# УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



Прибор не предназначен для эксплуатации вне зданий.



Знак соответствия директивам ЕС.



Прибор пригоден для эксплуатации вне зданий.



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



Места использования (монтажа) светильника.



Приблизительный световой поток светодиодного светильника



Тип ламп и их наличие в комплекте светильника.



Мощность и цветовая температура светодиодного светильника



Наличие крепёжных элементов в комплекте светильника.



Ёмкость встроенной батареи автономного переносного светильника.



Класс 1 защиты от поражения электрическим током (заземление). Жёлто-зелёный провод светильника соединить с 🔔 проводом заземления.



Светильник с функцией памяти последнего использованного режима.



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



Диаметр отверстия, вырезаемого под встраиваемый светильник, мм.



Класс 3 защиты от поражения электрическим током (низкое напряжение).



Светильник оборудован переключателем цветовой температуры свечения на корпусе.



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



Степень защиты ІР от проникновения внутрь светильника предметов и влаги.



Светодиодный светильник с плавной регулировкой яркости.



Длина приложенного сетевого шнура.



Светильник снабжён инфракрасным пультом дистанционного управления.



Светильник оборудован выключателем.

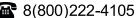


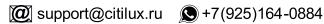
Светильник снабжён радиопультом дистанционного управления.

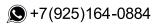


Светильник оборудован ножным

Контакты для обращения в случае затруднений при эксплуатации:







СВЕТИЛЬНИК СТАЦИОНАРНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ Руководство по эксплуатации Назначения Светильник серии CL220 РҮТНОN – сложное и высокотехнологичное изделие, позволяющее использовать все преимущества современных светодиодных технологий.

Основные особенности светильника:

- Яркий и комфортный свет при высокой световой эффективности;
- Управление инфракрасным пультом дистанционного управления (ПДУ);
- Плавная регулировка яркости и цветовой температуры основного света;
- Возможность включения основных режимов без пульта (настенным выключателем).
- 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	220-240V, 50Hz
2.2. Потребляемая мощность	указана на этикетке и упаковке
2.3. Световой поток, Люмен	указан на упаковке
2.4. Диапазон цветовых температур осн. света	. 3000К /теплый/ – 5500К /холодный/
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

3. Комплект поставки		
3.1. Светильник		
3.2. Пульт дистанционного управления		
3.3. Руководство по эксплуатации		
3.4. Коробка		
•		

Год и неделя выпуска светильника указаны на маркировке на тыльной стороне корпуса.

## 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, CL220 IR Manual A4 250321

а также какой-либо ущерб, возникший в результате неправильного монтажа и эксплуатации светильника.

#### 5. Инструкция по монтажу и подключению

- 5.1. Выберите место установки корпуса светильника и наметьте положение точек крепления крепежного кронштейна на опорной поверхности.
- 5.2. Закрепите кронштейн; при необходимости установите дюбели.
- 5.3. Выполните подключение проводов питания к клеммам питания светильника.
- 5.4. Закрепите корпус светильника на кронштейне и произведите подключение светового модуля согласно прилагающейся схеме.

## ВНИМАНИЕ!!! НЕ ПЕРЕГИБАЙТЕ СВЕТОВОЙ МОДУЛЬ во избежание повреждения светодиодной ленты!!!

## 6. Транспортировка, хранение и утилизация изделия

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

### 7. Гарантийные обязательства

- 7.1. 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.
- 7.2. 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.
- 7.3. Без штампа магазина и отметки о дате продажи претензии не принимаются.
- 7.4. 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", 127030, г. Москва, Сущёвская ул., дом 27 стр. 2, помещ. 3/3/3

#### Гарантийное обслуживание в РФ

ООО "НАУТИЛУС", 127030, г. Москва, Сущёвская ул., дом 27 стр. 2, помещ. 3/3/3, garant@nausvet.ru

#### Нормативные документы

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

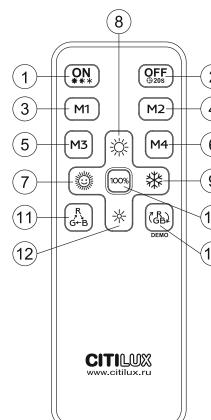
### Сертификаты

Светильник сертифицирован. Номера сертификатов:

EAGC RU C-RU.HE23.B.01318/23

## Заполняет торговое предприятие

ı		
	, артикул	«»20г. дата продажи
	Штамп магазина и его адрес	подпись продавца



#### 1. ВКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

ПОВТОРНОЕ НАЖАТИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО ПЕРЕКЛЮЧАЕТ ТЕМПЕРАТУРУ ОСНОВНОГО СВЕТА

НЕЙТРАЛЬНЫЙ  $\rightarrow$  ТЁПЛЫЙ  $\rightarrow$  НЕЙТРАЛЬНЫЙ  $\rightarrow$  ХОЛОДНЫЙ

## 2. ВЫКЛЮЧЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА

УДЕРЖИВАЙТЕ ДЛЯ ЗАДЕРЖКИ ОТКЛЮЧЕНИЯ НА 20 СЕК.

## 3. КНОПКА ПАМЯТИ М1

УДЕРЖИВАЙТЕ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ТЕКУЩЕГО РЕЖИМА

## 4. КНОПКА ПАМЯТИ М2

УДЕРЖИВАЙТЕ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ТЕКУЩЕГО РЕЖИМА

## 5. КНОПКА ПАМЯТИ МЗ

УДЕРЖИВАЙТЕ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ТЕКУШЕГО РЕЖИМА

## 6. КНОПКА ПАМЯТИ М4

УДЕРЖИВАЙТЕ ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ ТЕКУЩЕГО РЕЖИМА

## 7. СДЕЛАТЬ СВЕТ ТЕПЛЕЕ

ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОМ СВЕТИЛЬНИКЕ – 100% ТЁПЛОГО

- 8. УВЕЛИЧЕНИЕ ЯРКОСТИ
- 9. СДЕЛАТЬ СВЕТ ХОЛОДНЕЕ

ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОМ СВЕТИЛЬНИКЕ – 100% ХОЛОДНОГО

- 10. РЕЖИМ МАКСИМАЛЬНОЙ ЯРКОСТИ
- 11. НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

#### 12. УМЕНЬШЕНИЕ ЯРКОСТИ

ПРИ ВЫКЛЮЧЕННОМ СВЕТИЛЬНИКЕ -МИНИМАЛЬНАЯ ЯРКОСТЬ НЕЙТРАЛЬНОГО СВЕТА

13. УДЕРЖИВАЙТЕ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ ДЕМО-РЕЖИМА

Инфракрасный пульт ДУ позволяет полноценно управлять всеми функциональными возможностями светильника. Для питания пульта применяются 2 батарейки формата ААА напряжением 1,5V (не входят в комплект). При снижении расстояния устойчивого управления светильником, замените батарейки на новые. Если предполагается длительный перерыв в использовании пульта, батарейки следует извлечь.

#### Использование светильника без ПЛУ

Независимо от наличия пульта, а также, на случай если пульт потерян или сломан, основные режимы светильника доступны при управлении с настенного выключателя, при этом контроллер светильника учитывает время работы светильника перед выключением.

Если перед выключением светильник проработал более 3 секунд, при следующем включении светильник включится в режиме, запомненном на кнопке М1.

Если перед выключением светильник проработал менее 3 секунд, быстрым включениемвыключением режимы переключаются в последовательности:  $M1 \rightarrow M2 \rightarrow M3 \rightarrow M4$ .

Значения по умолчанию:

(Яркость 100%) → (Яркость 50%) → (Яркость 10%) → (минимальная яркость).

ВНИМАНИЕ! Если светильник был выключен пультом, то в случае перебоя в сети электропитания помещения, светильник воспримет возобновление питания как команду на включение. Чтобы исключить включение светильника и его продолжительную работу после перерыва электропитания при отсутствии хозяев, например - когда хозяева в отпуске, отключайте светильник настенным выключателем.