

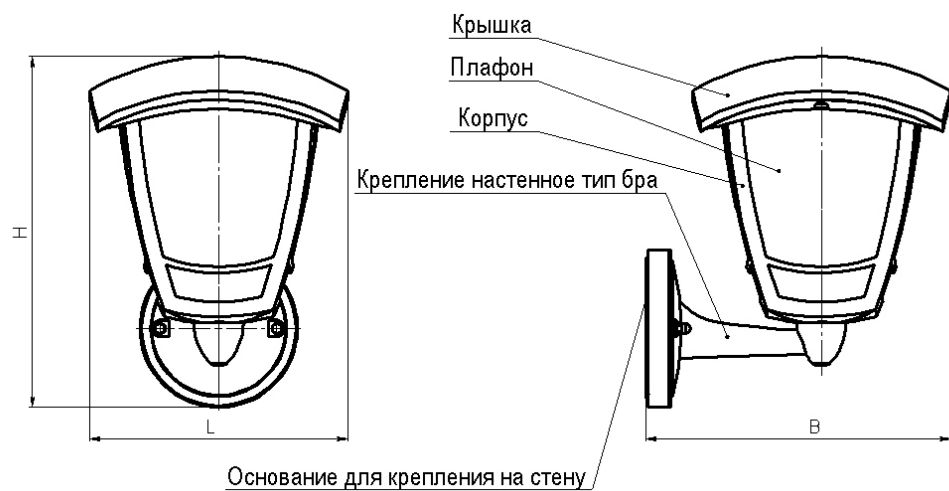


Рис.1

# Camelion®

## СВЕТИЛЬНИКИ САДОВО-ПАРКОВЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ



Модели: PP5101 C01  
PP5101 C02  
PP5101 C09

Серия:  
НБУ 07-60-003 У1 «Дели 1»



Модели: PP5201 C01  
PP5201 C02  
PP5201 C09

Серия:  
НБУ 07-60-001 У1 «Дели»

Руководство по эксплуатации

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Светильник (см. таблицу) стационарный настенный предназначен для функционально-декоративного освещения скверов, парков, бульваров и рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220В и частотой 50Гц в условиях умеренного климата при температуре воздуха плюс 40°С ... минус 30°С при среднегодовой относительной влажности воздуха не более 80% при плюс 15 °С.

Светильник имеет усиленную изоляцию и не имеет элементов для заземления, защищен от пыли и от брызг. Светильник пригоден для установки непосредственно на поверхности из нормально воспламеняемых материалов. Выпускается по ТУ РБ 03968110.007-99 «Светильники».

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение сети, В - 220 ± 10%  
Степень защиты - IP44  
Масса, кг не более: - см. табл.  
Срок службы, лет, не менее - 10

Таблица

| Модель светильника                   | Мощность лампы, Вт, не более | Тип цоколя | Габаритные размеры LxBxH, мм | Масса, кг, не более |
|--------------------------------------|------------------------------|------------|------------------------------|---------------------|
| PP5101 Cxx НБУ 07-60-003 У1 «Дели 1» | 60                           | E27        | 164x199x223                  | 0,31                |
| PP5201 Cxx НБУ 07-60-001 У1 «Дели»   | 60                           | E27        | 164x192x223                  | 0,33                |

Примечание: Предприятие оставляет за собой право вносить непринципиальные изменения в конструкцию, не ухудшающие технические характеристики изделия без отражения этого в руководстве по эксплуатации.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1. Светильник в сборе. Примечание: допускается поставка светильника со снятой крышкой.
- 2. Элементы для крепления:
  - заглушка - 1 шт;
  - болт М4х20 – 2 шт;
  - гайка колпачковая М4 – 2 шт;
  - шуруп специальный 4х10 – 2 шт;
  - основание для крепления на стену – 1 шт;
  - резинка для основания на стену – 1 шт;
  - колодка клеммная – 1 шт;
- 3. Руководство по эксплуатации – одно на каждый светильник.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 4.1. Подключение светильника, удаление пыли и устранение неисправностей производить только при отключенной сети.
- 4.2. При обнаружении неисправности (повреждения) светильника обратиться к специалисту соответствующей квалификации.
- 4.3. Устранение неисправности и техническое обслуживание светильников должно проводиться только специалистом соответствующей квалификации.

4.4. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- эксплуатировать светильник без плафона;
- применять лампы мощностью более, указанной в маркировке светильника;
- переделывать конструкцию светильника.

4.5. ИНФОРМАЦИЯ НАСЕЛЕНИЮ О МЕРАХ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.

Светильники, выпускаемые Производственным унитарным предприятием «Элект» ОО «БелТИЗ», сертифицированы на соответствие требованиям безопасности для жизни, здоровья и имущества и при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации являются безопасными, в том числе и пожаробезопасными. Монтаж и техническое обслуживание светильников поручайте только специалистам, имеющим соответствующую квалификацию. Не допускайте эксплуатацию светильников с механическими повреждениями корпусов, изоляции токоведущих частей, с ослабленными контактными зажимами, с превышением токовой нагрузки и мощности, указанной в маркировке светильников.

5. ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ (Рис.1)

- Монтаж светильника проводится в следующей последовательности:
- взять основание для крепления на стену и установить в него заглушку;
  - проделать отверстие в заглушке и через нее вывести сетевой провод;
  - установить в основание для крепления на стену болты М4х20;
  - закрепить основание для крепления на стену в месте установки светильника с помощью дюбелей (в комплект не входят);
  - присоединить провод светильника к контактными зажимам клеммной колодки;
  - установить резинку для основания на стену на основание для крепления на стену;
  - присоединить сетевой провод к контактными зажимам клеммной колодки;

- установить крепление настенное тип бра, совместив болты М4х20 с соответствующими отверстиями;
  - закрутить гайки колпачковые М4 на болты М4х20;
  - вернуть лампу (в комплект не входит) в патрон (для светильников НБУ);
  - установить крышку и закрепить с помощью шурупов специальных 4х10.
- Примечание: электромонтажные работы производить только специалисту соответствующей квалификации

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1. Периодически проверяйте:
  - наличие и состояние плафона;
  - состояние мест соединения проводов в патроне светильника;
  - прочность крепления светильника.
- 6.2. Чистку лампы и плафона светильника производить регулярно мягкой ветошью; не использовать абразивные вещества, растворители и кислоты!

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник (см. таблицу) соответствует ТУ РБ 03968110.007-99, ТР ТС 004/2011, ТР ТС 037/2016 и признан годным к эксплуатации. Регистрационный номер сертификата соответствия Евразийского экономического союза № ЕАЭС ВУ/112 02.01.005 00780, срок действия с 24.02.2021 г. по 23.02.2026 г.

Представитель ОТК предприятия – изготовителя:

Дата изготовления «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата продажи «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Штамп магазина

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует надежную работу светильника при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть. Гарантийный ремонт осуществляется по адресу: АО «Энергосистемы и Технологии», 140091, МО, г.Дзержинский, ул.Энергетиков, д.20

9. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Светильники должны храниться в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией при температуре воздуха плюс 40°С ... минус 50°С при относительной влажности воздуха не более 80%. Транспортировка светильников осуществляется только в закрытом транспорте при температуре воздуха плюс 40°С ...минус 50 °С, условия транспортирования легкие различными видами транспорта. После утраты потребительских свойств, светильники не выбрасывать, а сдать в специальный пункт утилизации в соответствии с требованиями местных органов власти.

**Срок службы изделия:** срок службы составляет 10 лет со дня установки изделия (датой установки считать «Дату продажи»). 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)

**Сведения об изготовителе, импортере, уполномоченном представителе на территории РФ:**

**ПРОИЗВЕДЕНО ДЛЯ ТОРГОВОЙ МАРКИ CAMELION®**  
**Изготовитель:** Производственное унитарное предприятие «ЭЛЕКТ» ОО «БелТИЗ», г. Витебск, ул.Комсомольская, 11/5. тел. (+375-212) 67-45-14 **Сделано в Беларуси.**

**Импортер / Уполномоченная изготовителем организация в РФ:** Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом «БелСвет»  
**Юридический адрес:** 198205, г. Санкт-Петербург, шоссе Таллинское , д. 198, к. 2, литер А.  
**Почтовый адрес:** 98206, г. Санкт-Петербург, Петергофское шоссе, д. 73

**Сведения о маркировке:** изделие промаркировано единым знаком обращения 

58\*30mm

**Camelion®** СВЕТИЛЬНИК  
САДОВО-ПАРКОВЫЙ

Артикул: PP5101 C01  
Серия: НБУ-07-60-003 У1 «Дели 1»  
Напряжение питания: 220В~, 50Гц  
Тип лампы: ЛОН, 60Вт (макс.), цоколь Е27  
Температура эксплуатации: -30°..+40°С

    **IP44 ENEC**

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «ЭЛЕКТ» ОО  
«БелТИЗ», г. Витебск, ул. Комсомольская, 11/5. **Сделано в Беларуси.**

**Camelion®** СВЕТИЛЬНИК  
САДОВО-ПАРКОВЫЙ

Артикул: PP5201 C01  
Серия: НБУ-07-60-001 У1 «Дели»  
Напряжение питания: 220В~, 50Гц  
Тип лампы: ЛОН, 60Вт (макс.), цоколь Е27  
Температура эксплуатации: -30°..+40°С

    **IP44 ENEC**

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «ЭЛЕКТ» ОО  
«БелТИЗ», г. Витебск, ул. Комсомольская, 11/5. **Сделано в Беларуси.**

**Camelion®** СВЕТИЛЬНИК  
САДОВО-ПАРКОВЫЙ

Артикул: PP5101 C02  
Серия: НБУ-07-60-003 У1 «Дели 1»  
Напряжение питания: 220В~, 50Гц  
Тип лампы: ЛОН, 60Вт (макс.), цоколь Е27  
Температура эксплуатации: -30°..+40°С

    **IP44 ENEC**

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «ЭЛЕКТ» ОО  
«БелТИЗ», г. Витебск, ул. Комсомольская, 11/5. **Сделано в Беларуси.**

**Camelion®** СВЕТИЛЬНИК  
САДОВО-ПАРКОВЫЙ

Артикул: PP5201 C02  
Серия: НБУ-07-60-001 У1 «Дели»  
Напряжение питания: 220В~, 50Гц  
Тип лампы: ЛОН, 60Вт (макс.), цоколь Е27  
Температура эксплуатации: -30°..+40°С

    **IP44 ENEC**

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «ЭЛЕКТ» ОО  
«БелТИЗ», г. Витебск, ул. Комсомольская, 11/5. **Сделано в Беларуси.**

**Camelion®** СВЕТИЛЬНИК  
САДОВО-ПАРКОВЫЙ

Артикул: PP5101 C09  
Серия: НБУ-07-60-003 У1 «Дели 1»  
Напряжение питания: 220В~, 50Гц  
Тип лампы: ЛОН, 60Вт (макс.), цоколь Е27  
Температура эксплуатации: -30°..+40°С

    **IP44 ENEC**

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «ЭЛЕКТ» ОО  
«БелТИЗ», г. Витебск, ул. Комсомольская, 11/5. **Сделано в Беларуси.**

**Camelion®** СВЕТИЛЬНИК  
САДОВО-ПАРКОВЫЙ

Артикул: PP5201 C09  
Серия: НБУ-07-60-001 У1 «Дели»  
Напряжение питания: 220В~, 50Гц  
Тип лампы: ЛОН, 60Вт (макс.), цоколь Е27  
Температура эксплуатации: -30°..+40°С

    **IP44 ENEC**

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «ЭЛЕКТ» ОО  
«БелТИЗ», г. Витебск, ул. Комсомольская, 11/5. **Сделано в Беларуси.**