

Паспорт и руководство по эксплуатации на светодиодный светильник **Gauss® модели Elementary**



Общее описание

- Светодиодные светильники Gauss® модели 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® модели Elementary предназначены для освещения гражданских, производственных, складских и технических помещений;
- Светодиодные светильники Gauss® модели Elementary служат для небытового использования.

Технические характеристики

- Индекс цветопередачи: Ra > 80;
- Угол светового пучка: 120°;
- Напряжение электропитания / частота тока: 160 - 260 В / 50 - 60 Гц;
- Коэффициент пульсации: IRF < 5%;
- Недиммируемый;
- Температура эксплуатации: от -45 °С до +40 °С;
- Климатическое исполнение: УХЛ1;
- Срок службы: 35 000 часов;
- Гарантия: 2 года;
- Пылевлагозащита: IP65;
- Класс защиты от поражения электрическим током: II;
- Материал корпуса: ABS-пластик;
- Цвет корпуса: белый;
- Материал рассеивателя: поликарбонат;
- Цвет рассеивателя: белый.

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Коэффициент мощности	Номинальный ток, мА	Вес, кг	Габаритный размер, мм	Форма светильника	Наличие сенсора
126411208	8	800	4000	PF > 0,5	65	0,15	Ø140×48	круг	нет
126411308	8	800	6500	PF > 0,5	65	0,15	Ø140×48	круг	нет
126411212	12	1200	4000	PF > 0,5	98	0,15	Ø140×48	круг	нет
126411312	12	1200	6500	PF > 0,5	98	0,15	Ø140×48	круг	нет
126411215	15	1500	4000	PF > 0,5	125	0,27	Ø155×52	круг	нет
126411315	15	1500	6500	PF > 0,5	125	0,27	Ø155×52	круг	нет
126411220	20	2000	4000	PF > 0,7	165	0,26	Ø175×52	круг	нет
126411320	20	2000	6500	PF > 0,7	165	0,26	Ø175×52	круг	нет
126411224	24	2400	4000	PF > 0,7	195	0,38	Ø210×52	круг	нет
126411324	24	2400	6500	PF > 0,7	195	0,38	Ø210×52	круг	нет
126411208-S	8	800	4000	PF > 0,5	65	0,16	Ø140×48	круг	да
126411212-S	12	1200	4000	PF > 0,5	98	0,16	Ø140×48	круг	да
126411312-S	12	1200	6500	PF > 0,5	98	0,16	Ø140×48	круг	да
126411215-S	15	1500	4000	PF > 0,5	125	0,29	Ø155×52	круг	да

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.

Характеристики сенсора

- Артикулы 126411208-S, 126411212-S, 126411312-S, 126411215-S оснащены микроволновым сенсором движения;
- Время отключения: 40 с;
- Радиус действия: до 6 м;
- Уровень освещенности: <30 лк;
- Высота установки: до 6 м;
- Сенсор автоматически включает светильник при появлении движущихся объектов в зоне обнаружения датчика и автоматически отключает осветительный прибор при выходе из зоны обнаружения датчика;

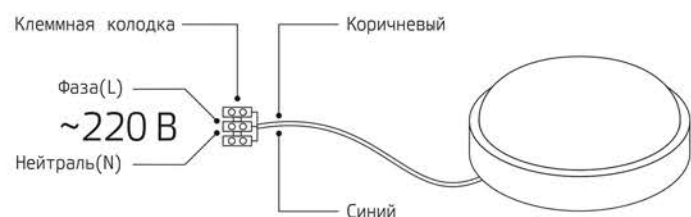


Рис. 1. Схема подключения светильника к электросети 220 В

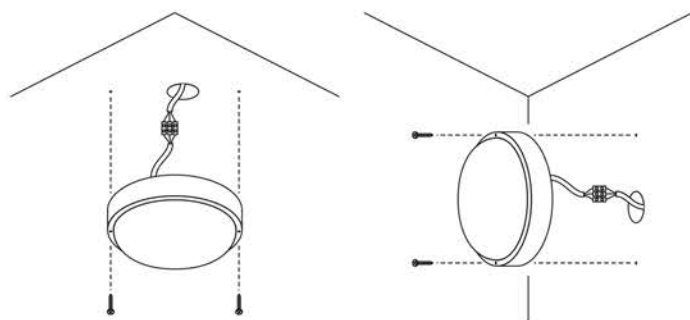


Рис. 2. Пример монтажа

- Настройка параметров сенсора движения устанавливается на производстве;
- Для корректной работы сенсора светильник не рекомендуется монтировать напротив отражающих поверхностей, в помещениях с быстрой циркуляцией воздуха и напротив них, напротив окон, вблизи металлических изделий которые могут вызвать затухание радиосигнала, напротив объектов с меняющейся температурой.

Комплектация

- светильник – 1 шт.;
- саморез – 2 шт.;
- дюбель – 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 клеммной колодки согласно схеме (рис.1). Пример монтажа отображен на схеме (рис. 2).

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:
 - ДС ЕАЭС N RU Д-СН.АЖ49.В.14060/20 от 28.09.2020 до 27.09.2025; Выдан ОС «Апекс-сертификация» ООО «Апекс» 115193, РОССИЯ, г. Москва, ул. Петра Романова, д. 7, стр. 1, ком. 8;
 - ДС ЕАЭС N RU Д-СН.НА74.В.01085/20 от 28.09.2020 до 27.09.2025; Выдан ОС ООО «Альянс» 143907, РОССИЯ, Московская обл., г. Балашиха, пр-кт Ленина, д. 73, лит. Б, офис. 5;
- 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;

- 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.

gauss
elementary



Светильник
содержит
встроенные
СД модули¹



Лампы в светильнике
не могут быть
заменены²

Сделано в Китае

Изготовитель: Jiangsu Constant Victory Lighting Tech Co., Ltd. ADDRESS:
YIXING, XINZHUANG STREET, INDUSTRIAL CONCENTRATION ZONE,
NO.78 XINZHONG ROAD, China / Юксинь, Ксинжуань стрит, Индастриал
концентрейшен зоун, №78 ксинжонг роад, Китай



Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Номер партии, месяц и год изготовления указаны на светильнике