

#### Назначение технического средства:

Фотосенсор предназначен для управления освещением и экономного использования электроэнергии при освещении. Сенсор автоматически включает свет при уменьшении освещенности (наступление темного времени суток), а также автоматически выключит его при увеличении освещенности (наступлении светлого времени суток).

#### Технические характеристики:

- Напряжение питания: ~230В, 50Гц
- Мощность нагрузки для ламп накаливания (макс.):
  - LXP-01 - 1400Вт (6А)
  - LXP-02 - 2200Вт (10А)
  - LXP-03 - 3300Вт (15А)
- Освещенность:
  - LXP-01 - 5-15лк (не настраивается)
  - LXP-02, LXP-03 - 5-50лк (настраивается)
- Температура эксплуатации: -30°..+40°С
- Степень защиты: IP44
- Класс электрозащиты: II

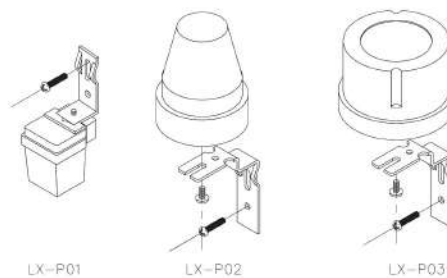


Рис.1

**Комплектность:** фотосенсор, установочный комплект, проверочный пакет, инструкция по эксплуатации, индивидуальная упаковка.

#### Правила и условия монтажа:

1. Перед установкой внимательно прочтите эксплуатационный документ и сохраните его.
2. Монтаж и подключение сенсора в эксплуатацию должны осуществляться квалифицированным персоналом.
3. Световые излучения или зеркальные отражения также оказывают влияние на работу фотосенсора.

#### Подключение:

1. Установите фотосенсор на монтажной поверхности, предварительно прикрепив к нему кронштейн (см. рис. 1).
2. Подключите провода к клеммным зажимам в соответствии со схемой (см. рис. 2):
  - L (коричневый провод) – вход фазы;
  - N (синий провод) – вход и выход нейтрали;
  - A (красный провод) – выход фазы (на нагрузку).



Рис. 2

**Регулирование:** в фотосенсорах LXP-02, LXP-03 настройка уровня освещенности производится регулятором, расположенным с нижней стороны устройства.

#### Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):

Изготовитель, импортер и уполномоченная изготовителем организация в РФ не несут ответственности за проблемы и возможные потери, вызванные использованием изделия не по назначению.

Изделие должно эксплуатироваться в соответствии с основными параметрами и характеристиками, указанными в настоящем эксплуатационном документе, правилами и условиями монтажа, подключения, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию, сведениями об ограничениях в использовании с учетом предназначения изделия в жилых, коммерческих и производственных зонах.

#### Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации:

особых условий хранения, перевозки (транспортирования) и реализации не требует. По истечении срока службы изделие подлежит утилизации в соответствии с законодательством РФ.

#### Информация о мерах, которые необходимо предпринять при обнаружении неисправности:

1. Отключите изделие от сети при обнаружении неисправностей.
2. Для устранения прочих неисправностей обращайтесь за ремонтом только к квалифицированным специалистам.

#### Месяц и год изготовления технического средства и/или информация о способе определения года изготовления:

Дата выпуска 06/2023

Дата продажи \_\_\_\_\_

**Гарантийные обязательства:** Гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установленных данным документом. Гарантия прекращает свое действие, если видны следы вмешательства в конструкцию изделия или внешние повреждения.

**Срок службы изделия:** Срок службы составляет 36 месяцев со дня установки изделия. Допускается эксплуатация изделия после истечения установленного срока службы, если оно не имеет видимых повреждений и полностью работоспособно. Изготовитель, импортер/уполномоченная изготовителем организация в РФ не несут ответственности за проблемы и возможные потери, вызванные использованием изделия после окончания срока службы.

#### Правила продажи изделия:

продажу следует осуществлять в соответствии с законодательством РФ.

#### Сведения о сертификации:

сертификаты на данное изделие вы можете найти на сайте [www.camelion.ru](http://www.camelion.ru)



#### ПРОИЗВЕДЕНО ДЛЯ ТОРГОВОЙ МАРКИ CAMELION®

**Изготовитель:** «Литарк Лайтинг энд Электроник Лтд.», 3 Фло, Ли Джинг Дже 3, №6012 Шен Нан Роуд, Шэньчжэнь, 518034, Китай {«Litarc Lighting & Electronic Ltd.», 3 Floor, Li Jing Ge 3, No.6012 Shen Nan Road, Shenzhen, 518034, China}

**Импортер / Уполномоченная изготовителем организация в РФ:** ООО «Энертрейд», 140091, Московская область, г. Дзержинский, ул. Энергетиков, д.18