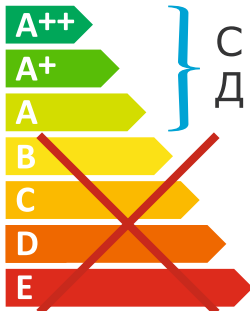




Светильник  
содержит  
встроенные  
СД модули



Лампы в светильнике  
не могут быть  
заменены

## Паспорт и руководство по эксплуатации на светодиодный встраиваемый светильник Gauss® Elementary серии Downlight



Произведено в Китае

Номер партии, месяц и год изготовления указаны на светильнике

Производитель: HANGZHOU YIDENG LIGHTING CO., LTD; Room 1304, Building 4, No.859 West Shixiang Road, Xihu District, Hangzhou, Zhejiang, 310030, China / ХАНЧЖОУ ЙИДЭНГ ЛАЙТИНГ КО., ЛТД; РУМ 1304Б БИЛДИНГ 4, НОМЕР 859 ВЭСТ ШИХЯН РОУД, ШИХУ ДИСТРИКТ, ХАНЧЖОУ, ЖЭДЗЯН, 310030, КИТАЙ

Импортер: ООО ТПК «ВАРТОН», РФ, 121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6  
Телефон: +7 495 6498133  
www.gauss.ru

Для отзывов и предложений: comment@gauss.ru



Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

### Общее описание

- Светодиодные встраиваемые светильники Gauss® Elementary серии Downlight предназначены для интерьерной подсветки помещений, освещения витрин в музеях или магазинах, выставочных залах и многих других помещениях, где требуется добавить световой акцент;
- Светодиодные встраиваемые светильники Gauss® Elementary серии Downlight укомплектованы ЭПРА, что позволяет использовать их без применения дополнительного оборудования;
- Светодиодные встраиваемые светильники Gauss® Elementary серии Downlight служат для бытового использования.

### Технические характеристики

- Цветовая температура: 4000 К;
- Индекс цветопередачи: Ra > 80;
- Угол светового пучка: 120°;
- Напряжение электропитания / частота тока: 170-260 В / 50 Гц;
- Коэффициент мощности: PF > 0,5;
- Недиммируемый;
- Температура эксплуатации: от -10 °С до +40 °С;
- Срок службы: 20 000 часов;
- Гарантия: 2 года;
- Пылевлагозащита: IP20;
- Класс защиты от поражения электрическим током: II;
- Материал: пластик.

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Номинальный ток, мА	Вес, кг	Габаритный размер, мм	Размер монтажного отверстия, мм
997420205	5,5	460	45	0,05	Ø95×26	Ø75-90
997420209	10	780	80	0,07	Ø120×26	Ø90-110
997420212	13	1100	110	0,11	Ø145×26	Ø120-135
997420218	20	1700	160	0,14	Ø170×26	Ø140-160
997520224	26	2250	210	0,24	Ø220×26	Ø190-210
998420205	5,5	460	45	0,06	95×95×26	Ø75-90
998420209	10	780	80	0,09	120×120×26	Ø90-110
998420212	13	1100	110	0,13	145×145×26	Ø120-135
998420218	20	1700	160	0,18	170×170×26	Ø140-160
998520224	26	2250	210	0,24	220×220×26	Ø190-210

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 – 1 шт.;
- ЭПРА (встроенный) – 1 шт.;
- паспорт изделия – 1 шт.

### Рекомендации по установке

Монтаж продукции Gauss® должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобный доступ для обслуживания (рис. 1). Подключение светодиодных светильников к сети электропитания потребителя производится с помощью клеммной колодки согласно схеме (рис. 2).



Рис. 1. Порядок монтажа

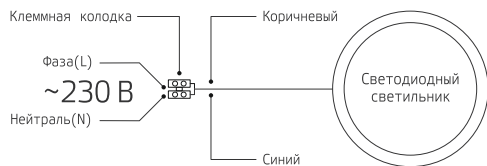


Рис. 2. Схема подключения светодиодного светильника к сети 230 В

### 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 прилагаемыми 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

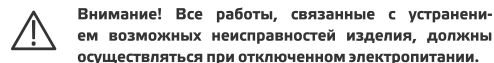
- Вся продукция Gauss соответствует требованиям Технического регламента Таможенного Союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»;
- Информация о сертификатах:
  - СС ЕАЭС RU С-СН.НВ26.В.01547/21 от 01.03.2021 до 28.02.2026; Выдан: ОС ООО «Сертификационная Компания», 305004, РОССИЯ, Курская обл, г. Курск, ул. Садовая, д.10А, литер В, офис 223;
  - ДС ЕАЭС N RU Д-СН.НВ35.В.01018/20 от 28.02.2020 до 27.02.2025; Выдан ОС ООО «Трастсерт», 117418, РОССИЯ, г. Москва, ул. Зюзиноская, д. 6, к. 2, эт. 3, помеш. XVI, ком. 5;
- Продукция Gauss® экологически безопасна, не требует специальных условий и разрешений для утилизации, не относится к опасным отходам.

### 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 230 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;
- При отсутствии штампа магазина или торгующей организации, 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.

## KZ

**Тауардың аты:** Gauss Downlight Elementary жарықдиодты шамы

**үлгісі (артикул):** 997420205; 997420209; 997420212; 997420218; 997520224; 998420205; 998420209; 998420212; 998420218; 998520224

**Тауар қолданудың максаты мен талабы:** Созылған төбелер үшін өте ыңғайлы және біркелкі жарық береді

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

**Кепілдік:** 2 жыл

**Қызмет ету мерзімі:** 20 000 сағат

**Өндіруші \ Мекенжай:** HANGZHOU YIDENG LIGHTING CO., LTD; Room 1304, Building 4, No.859 West Shixiang Road, Xihu District, Hangzhou, Zhejiang, 310030, China / ХАНЧЖОУ ЙИ-ДЭНГ ЛАЙТИНГ КО., ЛТД; РУМ 1304Б БИЛДИНГ 4, НОМЕР 859 ВЭСТ ШИХЯН РОУД, ШИХУ ДИСТРИКТ, ХАНЧЖОУ, ЖЭДЗЯН, 310030, КИТАЙ

**Жеткізуші \ Мекенжай:** ООО ТПК «ВАРТОН», РФ, 121354, г. Москва, ул. Дорогобужская, д. 14, стр. 6; Телефон: +74956498133; www.gauss.ru / ТРК Varton LLC, 121354, Мәскеу қаласы, Дорогобужская көшесі, 14 ұй, 6 ғимарат, www.gauss.ru; Тел.: 8 495 649 81 33

**Қазақстан Республикасына Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға өкілетті тұлға Мекенжай:** Тұтынушыдан талаптарды қабылдау үшін Жеткізуші (Өндіруші) уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы және мекен-жайы: «Apple City Distributors» ЖШС, 050062, Алматы қ., Ул. Зейнолла Кабдолов, 1/7. +7 727 2500550

**Тауар белгісі:** GAUSS / ГАУСС

**Ережеге қойылатын талаптар:** 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»