 600х600-1	ЭРА PL-45- 300х1200-1
Светодиодный модуль, шт				1		
Источник питания LP-20-36-IP20-Р, шт.	1					
Источник питания LP-36-24-IP20-Р, шт.			1			
Источник питания LP-45-24-IP20-Р, шт.					1	
Кабель низковольтного питания, шт.			1			
Руководство по эксплуатации, шт.			1			
Набор крепежных элементов, комплект			1			
Упаковка, комплект			1			

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

3.1. Требования безопасности

3.1.1. Монтаж светодиодной панели необходимо производить при отключенном питании.

3.2. Монтаж и подключение

3.2.1. В комплект поставки входит набор крепежных элементов, которые позволяют установить светодиодную панель на любые поверхности.

3.2.2. При отключенном питании необходимо подключить нейтральный и фазный провода сетевого кабеля (в комплект не входит) соответственно к нейтральному и фазному контакту источника питания (N – нейтраль, L – фаза), см. рис. 1.

3.2.3. Для включения светодиодной панели необходимо подключить сетевой кабель источника питания к сети переменного тока 220В.

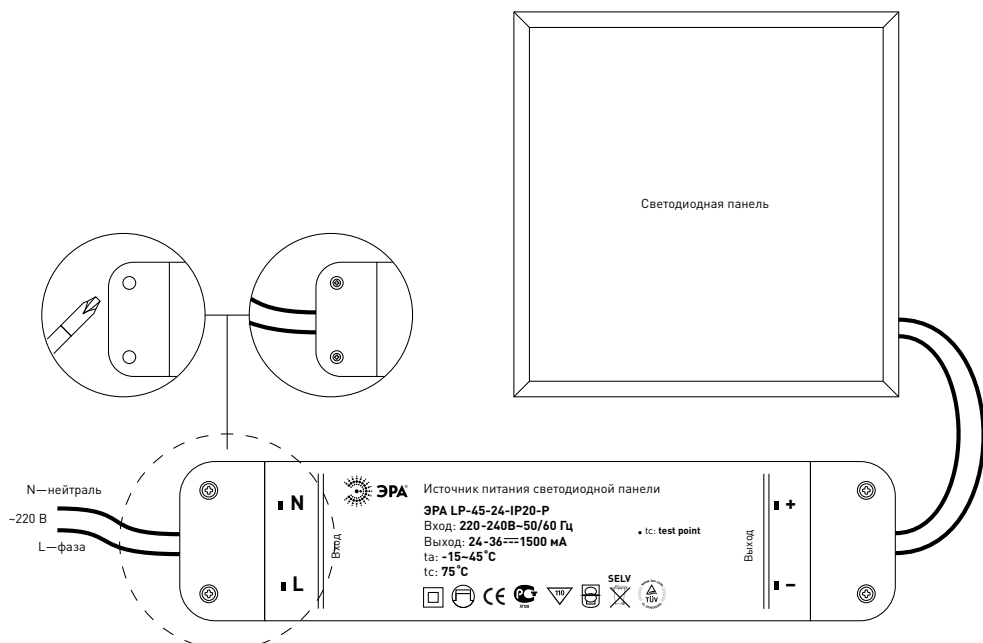


Рис.1. Подключение светодиодной панели к сети переменного тока 220В.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 4.1. Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте продукцию воздействию огня и не опускайте её в воду.
- 4.2. Изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- 4.3. Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электротехнической продукции.
- 4.4. Помните, что переменное напряжение 220В опасно для жизни!

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 5.1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.
- 5.2. Продукция не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:
 - предъявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
 - наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса;
 - нарушения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и данного руководства.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца