

Правила монтажа и эксплуатации

1 Эксплуатацию изделий производить в соответствии с действующими требованиями правил по электробезопасности, а также другой нормативно-технической документации, регламентирующей эксплуатацию и наладку электротехнического оборудования.

2 Светильники допускается монтировать в накладном и подвесном варианте.

3 Накладной монтаж светильника производить при помощи монтажных скоб непосредственно на поверхность потолка, стены (рисунок 1 и рисунок 2).

4 Накладной монтаж на реечные потолки производить при помощи комплекта монтажного для реечного потолка арт. LT-LDCKD-KMRP-K47. Монтаж линейного светильника 1011 на реечный потолок производится аналогично монтажу магистрального светильника (рисунок 3).

5 Подвесной монтаж светильника производить на тросах при помощи комплекта для подвесного монтажа (арт. LT-LDCKD-KPM-K47). В комплект подвесного монтажа входит металлическая планка с винтами позволяющая при данном монтаже механически соединить два светильника. Подвесной монтаж линейного светильника 1011 на тросах производится аналогично монтажу магистрального светильника (рисунок 4).

6 Комплект монтажный для подвесного монтажа (арт. LT-LDCKD-KPM-K47), комплект монтажный для реечного потолка (арт. LT-LDCKD-KMRP-K47), а также дополнительный комплект для накладного монтажа (арт. LT-LDCKD-KNM-K47) приобретаются отдельно.

7 Подключение магистрального светильника 1010 к сети 230 В~ производить подключением кабеля питания, входящего в комплект поставки, к встроенной в корпус светильника сетевой розетке (рисунок 1).

8 Подключение линейного светильника 1011 к сети производить сетевым кабелем, выведенным из корпуса светильника (рисунок 2).

9 Подготовленные концы кабеля светильника подключить к сети согласно цветовой маркировке:

- L (коричневый провод) – подключение фазы;
- N (синий провод) – подключение нейтрали;
- \perp (жёлто-зелёный провод) – подключение защитного проводника РЕ.

10 Дополнительные кабели питания для магистрального светильника 1010 (арт. LT-LDCKD-KP-D15-1010-K01, LT-LDCKD-KP-D15-1010-K02) приобретаются отдельно.

11 Линейный светильник 1011 допускается собирать в линейные системы (рисунок 5) с подключением каждого светильника отдельно к сети 230 В.

12 Магистральный линейный светильник 1010 допускается собирать в различные системы суммарной максимальной мощностью до 1000 Вт с подключением к сети 230 В только в одной точке. Для создания систем магистральных светильников использовать L-образный 1010, T-образный

1010 и X-образный 1010 светильник, а также коннекторы. Пример монтажа линейной системы приведен на рисунке 6.

13 Пример монтажа замкнутой квадратной системы магистральных светильников 1010, включающий в себя L-образную системы приведен на рисунке 7.

14 Пример монтажа группы квадратных систем магистральных светильников 1010, включающих в себя L-образную, T-образную и X-образную системы приведен на рисунке 8.

15 Светильник и аксессуары ремонту не подлежат. При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока изделие подлежит утилизации.

16 При обнаружении неисправности в период действия гарантийных обязательств обращаться к продавцу или организации, указанные на сайте: iek.ru.

17 По истечении срока службы изделие утилизировать.

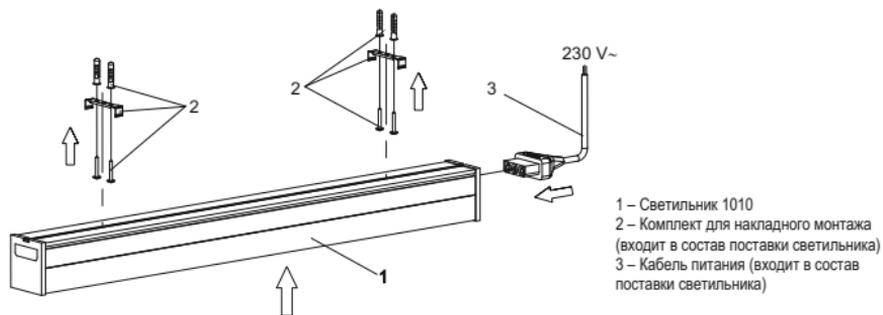


Рисунок 1 – Накладной монтаж магистрального светильника 1010 и подключение к сети 230 В

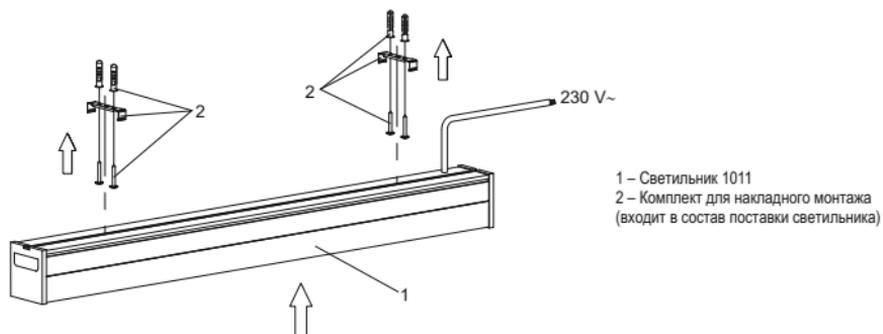


Рисунок 2– Накладной монтаж линейного светильника 1011 и подключение к сети 230 В

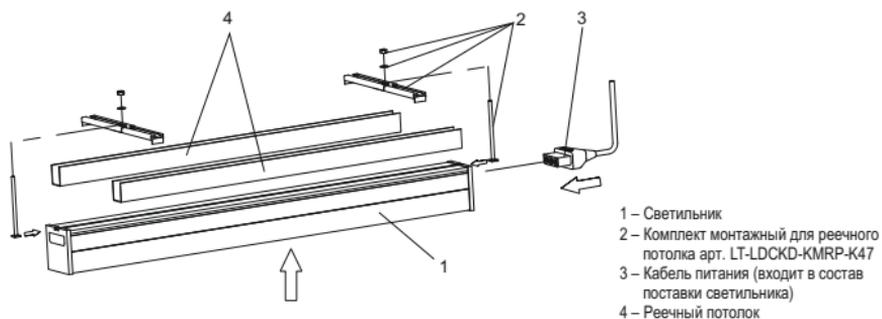


Рисунок 3– Монтаж светильника на реечный потолок

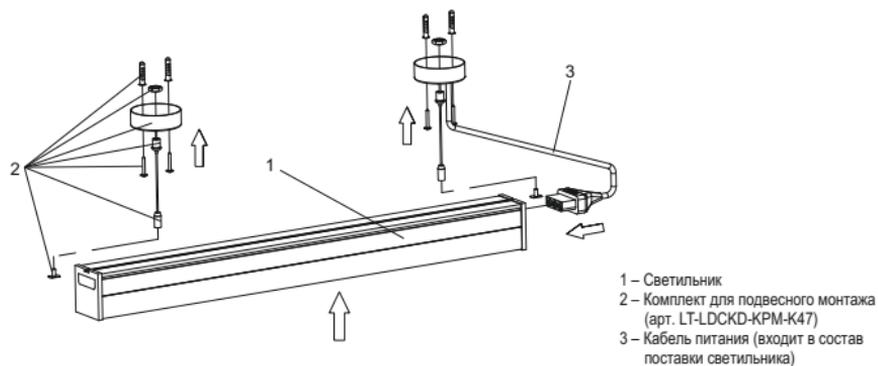


Рисунок 4 – Подвесной монтаж светильника на тресе

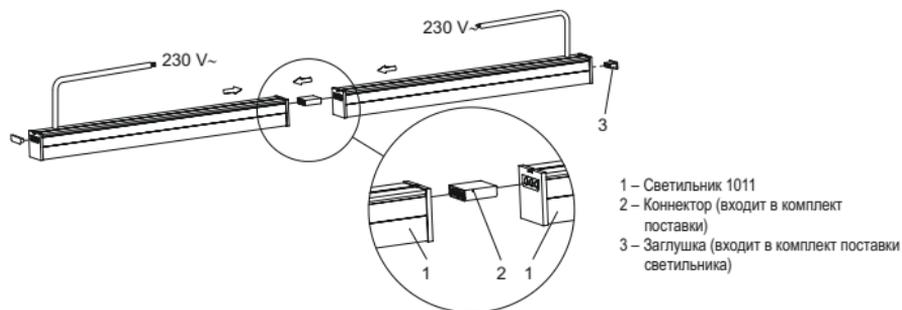
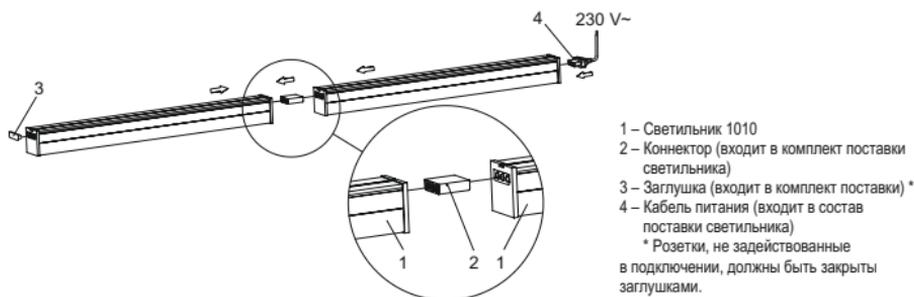
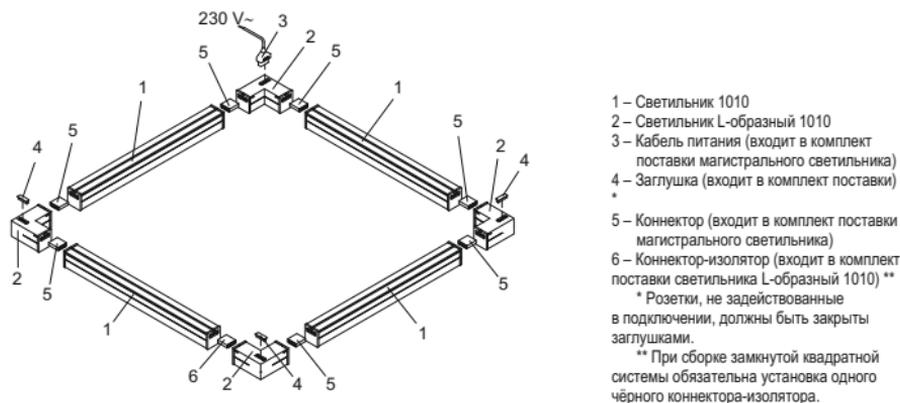


Рисунок 5 – Монтаж и подключение к сети 230 В линейной системы одиночных светильников



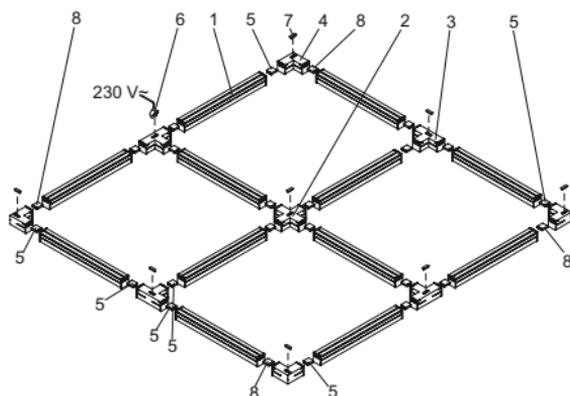
- 1 – Светильник 1010
 - 2 – Коннектор (входит в комплект поставки светильника)
 - 3 – Заглушка (входит в комплект поставки) *
 - 4 – Кабель питания (входит в состав поставки светильника)
- * Розетки, не задействованные в подключении, должны быть закрыты заглушками.

Рисунок 6 – Монтаж и подключение к сети 230 В линейной системы магистральных светильников 1010



- 1 – Светильник 1010
 - 2 – Светильник L-образный 1010
 - 3 – Кабель питания (входит в комплект поставки магистрального светильника)
 - 4 – Заглушка (входит в комплект поставки) *
 - 5 – Коннектор (входит в комплект поставки магистрального светильника)
 - 6 – Коннектор-изолятор (входит в комплект поставки светильника L-образный 1010) **
- * Розетки, не задействованные в подключении, должны быть закрыты заглушками.
- ** При сборке замкнутой квадратной системы обязательна установка одного чёрного коннектора-изолятора.

Рисунок 7 – Монтаж и подключение к сети 230 В замкнутой квадратной системы магистральных светильников 1010



- 1 – Светильник 1010
- 2 – Светильник X-образный 1010
- 3 – Светильник T-образный 1010
- 4 – Светильник L-образный 1010
- 5 – Коннектор (входит в комплект поставки магистрального светильника)
- 6 – Кабель питания (входит в комплект поставки магистрального светильника)
- 7 – Заглушка (входит в комплект поставки)

8 – Коннектор-изолятор (входит в комплект поставки светильника L-образный 1010) **

* Розетки, не задействованные в подключении, должны быть закрыты заглушками.

** При сборке каждой замкнутой системы обязательна установка чёрного коннектора-изолятора.

Рисунок 8 – Монтаж и подключение к сети 230 В группы квадратных систем магистральных светильников 1010