

KZ

**Тауардың аты:** ТКШ арналған Gauss® Elementary жарық диоды бар шырақ

**үлгісі (артикул):** 126411212A, 126411312A, 126411218A, 126411318A

**Тауар қолданудың максаты мен талабы:** тұрғын емес үй-жайларды жалпы жарықтандыру үшін

**Шығарылған күні:** партияның нөмірі, шығарылған айы мен жылы шамда көрсетілген

**Кепілдік:** шамға екі жыл / батареяға бір жыл

**Қызмет ету мерзімі:** 35 000 сағат

**Өндіруші \ Мекенжай:** GUANGDONG AOKETE NEW MATERIAL TECHNOLOGY SHARE HOLDING CO., LTD. ADDRESS: Китай, No.22, 4TH FUQING ROAD, HENGLAN TOWN, ZHONGSHAN, GUANGDONG, CHINA/ ГУАНГДОНГ АОКЕТЕ НЬЮ МАТЕРИАЛ ТЕХНОЛОДЖИ ШЕЙЙР ХОЛДИНГ СО., ЛТД, АДРЕС: No.22, 4 ФУКИНГ РОАД, ХЕНГЛАН ТАУН, ЗХОНГШАН, ГУАНГДОНГ, Китай

**Жеткізуші \ Мекенжай:** «Гauss Лайтинг» ЖШҚ, РФ, 121354, Мәскеу қ., Дорогобужская к-сі, 14-үй, 6-бет, 2-қабат, үй. 8, тел.: +7 (495) 649 81 33, gauss.ru, пікірлер мен ұсыныстар үшін: comment@gauss.ru

**Қазақстан Республикасына Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға өкілетті тұлға \ Мекенжай:** ЖШС «Электрокомплекс Lighting», 050050, Алматы қаласы, Жетісу ауданы, Рысқұлов даңғылы, 39, тел.: +7 (777) 731 00 05. «Magnum Cash&Carry» ЖШС, 050062, Алматы, Мкр. Астана 1/10, тел.: +7 (727) 346 73 22

**Тауар белгісі:** GAUSS / ГАУСС

**Ережеге қойылатын талаптар:** ТР ТС 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы», ТР ТС 020/2011 «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі», ТР ЕАЭС 037/2016 «Электротехника және радиоэлектроника бұйымдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы»

<sup>1</sup> Шамда кіріктірілген ЖД модульдері бар

<sup>2</sup> Шамдағы шамдарды ауыстыру мүмкін емес

Сделано в Китае

**Изготовитель:** GUANGDONG AOKETE NEW MATERIAL TECHNOLOGY SHARE HOLDING CO., LTD. ADDRESS: Китай, No.22, 4TH FUQING ROAD, HENGLAN TOWN, ZHONGSHAN, GUANGDONG, CHINA / ГУАНГДОНГ АОКЕТЕ НЬЮ МАТЕРИАЛ ТЕХНОЛОДЖИ ШЕЙЙР ХОЛДИНГ СО., ЛТД, АДРЕС: No.22, 4 ФУКИНГ РОАД, ХЕНГЛАН ТАУН, ЗХОНГШАН, ГУАНГДОНГ, Китай

**Уполномоченное изготовителем лицо / Импортёр в Российскую Федерацию:** ООО «Гauss Лайтинг», РФ, 121354, г. Москва, Дорогобужская ул., д. 14, стр. 6, этаж 2, помещ. 8, тел.: +7 (495) 649 81 33, gauss.ru, Для отзывов и предложений: comment@gauss.ru

**Импортёр в Республику Беларусь:** ООО «НикЛайтинг», 223056, Минский р-н, Сенцкий с/с, аг. Сеница, ул. Набережная, д. 4, к. 8, тел./факс: (017) 514 68 88  
**Импортёр в Республику Казахстан:** ТОО «Электрокомплекс Lighting», 050050, г. Алматы, Жетысұйский р-н, пр. Рыскулова 39, тел.: +7 (777) 731 00 05. ТОО «Magnum Cash&Carry», 050062, г. Алматы, Мкр. Астана 1/10, тел.: +7 (727) 346 73 22

Номер партии, месяц и год изготовления указаны на светильнике

**gauss elementary**

Светильник содержит встроенные СД модули<sup>1</sup>

A++  
A+  
A } С  
D  
B  
C  
D  
E } Д

Лампы в светильнике не могут быть заменены<sup>2</sup>

**gauss elementary**

## Паспорт и руководство по эксплуатации на светодиодный светильник Gauss® серии Elementary с БАП на 1 час



### Общее описание

- Светодиодные светильники Gauss® серии Elementary предназначены для общего утилитарного освещения проходов, проездов, подъездов, лестниц, лестничных клеток, придомовых территорий, в том числе с повышенной влажностью и запыленностью;
- Светодиодные светильники Gauss® серии Elementary предназначены для освещения гражданских, производственных, складских и технических помещений;
- Светодиодные светильники Gauss® серии Elementary служат для небытового использования;
- Встроенный блок аварийного питания позволяет использовать светильник как в штатном режиме постоянного действия, так и при аварийном отключении сетевого напряжения.

### Технические характеристики

- Индекс цветопередачи: Ra > 70;
- Угол светового пучка: 120°;
- Напряжение электропитания / частота тока: 185-265 В /

50-60 Гц;

- Коэффициент мощности: PF > 0,5;
- Коэффициент пульсации: IRF < 5%;
- Тип встроенного аккумулятора: Li-Ion;
- Номинальное напряжение аккумулятора: 3,7 В;
- Время зарядки аккумулятора: 18 часов;
- Время работы от аккумулятора: 90 минут;
- Зарядка аккумулятора: 220-230 В;
- Недиммируемый;
- Температура эксплуатации: от 0 °С до +40 °С;
- Климатическое исполнение: УХЛ4;
- Тип КСС: Д;
- Срок службы: 35 000 часов;
- Гарантия на светильник: 2 года;
- Гарантия на аккумулятор: 1 год;
- Пылевлагозащита корпуса светильника: IP54;
- Гарантия на аккумулятор: IP40;
- Класс защиты от поражения электрическим током: II;
- Материал корпуса и рассеивателя: поликарбонат;
- Цвет корпуса и рассеивателя: белый.



Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Артикул	Мощность, Вт	Мощность в аварийном режиме, Вт	Световой поток, лм	Световой поток в аварийном режиме, лм	Цветовая температура, К	Номинальный ток, mA	Номинальная емкость аккумулятора, mAh	Выходной ток, mA	Вес, кг	Габаритный размер, мм
126411212A	12	2	1080	200	4000	165	600	165	0,37	Ø205×65
126411312A	12	2	1080	200	6500	165	600	165	0,37	Ø205×65
126411218A	18	3	1620	320	4000	225	800	225	0,37	Ø205×65
126411318A	18	3	1620	320	6500	225	800	225	0,37	Ø205×65

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

### Комплектация

- светильник с БАП – 1 шт.;
- скоба для крепления светильника к опорной поверхности – 1 шт.;
- шурупы – 2 шт.;
- дюбели – 2 шт.;
- паспорт изделия – 1 шт.

### Рекомендации по установке

- Монтаж продукции Gauss® должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобный доступ для обслуживания;
- Подключение светодиодных светильников к сети электропитания потребителя производится с помощью к быстрозажимной клеммной колодки (рис. 1).

### Порядок монтажа и подключения

- Перед монтажом требуется подключить светильник к сети 220-230 В согласно одной из возможных схем (рис. 1, 2);



Рис. 1. Схема подключения светильника (постоянный режим)



Рис. 2. Схема подключения светильника (непостоянный режим)

- Установить монтажную планку на выбранную поверхность с помощью дюбелей и саморезов (рис. 3);
- Закрепить светильник на планку с помощью шурупов (рис. 3);



**Внимание! Рекомендуется раз в месяц проверять работу аккумулятора путем нажатия кнопки «Тест»!**

- Переход в аварийный режим происходит автоматически в течение 3 секунд после пропадания напряжения питания;

- Кнопка «Тест» предназначена для проверки светильника в аварийном режиме от аккумулятора. При нажатии и удержании кнопки «Тест» светильник переходит в аварийный режим работы от аккумулятора.

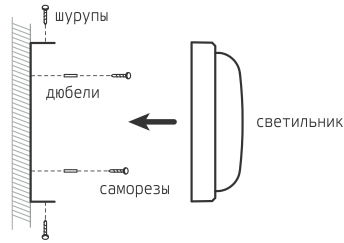


Рис. 3. Пример монтажа

### Условные обозначения индикаторов

- Кнопка «Тест» (1) служит для проверки работы светильника в аварийном режиме (рис.4);
- Индикаторы (рис.4):
  - желтый индикатор (2) сигнализирует о неисправности аккумулятора;
  - зеленый индикатор (3) сигнализирует, что светильник подключен к сети 220-230 В;
  - красный индикатор обозначает процесс зарядки аккумулятора (4).

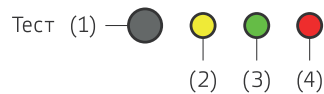


Рис. 4. Условные обозначения индикаторов

### Эксплуатация

- Монтаж, демонтаж и обслуживание продукции Gauss® должны производиться при выключенном электропитании;
- Не допускаются физические воздействия, приводящие к механическим повреждениям продукции Gauss® (сколы, трещины, вмятины и пр.);
- Проводить монтаж и демонтаж продукции Gauss® рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;
- К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя продукции Gauss® могут привести:
  - перегрузка при подаче повышенного и пониженного напряжения;

- отклонения от температурных пределов надёжной работы.

### Сертификация и утилизация

- Вся продукция Gauss® соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного Союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»;
- Информация о сертификатах:
  - ЕАЭС N RU Д-СН.РА01.В.36746/21 от 17.06.2021 до 16.06.2026;
  - ЕАЭС N RU Д-СН.РА01.В.36656/21 от 17.06.2021 до 16.06.2026;
- Не утилизировать продукцию Gauss® с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта уточняйте в местных органах власти.

### Условия транспортировки и хранения

- Условия транспортирования продукции Gauss® в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов — группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150;
- Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

### Возможные неисправности и способы их устранения



**Внимание! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном электропитании.**

- Если светильник Gauss® не работает:
  - проверьте наличие сетевого напряжения электропитания 220 В;
  - убедитесь в целостности всех проводов и изоляции;
  - убедитесь в целостности всех соединений;
- Если вышеперечисленные способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

### Требования безопасности



**Внимание! Перед установкой или заменой отключите электропитание!**

- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается производить монтаж и демонтаж продукции Gauss® при включенном электропитании;
- В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации продукцию Gauss® с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

### Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок 24 месяца от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 36 месяцев от даты производства;
- Гарантийный срок на блоки резервного питания (аккумуляторы), поставляемые в составе светильника составляет 12 месяцев;
- При отсутствии штампа магазина или торгующей органи-

зации, срок гарантии исчисляется с первого числа месяца производства продукции Gauss®.

### Необходимые условия для предоставления гарантии на светодиодные светильники Gauss®

- Замена подлежит не работающая / не исправно работающая продукция Gauss® при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения и эксплуатации;
- Не подлежит замене продукция Gauss®:
  - вышедшая из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с продукцией;
  - получившая повреждения и/или вышедшая из строя из-за неправильной установки и подключения;
  - вышедшая из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.п.;
- Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителя, и не распространяются на случаи использования продукции Gauss® в целях предпринимательской деятельности.