

- г) Подсоедините питающий кабель 220В к соответствующим проводам светильника (клеммам). Обеспечьте надежную изоляцию проводов, исключив попадание влаги на их соединение! Не забудьте заземлить светильник (заземляющий провод светильника, обычно, желто-зеленого цвета);
- h) Проверьте работу светильника.

**Примечание.** При необходимости механической стыковки нескольких светильников в одну линию, используйте **линейный соединитель**, входящий в комплект поставки (Рис. 2.3).

## Паспорт руководство по установке и эксплуатации светодиодного светильника мод. L002

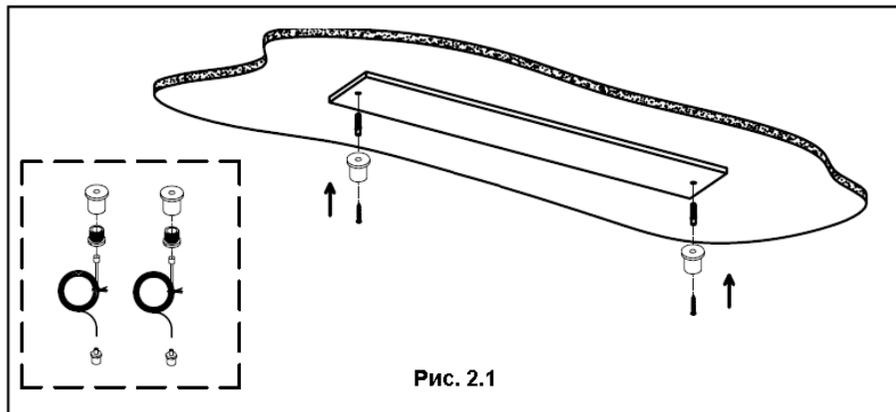


Рис. 2.1

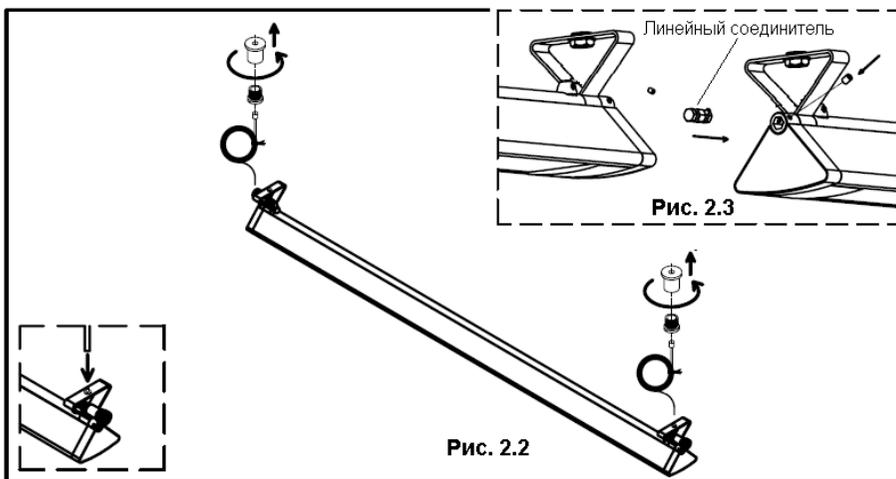


Рис. 2.2

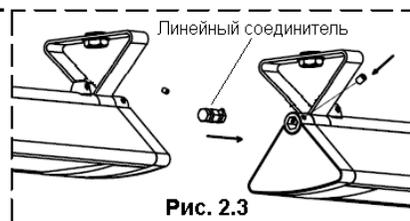


Рис. 2.3

201\_\_ г.

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение светильника LITEWELL и просим внимательно ознакомиться с данным руководством перед началом эксплуатации.

#### 1. Общие сведения

Светильник светодиодный, мод. L002-XX\* (далее – светильник) является высокотехнологичным светоизлучающим изделием и предназначен для функционального освещения.

\*XX – число, обозначающее код длины светильника.

Светильник обеспечивает возможность накладного и подвесного монтажа. Конструкция светильника позволяет стыковать корпуса нескольких светильников в одну линию (без возможности их электрического соединения между собой).

**Светильник не является влагозащищенным и не предназначен для уличного использования.**

Использование светодиодов позволяет радикально уменьшить энергопотребление, а их продолжительный срок службы особенно важен в случае монтажа светильника в местах, труднодоступных для замены обычных ламп, что значительно снижает эксплуатационные расходы.

Изделие сертифицировано.

**ВНИМАНИЕ!** Категорически запрещается самостоятельно разбирать светильник.

#### 6. Обслуживание светильника

Как правило, светильник не требует специального технического обслуживания. При необходимости, протирайте светильник слегка влажной хлопчатобумажной тканью. Запрещается использовать для его очистки абразивные или едкие чистящие средства. Необходимо оберегать светильник от механических воздействий и ударов.

#### 7. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок – 24 месяца со дня продажи, при условии соблюдения правил установки и эксплуатации светильника, изложенных в данном Руководстве, а также Условий предоставления гарантии. **ВНИМАНИЕ!** Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн, комплектацию изделия без предварительного уведомления.

Во избежание недоразумений, при покупке изделия ознакомьтесь с руководством по эксплуатации и информацией компании-продавца.

ПРОДАВЕЦ: \_\_\_\_\_

(наименование фирмы-продавца/ИП, подпись, ФИО, печать)

Дата продажи: «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

## 2. Основные технические характеристики

- Габаритные размеры:
  - L002-06: 646\*81\*96 мм
  - L002-12: 1200\*81\*96 мм
- Напряжение питания: ~220 В, 50 Гц
- Номинальная потребляемая мощность:
  - L002-06: 10 Вт
  - L002-12: 20 Вт
- Степень защиты: IP40
- Класс защиты: I
- Температура эксплуатации: -15°...+30°С
- Цветовая температура (цвет свечения): 4700К ±300К
- Номинальная масса:
  - L002-06: ~1100 гр.
  - L002-12: ~1900 гр.

## 3. Комплектность поставки

- Светильник, шт. \_\_\_\_\_ 1
- Крепеж для накладного монтажа, компл. \_\_\_\_\_ 1
- Тросовая система подвеса, компл. \_\_\_\_\_ 1
- Линейный соединитель светильников, шт \_\_\_\_\_ 1
- Руководство по эксплуатации, шт. \_\_\_\_\_ 1
- Упаковка, шт. \_\_\_\_\_ 1

## 4. Требования по технике безопасности

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Электромонтажные работы должны производиться только квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.

4.1. Для обеспечения пожаро- и электробезопасности, а также защиты силовых и соединительных кабелей, используйте для их прокладки специальные защитные трубки и герметичные соединительные коробки. Подключайте светильник к электросети через УЗО (устройство защитного отключения).

4.2. Установку, обслуживание и демонтаж светильника производить только при отключенном напряжении питающей сети. Запрещается открывать работающий или не остывший светильник.

4.3. Внимание! Светильник рассчитан на напряжение ~220В, 50Гц. Во избежание поражения электрическим током и выхода светильника из строя, не допускайте затопления светильника и питающего кабеля.

4.4. Удостоверьтесь, чтобы в месте монтажа светильника не находились какие-либо скрытые кабели. Контакт с проложенными скрытыми кабелями опасен для жизни!

4.5. Не используйте поврежденный светильник. В случае обнаружения видимых повреждений или появления специфического едкого запаха при работе светильника, немедленно отключите его от питающей сети.

4.6. Светильник не предназначен для уличного использования и не является влагозащищенным.

4.7. Необходимо оберегать светильник от механических воздействий и ударов.

## 5. Установка и монтаж светильника

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Электромонтажные работы должны производиться только квалифицированным персоналом, имеющим соответствующий допуск на проведение работ.

Подключайте светильник к электросети через УЗО.

**Внимание!** Монтажная поверхность должна выдерживать нагрузку, по крайней мере, в 10 раз больше массы светильника.

### 5.1. Накладная установка светильника (Рис. 1.1-1.2)

- Перед установкой светильника убедитесь в отсутствии напряжения на питающем кабеле;
- Подготовьте место под установку светильника;
- Наметьте и проделайте отверстия в монтажной поверхности, исходя из расположения установочных отверстий на монтажных кронштейнах светильника (Рис.1.1). Вставьте дюбели в подготовленные отверстия в монтажной поверхности;
- Прикрепите установочные винты, через отверстия в головке, к монтажной поверхности с помощью саморезов, используя подготовленные отверстия с дюбелями (Рис.1.1);

е) Аккуратно вставьте светильник отверстиями кронштейнов в установочные винты и зафиксируйте его, прикрутив гайками с шайбами к установочным винтам (Рис.1.2). Убедитесь в надежном закреплении светильника;

ф) Подсоедините питающий кабель 220В к соответствующим проводам светильника (клеммам). Обеспечьте надежную изоляцию проводов, исключив попадание влаги и загрязнений на их соединение! Не забудьте заземлить светильник (заземляющий провод светильника, обычно, желто-зеленого цвета);

г) Проверьте работу светильника.

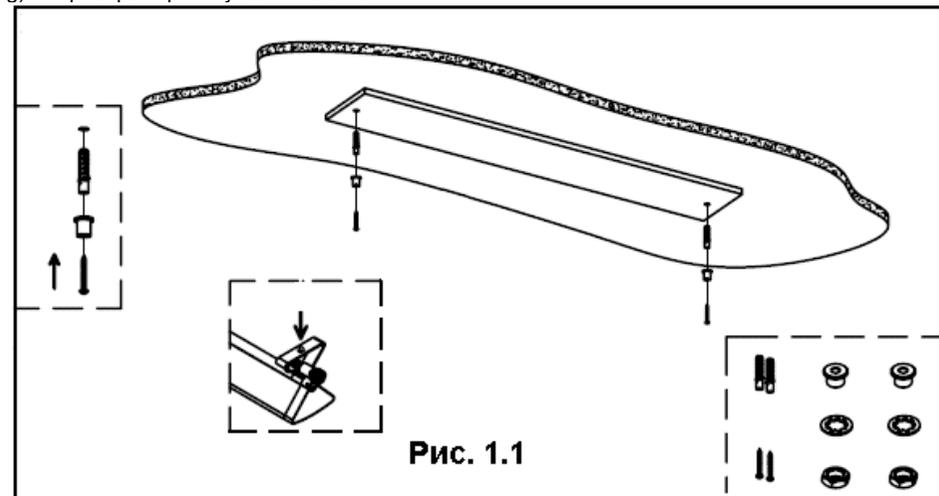


Рис. 1.1

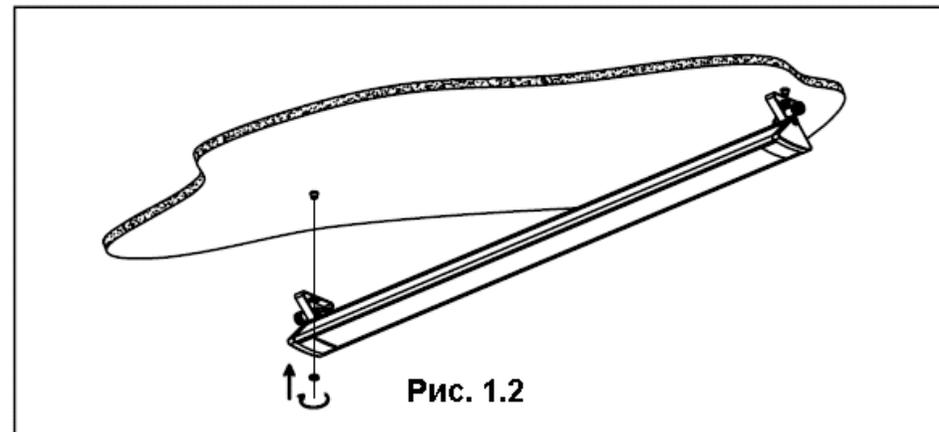


Рис. 1.2

### 5.2. Подвесная установка светильника (Рис. 2.1-2.3)

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Светильник необходимо подвешивать только к основному монолитному потолку. Запрещается подвес светильника к подвесному потолку. Не допускайте удержания светильника на весу за счет питающего кабеля.

- Перед установкой светильника убедитесь в отсутствии напряжения на питающем кабеле;
- Подготовьте место под установку светильника;
- Наметьте и проделайте отверстия в монтажной поверхности, исходя из расположения подготовленных отверстий на монтажных кронштейнах светильника. Вставьте дюбели в подготовленные отверстия в монтажной поверхности. (Рис.2.1);
- Прикрепите установочные гайки к монтажной поверхности с помощью саморезов, используя подготовленные отверстия с дюбелями (Рис.2.1);
- Протяните тросы сквозь втулки с резьбой (являющиеся ответной частью установочной гайки) и вкрутите втулки в закрепленные гайки. Тросы должны зафиксироваться в установочных гайках;
- Закрепите оба троса другими концами в монтажных кронштейнах светильника с помощью установочных втулок (Рис.2.2). Убедитесь в надежном закреплении светильника;