

юся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

#### Гарантийные обязательства:

- Гарантийный срок 24 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 36 месяцев от даты производства.

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

- Замене подлежат не работающие/ не исправно работающие светильники при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения и эксплуатации;

- Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией;
- Не подлежат замене товары, получившие повреждения и/или вышедшие из строя из-за неправильной установки и подключения;
- Не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.;
- Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителя, и не распространяются на случаи использования товара в целях предпринимательской деятельности.

Произведено в КНР.  
 Производитель: Zhejiang MEKA Electric Co., Ltd.  
 ADDRESS: NO.8 Canghai Road, Lihai Town, Binhai New City, Shaoxing, Zhejiang Province, China / ЧЖЭЦЗЯН МЕКА ЭЛЕКТРИК КО., ЛТД. АДРЕС: №8 ЦАНХАЙ РОУД, ЛИХАЙ ТАУН, БИНЬХАЙ НЬЮ СИТИ, ШАОСИН, ЧЖЭЦЗЯН ПРОВИНС, КНР

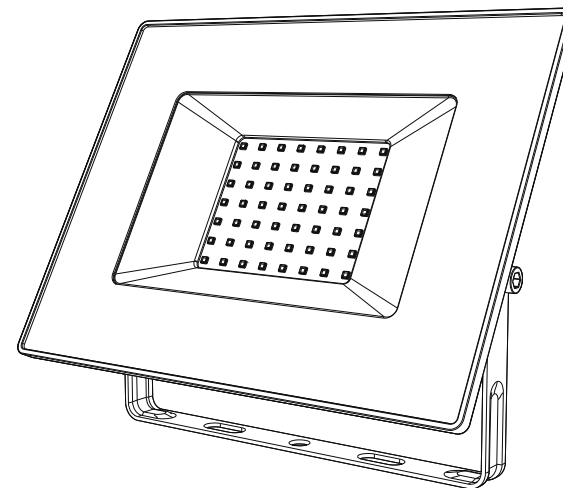
Импортер: ООО ТПК «ВАРТОН», РФ, 121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6  
 Телефон: +74956498133  
 www.gauss.ru

Номер партии: 012M2019  
 Дата изготовления: 03/2020



Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

# ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ на прожектор светодиодный Gauss® серии Elementary корпус черный



#### Общее описание

- Светодиодные прожекторы GAUSS® серии Elementary предназначены для не бытового использования. Прожекторы служат для интерьерной подсветки помещений, освещения витрин в музеях или магазинах, выставочных залах и многих других помещений, где требуется добавить световой акцент.

Прожекторы идеально подходят как для общего, так и для локального акцентированного освещения.

#### Технические детали

- Рабочие температуры: -40 ... +50°C;
- Материал корпуса: алюминиевый сплав, окрашенный коррозийстойкой

порошковой эмалью и защитное закаленное стекло;

- Отсутствует УФ и ИК - излучение - Кривая силы света (КСС) - Д;
- Максимальная площадь проекции прожектора, подвергаемая воздействию ветра - 0,01 м²;
- Угол рассеивания: 110 градусов;
- Пылевлагозащита: IP65, защищает от мощных струй воды;
- Способ крепления: на крепежную ручку;
- Класс защиты от поражения электрическим током - I;
- Класс светораспределения - П;
- Коэффициент мощности PF > 0.9;
- Климатическое исполнение - У2;
- Индекс цветопередачи, Ra > 70;
- Срок службы до 35000 часов.

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток	Входное напряжение / частота тока	Выходной ток, мА	Цветовая температура, К	Габаритный размер, мм	Вес светильника, кг
613100310	10	780	200-240В / 50Гц	38	6500	78×60.3×26.8	0.115
613100320	20	1320	200-240В / 50Гц	76	6500	112.3×76.3×27	0.191
613100330	30	2100	200-240В / 50Гц	100	6500	143.3×95.3×27	0.292
613100350	50	3510	200-240В / 50Гц	170	6500	185.3×140.3×30.5	0.502
613100370	70	4370	175-265В / 50Гц	100	6500	191.1×163.9×30.7	0.578
613100100	100	6600	175-265В / 50Гц	165	6500	225.1×188.6×30.7	0.837
691511150	150	12000	220-240В / 50Гц	540	6500	375×326×44	2.570
691511200	200	16000	220-240В / 50Гц	720	6500	413×344×44	3.070
613527110	10	760	200-240В / 50Гц	38	3000	78×60.3×26.8	0.115
613527120	20	1300	200-240В / 50Гц	76	3000	112.3×76.3×27	0.191
613527130	30	2080	200-240В / 50Гц	100	3000	143.3×95.3×27	0.292
613527150	50	3450	200-240В / 50Гц	170	3000	185.3×140.3×30.5	0.502
613527170	70	4300	175-265В / 50Гц	100	3000	191.1×163.9×30.7	0.578
613527100	100	6500	175-265В / 50Гц	165	3000	225.1×188.6×30.7	0.837

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

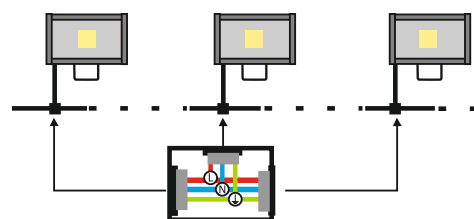
- Проектор - 1 шт.
- Паспорт - 1 шт.

### Рекомендации по установке

- Монтаж производится на любую поверхность - стену, потолок, землю.
- Регулировка угла к горизонту осуществляется при помощи фиксирующих болтов на боковых плоскостях светильника.
- Нет необходимости в применении дополнительного блока питания или трансформатора.
- Рекомендуемая высота установки — до 8 метров.
- При скрутке проводов рекомендуется

использовать влагозащитные клеммы.

### Схема подключения



Выходная группа проводов:

- Три провода
- синий (голубой) - нейтральный N.
- красный (розовый) - питающий L.
- зеленый (желто-зеленый) - заземление PE.

### Эксплуатация

- Монтаж, демонтаж и обслуживание электротехнической продукции Gauss®

должны производиться при выключенном электропитании.

- Не допускается физическое воздействие приводящие к механическим повреждениям (сколы, трещины, вмятины и пр).
- Проводить монтаж электротехнической продукции рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ.
- К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя могут привести:
  - перегрузка при подаче повышенного и пониженного напряжения;
  - отклонения от температурных пределов надёжной работы, от -40 до +50 °С.

### 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 сертификате:

ДС ЕАЭС N RU Д-СН.АД07.В.01007/19 от 13.09.2019 до 12.09.2024 выдана Общество с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации "ВЕЛЕС"», 195009, РОССИЯ, город Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 12, корп. 2, лит. А, эт. 2, комн. 26.

ДС ТР ЕАЭС N RU Д-СН. НВ35.В.00209/19 от 18.12.2019 до 17.12.2024, Выдан: ОС ООО «Траст-серт» 117418, РОССИЯ, город Москва, ул. Зюзинская, д. 6, корп. 2, эт. 3, пом. XVI комн. 5.

Пржекторы Gauss® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

### Условия транспортировки и хранения

- Условия транспортирования светильников 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 связаны с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном питании.**

- Если светильник не работает:
  - проверьте наличие сетевого напряжения питания 220В;
  - 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

- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:
  - Производить монтаж и демонтаж электротехнической продукции при включенном электропитании;



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

- В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся