

## Паспорт и руководство по эксплуатации на светодиодные светильники Gauss® серии Ultracompact и Universal



Произведено в Китае

Номер партии, месяц и год изготовления указаны на светильнике

Производитель: ZHONGSHAN DIWA LIGHTING CO., LIMITED, ADDRESS: NO.42, ZHENXI ROAD, XIQU INDUSTRIAL AREA, XIAOLAN TOWN, ZHONGSHAN CITY, GUANGDONG, China / ЧЖУНШАНЬ ДИВА ЛАЙТИНГ КО., ЛИМИТЕД, адрес: №42, ЧЖЭНЬСИ РОУД, СИЦЮЙ ИНДАСТРИАЛ ЭРИА, СЯОЛАНЬ ТАУН, ЧЖУНШАНЬ СИТИ, ГУАНДУН, КНР

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 светильники Gauss® серии Ultracompact и Universal с классом защиты IP65 предназначены для общего освещения помещений, подъездов, лестниц, лестничных клеток, крытых парковок, переходов и т.д.;
- Светодиодные светильники Gauss® серии Ultracompact и Universal обладают низким энергопотреблением и являются идеальной заменой традиционным светильникам ЛСП 2×18, ЛСП 2×36, ЛСП 2×54;
- Светодиодные светильники Gauss® серии Ultracompact и Universal служат для не бытового использования.

### Технические характеристики

- Напряжение электропитания / частота тока: 185-265 В/ 50 Гц;
- Индекс цветопередачи: Ra > 80;
- Коэффициент пульсации: IRF < 5 %;
- Угол светового пучка: 120°;
- Пылевлагозащита: IP65;
- Температура эксплуатации: от -40 °С до +45 °С;
- Класс защиты от поражения электрическим током: II;
- Климатическое исполнение: У2;
- Цвет корпуса: белый;
- Цвет рассеивателя: белый матовый;
- Материал корпуса: поликарбонат;
- Материал рассеивателя: поликарбонат;
- Недиммируемый;
- Гарантия: 2 года;
- Срок службы: 35 000 часов.

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Коэффициент мощности	Номинальный ток, мА	Цветовая температура, К	Вес, кг	Габаритный размер, мм	Возможность соединения в линию
143424218	18	1700	PF > 0,5	230	4000	0,15	590×40×30	нет
143424318	18	1720	PF > 0,5	230	6500	0,15	590×40×30	нет
143425236	36	3600	PF > 0,9	80	4000	0,25	1190×40×30	нет
143425336	36	3630	PF > 0,9	80	6500	0,25	1190×40×30	нет
143426245	45	4500	PF > 0,9	100	4000	0,29	1490×40×30	нет
143426345	45	4550	PF > 0,9	100	6500	0,29	1490×40×30	нет
843424218	18	1700	PF > 0,5	230	4000	0,31	570×60×55	до 20 шт
843424318	18	1720	PF > 0,5	230	6500	0,31	570×60×55	до 20 шт
843425236	36	3600	PF > 0,9	80	4000	0,50	1170×60×55	до 10 шт
843425336	36	3630	PF > 0,9	80	6500	0,50	1170×60×55	до 10 шт

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

- светодиодный светильник Gauss® – 1 шт.;
- скобы для крепления светильника к опорной поверхности – 2 шт.;
- шурупы – 2 шт.;
- дюбеля – 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 Gauss® к сети электропитания потребителя производится с помощью клеммной колодки (в комплект не входит) согласно схеме (рис.1 – серия Ultracompact, рис.2 – серия Universal).

- Модели светильников с возможностью соединения в линию следует соединить друг к другу перед подключением к сети 220В.

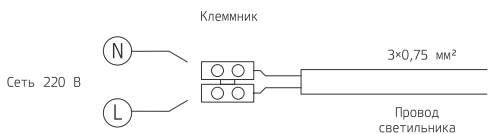


Рис. 1. Схема подключения светодиодного светильника Ultracompact к сети 220В

#### Эксплуатация

**Внимание! 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 на 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:
  - ДС ТР ЕАЭС N RU Д-СН.КА01.В.10374/19 от 29.07.2019 до 28.07.2024 ООО «Центр Экспертиз "Атрибут"» 109316, РОССИЯ, город Москва, проезд. Остаповский, д. 3, стр. 8, помещ. 412;
  - ДС ЕАЭС N RU Д-СН.НВ35.В.00253/19 от 23.12.2019 до 22.12.2024 «Трастсерт» 117418, РОССИЯ, г. Москва, ул. Зюзинская, д. 6, к. 2, 3 этаж, помещ. XVI, ком. 5;

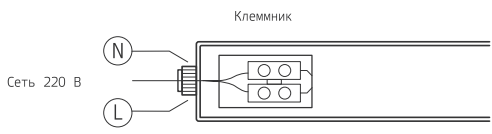


Рис. 2. Схема подключения светодиодного светильника Universal к сети 220 В

- 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 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;
- 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®

- Замене 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:** Жарық диоды бар Gauss шамы IP65 Universal және Ultracompact

**үлгісі (артикул):** 143424218, 143424318, 143425236, 143425336, 143426245, 143426345, 843424218, 843424318, 843425236, 843425336

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

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

**Кепілдік:** 2 жыл

**Қызмет ету мерзімі:** 35 000 сағат

**Өндіруші \ Мекенжай:** ZHONGSHAN DIWA LIGHTING CO., LIMITED, ADDRESS: NO.42, ZHENXI ROAD, XIQU INDUSTRIAL AREA, XIAOLAN TOWN, ZHONGSHAN CITY, GUANGDONG, China / ЧЖУНШАНЬ ДИВА ЛАЙТИНГ КО., ЛИМИТЕД, адрес: №42, ЧЖЭНЬСИ РОУД, СИЦЬО ИНДАСТРИАЛ ЭРИА, СЯОЛАНЬ ТАУН, ЧЖУНШАНЬ СИТИ, ГУАНДУН, КНР

**Жеткізуші \ Мекенжай:** ООО ТПК «ВАРТОН», РФ, 121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6, Телефон: +74956498133, www.gauss.ru / ТРК Varton LLC, 121354, Мәскеу қаласы, Дорогобужская көшесі, 14 үй, 6 ғимарат, www.gauss.ru; Tel.: 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»