# СВЕТИЛЬНИК СТАЦИОНАРНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (накладной)
# Руководство по эксплуатации

**Назначение**

Светильник серии Старк модели CL 74401x и CL74402x предназначен для общего или комбинированного освещения внутри жилых и общественных помещений, в условиях нормальной комнатной температуры и влажности. Тип, марка и модель светильника, его основные характеристики указаны на этикетке индивидуальной упаковки светильника. Параметры электрической сети указаны также на блоке питания светильника.

## 1. Общие указания

1.1. Перед установкой и подключением к электрической сети внимательно изучите настоящее «Руководство по эксплуатации».
1.2. Светильник пригоден к эксплуатации в течение не менее 6 лет со дня продажи через розничную сеть.
1.3. При покупке светильника необходимо проверить отсутствие внешних повреждений, комплектность и работоспособность.

## 2. Технические данные

2.1. Номинальное напряжение, частота …….…. 90-265V, 50Hz
2.2. Потребляемая мощность: ……..……12W
2.3. Световой поток, Люмен ……~ 960
2.4. Цветовая температура ……..……3300K– 3700K /нейтр/
2.5. Индекс цветопередачи ……..…. CRI > 80
2.6. Коэффициент пульсаций ……..…... 0,2%
2.7. Характеристика степени защиты светильника …….. …… IP20
2.8. Срок службы ……..…… 50 000 часов

Год и неделя выпуска светильника указаны на этикетке внутри корпуса светильника.

## 3. Комплект поставки

3.1. Светильник……..…1 шт.
3.2. Блок питания……..……1 шт.
3.3. Руководство по эксплуатации ……..……1 шт.
3.4. Коробка……..……1 шт.

## 4. Требования по безопасности

4.1. **Перед началом монтажа, отключить напряжение в сети. Электрические подключения разрешается выполнять только специалистам, имеющим соответствующую квалификацию и допуск!**
4.2. ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать светильник в сырых помещениях, в запыленных помещениях, в помещениях с повышенной температурой, в помещениях с химически агрессивной воздушной средой.
4.3. ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатировать неисправный светильник, или светильник с отсутствующими элементами конструкции.
4.4. При загрязнении внешних поверхностей очистку производить сухой мягкой тканью. ЗАПРЕЩАЕТСЯ очистка светильника, находящегося под напряжением, применение растворителей и других агрессивных моющих средств.
4.6. Производитель и поставщик не несут ответственность за телесные повреждения, а также какой-либо ущерб, возникший в результате неправильного монтажа и эксплуатации светильника.

## 5. Инструкция по монтажу и подключению

5.1. Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений.
5.2. Монтаж:
5.2.1. Круглый светильник: выкрутите крепежное кольцо из корпуса; Квадратный светильник: приложенным шестигранным ключом выкрутите винты крепления кронштейна и снимите кронштейн.
5.2.2. Установите на опорную поверхность крепежное кольцо/кронштейн; при этом под одним из винтов закрепите наконечник страховочного тросика
5.2.3. Подключите провода питания соответственно цветам: N(синий) – ноль, L(коричневый) – фаза. Заземляющий провод (двухцветный желто-зеленый), присоедините к проводке заземления.
5.2.4. Установите корпус светильника на крепежное кольцо/кронштейн.

## 6. Управление мощностью с настенного выключателя

Режимы мощности светильника **100% - 50% - 15%** доступны при управлении с настенного выключателя, при этом контроллер светильника учитывает временной промежуток между выключением и последующим включением:

- Включите светильник настенным выключателем, светильник автоматически включится на 100% мощности.
- Выключите и в течение 2 секунд включите снова, будет установлен режим 50% мощности.
- Выключите и в течение 2 секунд включите снова, будет установлен следующий режим мощности, и далее по кругу.
- Режим мощности меняется, если между выключением и следующим включением прошло не более 2 секунд. Если прошло более 2 секунд, следующее включение будет на режиме 100% мощности.

## 7. Транспортировка, хранение и утилизация изделия

7.1. При погрузке, транспортировке и хранении светильника должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений.
7.2. Упаковка светильника рассчитана на нормальную влажность. Не храните светильник на улице и во влажных помещениях.
7.3. По окончании срока службы утилизируйте светильник в соответствии с территориальными требованиями.

## 8. Гарантийные обязательства

8.1. При соблюдении торговой организацией и потребителем условий хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации для встраиваемых светильников с несъемными светодиодными источниками света, изготовитель гарантирует безупречную работу светильника в течении 36 месяцев со дня продажи через розничную сеть.
8.2. В случае обнаружения недостатков материала или процесса изготовления, нарушения работоспособности до истечения гарантийного срока, следует обратиться по месту покупки светильника. Гарантийные услуги осуществляются путем замены или ремонта дефектных частей по усмотрению сервисного центра.
8.3. Без штампа магазина и отметки о дате продажи претензии не принимаются.
8.4. За дефекты, произошедшие не по вине изготовителя – небрежное отношение при транспортировке, хранении, несоблюдение правил монтажа и эксплуатации – изготовитель и поставщик ответственности не несут.

**Изготовитель**

1. Ситилюкс А/С, Карвей 4, ДК-2970 Хорсхольм, Дания
**2. Ситилюкс Азия Ко. ЛТД, 528231 Хума Индастриал Зон, Фошань, Гуандун, КНР**
3. ООО "НИМБУС", 123290, г. Москва, Самотёчный 3-й переулок, дом 11 строение 1, эт 9 пом 26-27, citilux@mail.ru

**Гарантийное обслуживание в РФ**

ООО "НИМБУС", 123290, г. Москва, Самотёчный 3-й переулок, дом 11 строение 1, эт 9 пом 26-27, citilux@mail.ru

**Нормативные документы**

Светильник соответствует требованиям нормативных документов:
ТУ 3461-003-78020328-2019;
ТР ТС 004/2011 и СТБ IEC 60598-1-2013, ГОСТ IEC 60598-2-1-2011;
в случае наличия встроенного источника питания светодиодных модулей, дополнительно:
ТР ТС 020/2011 и СТБ IEC 61547-2013, СТБ ЕН 55015-2006.

**Сертификаты**

Светильник сертифицирован. Номера сертификатов:
ЕАЭС RU C-RU.АЯ-46.В.07676/19 (со съемными лампами)
ЕАЭС RU C-RU.АЯ-46.В.07534/19 (светодиодные)

**Заполняет торговое предприятие**

_____, «____»_____20____г.
артикул дата продажи

_____
подпись продавца

Штамп магазина и его адрес

# УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Прибор не предназначен для эксплуатации вне зданий

Прибор пригоден для эксплуатации вне зданий

Тип ламп и их наличие в комплекте светильника

Номинальное напряжение и мощность ламп

Места использования (монтажа) светильника

Класс 1 защиты от поражения электрическим током (заземление). Желто-зеленый провод светильника соединить с проводом заземления.

Класс 2 защиты от поражения электрическим током (усиленная изоляция). Не соединять светильник с заземлением.

Класс 3 защиты от поражения электрическим током (низкое напряжение)

Светильник оборудован диммером (регулятором яркости) с непрерывной регулировкой

Светильник оборудован выключателем

Светильник оборудован ножным выключателем

Длина приложенного сетевого шнура

Светильник требует сборки перед использованием

Знак соответствия директивам ЕС

Знак маркировки соответствия продукции Техническим регламентам ТС (Таможенного союза)

Наличие крепежа в комплекте светильника

Блок питания светильника оснащен ступенчатым диммером (яркость управляется обычным выключателем)

Ссылка на инструкцию в комплекте светильника

Светильник снабжен пультом дистанционного управления

Светильник пригоден для монтажа на поверхностях с низкой огнестойкостью

Светильник пригоден для монтажа только на негорючих поверхностях

Степень защиты IP от проникновения внутрь светильника предметов и влаги

Светильник оборудован диммером (регулятором яркости) со ступенчатой регулировкой

Возможность ориентации (плафона) в нескольких плоскостях

Диаметр отверстия под светильник, мм

Размер отверстия под светильник, мм