







**УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ МОНТАЖУ И ПОЛЬЗОВАНИЮ СВЕТИЛЬНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ**

Вы приобрели светильник, который полностью отвечает требованиям Евросоюза, прошел процедуру оценки соответствия и маркирован знаком СЕ. **Установку и монтаж светильника может выполнять исключительно лицо, владеющее квалификацией для работ с электрооборудованием.** Во время подключения следует соблюдать действующие предписания и стандарты. Ущерб, нанесенный вследствие неправильного монтажа, не является основанием для претензий по гарантии, а за последствия такого ущерба производитель не несет никакой ответственности. Светильники следует монтировать или устанавливать только в жилых помещениях с нормальной влажностью и температурой окружения ок.  $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ . Нельзя устанавливать светильники на сырой поверхности или на поверхности с хорошей проводимостью. Способ подключения, в зависимости от типа светильника, показан на рисунках 1-5. Для монтажа светильника необходимо использовать сертифицированную клеммную колодку. Если светильники будут монтироваться в помещениях с ванной и/или душем, следует соблюдать предписания, содержащиеся в инструкциях, касающихся строительного электрооборудования.

**Внимание!** Перед тем как приступить к монтажным работам, следует обесточить сеть путем отключения пакетного выключателя.

-  Светильник, обозначенный этим символом, можно устанавливать на основаниях с нормальной степенью возгораемости.
-   Светильники, обозначенные этим символом, можно устанавливать только на негорючих поверхностях.
-  Светильники, обозначенные этим символом, нельзя покрывать термоизоляционным материалом.
-  Второй защитный класс обозначает светильник с двойной защитной изоляцией, а защитный желто-зеленый провод не должен подключаться к светильнику (см. рис. 5).
-  Первый защитный класс обозначает, что светильник должен быть подключен с помощью защитного желто-зеленого провода к заземленному проводу или зажиму (см. рис. 1, 2, 3, 4).

**КОНСЕРВАЦИЯ И УХОД**

Светильник необходимо чистить, отключив его от источника электроэнергии и предварительно охладив. Нельзя допускать, чтобы влага попадала в места подключения электропроводов и на части, проводящие ток. Рекомендуем использовать только чистую и влажную тряпочку. Перед тем, как подключить светильник после чистки, следует дождаться его полного высыхания.

**Внимание!**

Во время эксплуатации светильника, его детали очень сильно нагреваются (опасность ожогов). Ни в коем случае нельзя прикасаться к светящейся лампочке или к окружающим её деталям (например: стекло или отражатель). Перед регулировкой, очисткой или заменой лампочки необходимо дождаться достаточного остывания всех деталей светильника. Источники света, которые входят в объем поставки светильника, не подлежат замене в случае рекламации, т.к. они прилагаются в качестве рекламно-декоративного элемента. При замене лампочки необходимо обратиться особое внимание на использование таких же лампочек с одинаковой конструкцией. Обязательно должны совпадать: максимальная допустимая мощность лампочки (Вт) и её номинальное напряжение (В).

**Примечание:** Необходимо соблюдать определенное расстояние от светильника до освещаемых предметов, во избежание чрезмерного их нагревания.

**Технические данные** указаны на этикетке изделия и на этикетках с информацией о мощности.

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ:**



Использованные осветительные приборы являются вторсырьем, их нельзя выбрасывать в контейнеры с хозяйственными отходами, потому что они могут содержать в себе вещества, опасные для здоровья и жизни человека, и вредные для окружающей среды. Согласно директиве WEEE 2012/19/UE, потребитель обязан сдать осветительные приборы в пункт сбора использованного оборудования, что положительно влияет на окружающую среду.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ СВЕТИЛЬНИКОВ, ФИКСИРУЕМЫХ К ПОВЕРХНОСТИ**

1. Обесточить **сеть ~230 В** путем отключения пакетного выключателя.
2. Просверлить в поверхности отверстия и установить дюбеля или держатель.
3. Подвесить или прикрутить светильник к поверхности.
4. Подключить провода к клеммной колодке.
5. Вкрутить лампочку/лампочки.
6. Включить напряжение в сети.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ПЕРЕНОСНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ (НОЧНЫХ, НАСТОЛЬНЫХ ЛАМП, ТОРШЕРОВ)**

1. Вкрутить лампочку/лампочки.
  2. Включить провод питания в розетку.
- Переносной светильник имеет провод электропитания со встроенным выключателем.

Светильники оснащены заменяемыми проводами типа Z. Запрещается самостоятельная замена провода (внешнего — гибкого или внутреннего). Это влечет необратимые изменения функциональных особенностей, и в результате может стать причиной неправильной эксплуатации и возникновения опасности для пользователей. В случае повреждения провода, следует прекратить эксплуатацию светильника и удалить испорченный провод.

**При переносе, перемещении светильника или выключении вилки из розетки запрещается тянуть за провод. Производитель (поставщик) не несет никакой ответственности за телесные повреждения и ущерб, которые могут возникнуть в результате неправильной эксплуатации светильника.**

<b>L</b>	Токпроводящий провод (фаза) черный
<b>L1</b>	Токпроводящий провод (фаза) коричневый
<b>N</b>	Нулевой (нейтральный) провод голубой
<b>PE</b>	Защитный провод (желто-зеленый)
	Защитный класс I: Светильник с защитным проводом Защитный провод — символ
	Защитный класс II: Светильник без защитного провода Защитный класс II — символ
	Символ F: Подходит для крепления к поверхностям с нормальной степенью возгораемости. (см. примечание)
	Символ: Подходит для крепления к негорючим поверхностям (см. примечание)
	Символ: Нельзя покрывать термоизоляционным материалом (см. примечание)
	Минимальное расстояние от освещаемых предметов (см. примечание)
	Символ: Подключение сети со стороны дома
	Символ: Подключение сети со стороны светильника
	Заменить треснувший защитный стеклянный плафон

