

# gauss

## Инструкция по применению «Умная подсветка Gauss» (артикулы 31101105, 31101205)

### 1. Общее описание:

Светодиодная подсветка состоит из влагозащитной светодиодной ленты, инфракрасного датчика движения, сетевого блока питания и крепежных элементов.

Включение подсветки осуществляется при регистрации движения в зоне датчика при условии низкой освещенности (менее 10 Лк), отключение происходит через настраиваемый промежуток времени.

Продукт может применяться для локального освещения прикроватного пространства, зональной подсветки кухни, ванной комнаты, детской и т.п.

### 2. Комплект поставки.

- Светодиодная лента 1,2 м с проводом 0,4 м;
- Датчик движения;
- Блок питания от сети 220 В с проводом 1,5 м;
- Силиконовый клей;
- Двухсторонний скотч для крепления датчика движения;
- Крепежные элементы;
- Инструкция по применению;

### 3. Общие технические характеристики.

- Потребляемая мощность: 5 Вт;
- Потребляемая мощность в режиме ожидания: 0,01 Вт.

#### Характеристики блока питания:

- Номинальная мощность: 12 Вт;
- Входное напряжение: 220 В AC 50Hz;
- Выходное напряжение: 12 В DC;
- Уровень пылевлагозащиты: IP20.

#### Характеристики светодиодной ленты:

- Мощность: 3 Вт;
- Питание: 12 В DC;



- Тип диодов: SMD 2835;
- Уровень пылевлагозащиты: IP65;
- Цвет свечения: теплый белый (арт. 31101105), нейтральный белый (арт. 31101205);
- Длина: 1,2 м.

#### Характеристики датчика движения:

- Мощность: 2 Вт;
- Рабочее напряжение: 12 В DC;
- Дальность действия: 4 м;
- Уровень пылевлагозащиты: IP20;
- Наличие датчика освещенности: да;
- Возможность настройки времени отключения: да.

### 4. Установка и настройка датчика движения.

Датчик движения устанавливается на вертикальную поверхность с помощью двухстороннего скотча (в комплекте) непосредственно перед зоной срабатывания (стена возле кровати, нижняя часть мебели и т.п.). Настройка времени отключения подсветки осуществляется путем вращения колесика на боковой стороне датчика по часовой стрелке (для увеличения времени работы подсветки) или против часовой стрелки (для уменьшения времени работы после срабатывания датчика).

Подходящий с датчику провод блока питания или провод, питающий ленту, можно дополни-

# gauss

тельно закрепить с помощью П-образных скоб (в комплекте).

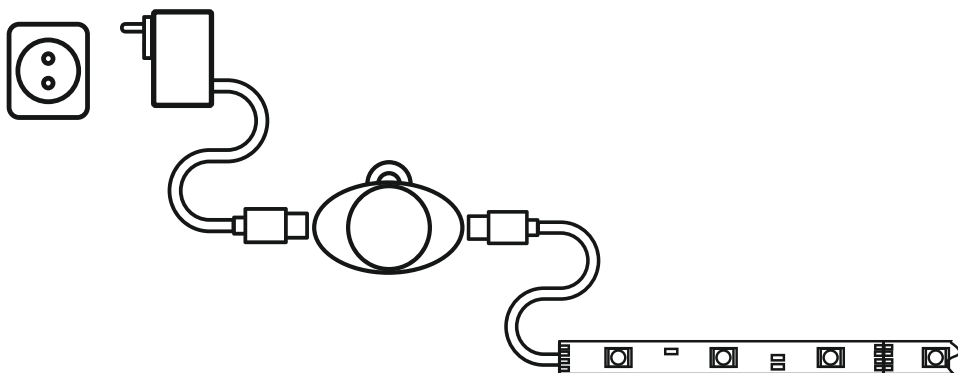
## 5. Установка светодиодной ленты.

Светодиодная лента может быть закреплена следующими способами:

- С использованием клейкого слоя на задней поверхности ленты (после удаления защитной полоски);
- С помощью крепежных элементов в комплекте, используя отверстия, отмеченные на поверхности ленты;
- С помощью клея (в комплекте), равномерно нанося капли клея через каждые 7-8 см длины ленты.

Выбор места установки ленты и датчика движения необходимо осуществлять с учетом наименьшей вероятности их возможного механического повреждения в процессе ходьбы или уборки помещения.

## 6. Схема подключения:



## 7. Эксплуатация.

Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции Gauss® должны производиться при выключенном электропитании.

Проводить монтаж электротехнической продукции рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.

К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя могут привести:

- перегрузка при подаче повышенного напряжения, превышающего 265 В;
- отклонения от температурных пределов надёжной работы, от -20 до +50°C.

## 8. Сертификация.

Вся продукция Gauss® сертифицирована согласно действующим ГОСТам. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

## 9. Требования безопасности.

Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:

**Производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании.**



Внимание! Перед установкой или заменой отключите питание!

В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

## 10. Гарантийные обязательства.

Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и данной инструкции.

Гарантийный срок 36 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации.

Необходимые условия для предоставления гарантии на электротехническую продукцию Gauss®:

- Замена подлежат неработающие изделия при отсутствии видимых физических повреждений.
- Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека предприятия, в котором была приобретен товар.
- Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей, и не распространяются на случаи использования товаров целях предпринимательской деятельности.

- Не подлежат замене товары, имеющие видимые механические повреждения.
- Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией.
- Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.

# gauss



Произведено в КНР  
По заказу: ООО ТПК «Вартон», РФ,  
121354, г. Москва, Дорогобужская ул.,  
д.14, стр.6



Номер партии \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца