

# СВЕТИЛЬНИК СТАЦИОНАРНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

## Руководство по эксплуатации

### Назначение

Светильник серии CLD009 TRON – высокотехнологичное изделие, позволяющее использовать главные преимущества современных светодиодных технологий.

Основные особенности светильника:

- Управление режимами с обычного настенного выключателя;
- Возможность выбора цветовой температуры свечения основного света;
- Возможность выбора цветовой температуры свечения декоративной подсветки.
- Три режима свечения: весь свет – основной свет – декоративная подсветка;
- Свет без мерцания и пульсаций;

Светильник 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 индивидуальной упаковке. Параметры электрической сети указаны также на маркировке, расположенной вблизи клемм подключения 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.

**Светильник НЕ предназначен для подключения к внешнему диммеру любого типа!**

### 2. Технические данные

- 2.1. Номинальное напряжение, частота ..... 200-240V, 50Hz
  - 2.2. Потребляемая мощность: ..... указана на упаковке
  - 2.3. Световой поток, Люмен ..... указан на упаковке
  - 2.4. Цветовая температура основного света ..... 3000K/4000K/5500K
  - 2.4. Цветовая температура декоративной подсветки ..... 3000K/4000K/5500K
  - 2.5. Индекс цветопередачи ..... CRI > 85
  - 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 маркировке на тыльной стороне корпуса.

### 3. Комплект поставки

- 3.1. Светильник ..... 1 шт.
- 3.2. Руководство по эксплуатации ..... 1 шт.
- 3.3. Коробка ..... 1 шт.

### 4. Требования по безопасности

- 4.1. Перед началом монтажа или очистки отключить напряжение в сети. Электрические подключения разрешается выполнять только специалистам, имеющим соответствующую квалификацию и допуск!
- 4.2. ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать светильник в помещениях с повышенной температурой, в замкнутых объемах, 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.
- 4.5. 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. Обесточьте сетевой кабель.
  - 5.2. Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии повреждений.
  - 5.3. Подготовьте отверстие для светильника в соответствии с размерами, указанными на упаковке.
  - 5.4. Подключите сетевые провода.
  - 5.5. Выберите желаемую цветовую температуру для основного света и декоративной подсветки используя 3-позиционные переключатели на тыльной стороне корпуса.
- Доступны режимы:  
WW - 3000K (тёплый свет), NW - 4000K (нейтральный свет), CW - 5500K (холодный свет)
- 5.6. Сожмите фиксирующие пружины и вставьте светильник в отверстие.

### 6. Управление режимами с настенного выключателя

#### ФУНКЦИЯ ПАМЯТИ

Если с момента выключения светильника прошло более 3-5 секунд, то при следующем включении он включится в последнем используемом режиме.

#### ФУНКЦИЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ

Режимы светильника переключаются перецелкиванием (ВЫКЛ-ВКЛ) выключателя. Переключение требуется выполнять в умеренном темпе (не более 1 раза в секунду). Порядок смены режимов:

**ВСЕГДА СВЕТО → ОСНОВНОЙ СВЕТО → ПОДСВЕТКА → ВСЕГДА СВЕТО... и т.д.**

#### ФУНКЦИЯ СИНХРОНИЗАЦИИ

В случае, когда установлено несколько светильников, управляемых одним выключателем (например, ряд из светильников в длинном коридоре), иногда может наблюдаться рассинхронизация режимов. Если один из светильников оказался несинхронен с остальными, можно выполнить синхронизацию. Для этого нужно включить выключатель, а затем быстро (в течение 1 секунды) сделать: ВЫКЛ-ВКЛ-ВЫКЛ-ВКЛ (2 перецелкивания).

В результате все светильники должны включиться в режиме ПОДСВЕТКИ.

## 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 изготовитель гарантирует безупречную работу светильника в течении 24 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. Citilux Asia Co., Ltd., 528231 Huma Industrial Zone, Foshan, GD, KHP  
2. Zhongshan City Meisen Lighting Co., Ltd, 528415 No I, Wanning Road, Xiaolan, GD, KHP  
3. ООО "НАУТИЛУС", 127055, г. Москва, тупик 1-й Тихвинский, дом 5-7, пом. I, комната 8, офис 37

### Гарантийное обслуживание в РФ

ООО "НАУТИЛУС", 127055, г. Москва, тупик 1-й Тихвинский, дом 5-7, пом. I, комната 8, офис 37, [garant@nausvet.ru](mailto:garant@nausvet.ru)

### Нормативные документы

Светильник соответствует требованиям нормативных документов:  
ТУ 27.40.25-001-44089136-2021;

### Сертификаты

Светильник сертифицирован. Номер сертификата:  
ЕАЭС RU C-RU.HA46.B.02581/22

### 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.



Места использования (монтажа) светильника.



Тип ламп и их наличие в комплекте светильника.



Наличие крепёжных элементов в комплекте светильника.



Номинальное напряжение, количество и максимальная мощность ламп.



Класс 1 защиты от поражения электрическим током (заземление). Жёлто-зелёный 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.



Светильник требует сборки перед использованием



Знак соответствия директивам ЕС.



Знак маркировки соответствия продукции техническим регламентам ТС (Таможенного Союза).



Светильник снабжён пультом дистанционного управления.



Мощность и цветовая температура светодиодного светильника.



Приблизительный световой поток светодиодного светильника.



Светильник оборудован диммером (регулятором яркости) со ступенчатой регулировкой. Управляется обычным выключателем.



Светодиодный светильник с плавной регулировкой яркости.



Степень защиты IP от проникновения внутрь светильника предметов и влаги.



Светильник пригоден для монтажа на поверхностях с низкой огнестойкостью.



Диаметр отверстия под светильник, мм.



Размер отверстия под светильник, мм.



Длина приложенного сетевого шнура.



Ссылка на инструкцию в комплекте светильника