SHOP220

ВСТРАИВАЕМЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

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 (встраиваемый светодиодный светильник ЭРА) и предназначен для руководства по подключению и эксплуатации. Светодиодные светильники ЭРА представляют собой уникальную возможность создания особого настроения и атмосферы в любом интерьере и позволяют осуществить самый изысканный дизайнерский замысел.

!Внимательно изучите данное руководство перед использованием светодиодного светильника ЭРА 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. НАЗНАЧЕНИЕ
Светодиодный светильник ЭРА предназначен для общего и акцентного освещения жилых и служебных помещений.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания (переменного тока), В	GU 5.3 - 12В, GX53 - 220В
Частота сети, Гц	50/60
Потребляемая мощность, Вт	Указана на упаковке и макировке изделия
Световой поток, Лм	Указан на упаковке и макировке изделия
Индекс цветопередачи, не менее	80
Цветовая температура, К	от 2700 до 6500 (см. на упаковке изделия)
степень защиты оболочки	IP20
Температура эксплуатации, °С	+ 1 ... + 35
Относительная влажность, %, не более	80
Срок службы, ч*	30 000

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ
Комплектность поставки встраиваемого светодиодного светильника приведена в таблице 1.

Таблица 1

Светодиодный светильник, шт.	1
Источник питания, шт.	1
Руководство по эксплуатации, экз.	1
Упаковка, комплект	1

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

4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

4.1. Требования безопасности.
Монтаж светильника необходимо производить при отключенном сетевом питании!
Все работы по установке и техническому обслуживанию должны проводиться только квалифицированным персоналом, имеющим допуск на проведение данного вида работ.
4.2. Подготовка светильника.
Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений корпусов светильника и источника питания, проводов и коннекторов.
4.3. Монтаж.
Установите светильник на выбранном и подготовленном Вами месте.
Не устанавливайте светильник на сырую или проводящую ток поверхность.
!Внимание. Запрещается устанавливать светильник на легко воспламеняющуюся поверхность или вблизи легко воспламеняемых предметов.

4.4. Подключение.
Для длительного срока службы светодиодов светильника, они должны питаться стабилизированным током, что обеспечивается за счет источника питания, входящего в состав светильника.
Для включения светильника необходимо подключить источник питания к сети переменного тока с номинальным напряжением 220В.
Подсоедините провода питания (полярность значения не имеет) к внешней клеммной колодке (в комплект не входит).

Рис.1. Подключение светильника к сети переменного тока 220В.

5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Все работы по монтажу и установке светильника должны осуществляться при отключенном сетевом питании!

5.1. Во избежание несчастных случаев, никогда не подвергайте светодиодный светильник воздействию огня и не помещайте его в воду.
5.2. Устройство предназначено для использования только внутри помещений.
5.3. Запрещается подключение светильника к иным источникам питания, чем источник, идущий в комплекте светильника.

6. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ
Транспортировка и хранение встраиваемого светодиодного светильника ЭРА должны производиться в упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Запрещается хранение светильника на улице и в помещениях с повышенной влажностью.

7. УТИЛИЗАЦИЯ
Встраиваемый светодиодный светильник ЭРА соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ IEC 60598-2-2-2012 и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы.
Светильник необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ
Сведения об изделии приведены в таблице 2.

Таблица 2

Наименование изделия:	**Встраиваемый светодиодный светильник общего назначения т.м. «ЭРА»,** модели: **KL LED, DK LED, LED, DK LD** тип: точечный встраиваемый светодиодный светильник марка: ЭРА
Страна изготовитель	Китай
Соответствие нормативным документам	Светильник соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ IEC 60598-2-2-2012, ГОСТ IEC 61547-2013
Дата изготовления:	

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
Гарантийный срок эксплуатации встраиваемого светодиодного светильника ЭРА составляет 12 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных в данном руководстве.