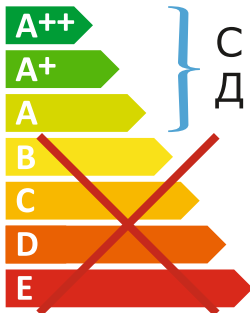




Светильник  
содержит  
встроенные  
СД модули<sup>1</sup>



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

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



Сделано в Китае

**Изготовитель:** HANGZHOU YIDENG LIGHTING CO., LTD.; КИТАЙ, ROOM 901-9, BUILDING 4, No.859 WEST SHIXIANG ROAD, XINHU DISTRICT, HANGZHOU, ZHEJIANG, CHINA, 310030 / ХАНЧЖОУ ЙИДЭНГ ЛАЙТИНГ КО., ЛТД.; РУМ 901-9, БИЛДИНГ 4, НОМЕР 859 ВЭСТ ШИХСЯН РОУД, ШИХУ ДИСТРИКТ, ХАНЧЖОУ, ЖЭДЗЯН, КИТАЙ, 310030

**Уполномоченное изготовителем лицо / Импортёр в Российскую Федерацию:** ООО «Гаусс 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, Сеницкий с/с, аг. Сеница, ул. Набережная, д. 4, к. 8, тел./факс: (017) 514 68 88

**Импортёр в Республику Казахстан:** ТОО «Электромкомплекс Lighting», 050050, г. Алматы, Жетысуский 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



Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

### Общее описание

- Светодиодные встраиваемые светильники Gauss® Elementary серии Downlight модели DL 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 модели DL укомплектованы ЭПРА, что позволяет использовать их без применения дополнительного оборудования;
- Светодиодные встраиваемые светильники Gauss® Elementary серии Downlight модели DL 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	38	0,05	Ø95×26	Ø75-90
997420209	10	780	72	0,07	Ø120×26	Ø90-110
997420212	13	1100	98	0,10	Ø145×26	Ø120-135
997420218	20	1700	140	0,14	Ø170×26	Ø140-160
997520224	26	2250	185	0,25	Ø220×26	Ø190-210
998420205	5,5	460	38	0,05	95×95×26	Ø75-90
998420209	10	780	72	0,07	120×120×26	Ø90-110
998420212	13	1100	98	0,11	145×145×26	Ø120-135
998420218	20	1700	140	0,14	170×170×26	Ø140-160
998520224	26	2250	185	0,26	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

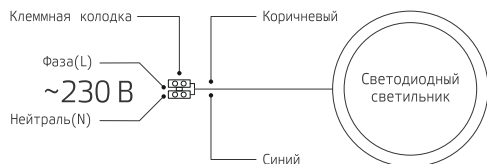


Рис. 2. Схема подключения светодиодного светильника к сети 230 В

#### 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 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 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:
  - ЕАЭС RU С-СН.АД65.В.00380/22 от 12.04.2022 до 11.04.2027, выдан: ОС ООО «Институт стандартов и технологий» 117279, РОССИЯ, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 36А, эт. 6, помещ. XXIV / ком. 28;
  - ДС ЕАЭС N RU Д-СН.РА03.В.12843/22 от 18.04.2022 до 17.04.2027;
- 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 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.; КИТАЙ, ROOM 901-9, BUILDING 4, No.859 WEST SHIXIANG ROAD, XINHU DISTRICT, HANGZHOU, ZHEJIANG, CHINA, 310030 / ХАНЧЖОУ ЙИДЭНГ ЛАЙТИНГ КО., ЛТД.; РУМ 901-9, БИЛДИНГ 4, НОМЕР 859 ВЭСТ ШИХИАН РОУД, ШИХУ ДИСТРИКТ, ХАНЧЖОУ, ЖЭДЗЯН, КИТАЙ, 310030

Жеткізуші \ Мекенжай: «Гаусс 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