

Паспорт и руководство по эксплуатации на коннектор для светодиодной ленты Gauss® серии Basic

Сделано в Китае
Изготовитель: GUANGZHOU POSLEDI LIGHTING CO., LTD BLUE STAR INDUSTRY GROUP LIMITED address: Китай, No.13 East road, Jinjingfang, Shiji town, Panyu district, Guangzhou, China (Гуанчжоу Последи Лайтинг Ко. ЛТД., Блюстар Индастри Групп Лимитед адрес: No.13 Ист Роад, Цзиньцзинфан, Шуй таун, Паньюо дистрикт, Гуанчжоу, Китай)
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 «Электрокомплекс Lighting», 050050, г. Алматы, Жетысуский р-н, пр. Рыскулова 39, тел.: +7 (777) 731 00 05. ТОО «Magnum Cash&Carry», 050036, 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

- Коннекторы Gauss® Basic предназначены для соединения участков светодиодной ленты между собой, а также для подключения различных аксессуаров;
- Коннекторы Gauss® Basic служат для не бытового использования.

Технические характеристики

- Рабочее напряжение: 12/24 В DC;
- Температура эксплуатации: от -25 °C до +45 °C;
- Гарантия: 1 год;
- Срок службы: 25 000 часов.

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.

Артикул	Imax	Тип диодов	Ширина ленты, мм	Пылевлагозащита
BT430	-	5050	10	IP20
BT431	-	RGB3014/5050/5060/5630	10	IP20
BT432	4A	3528/3014/2835	8	IP20
BT433	4A	3014/5050/5060/5630	10	IP20
BT434	4A	RGB5050	10	IP20
BT435	4A	3528/3014/2835	8	IP65
BT436	4A	3014/5050/5060/5630	10	IP65
BT437	4A	RGB5050	10	IP65
BT440	6A	2835/COB	8	IP20
BT441	6A	2835/COB	8	IP20
BT442	6A	2835/COB	8	IP20

Комплектация

Комплектация изделия указана на упаковке.

Рекомендации по установке

- Монтаж продукции Gauss® должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобный доступ для обслуживания. Подключение светодиодных лент к сети электропитания потребителя производится только с помощью блока питания для низковольтовых устройств с выходным напряжением 12/24 В DC. Категорически запрещается подключать ленту напрямую к электросети 230 В / 50 Гц (рис. 1);
- Для артикулов BT440, BT441, BT442:
 - 1. Завести конец ленты с контактной площадкой в коннектор;
 - 2. Обжать с помощью плоскогубцев;Не допускать чрезмерного усилия чтобы не повредить коннектор.

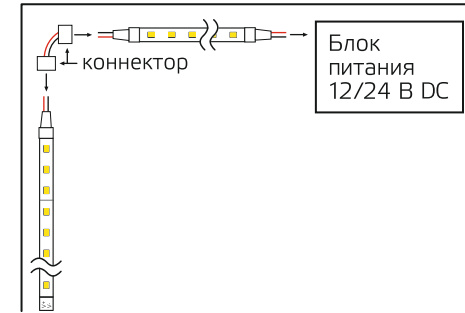


Рис. 1. Подключение коннектора

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

- Соответствует требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»;
- ДС 037 ТР ТС ЕАЭС N RU Д-СН.РА03.В.99294-23;
- Продукция не подлежит обязательному подтверждению соответствия Технического регламента Таможенного Союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», и/или ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств»;
- 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 коннектор Gauss® не работает:
 - проверьте подключение блока питания для низковольтных устройств к сети электропитания 230 В / 50 Гц;

- убедитесь в целостности всех проводов и изоляции;
- убедитесь в целостности всех соединений;
- убедитесь в правильной полярности подключения;
- убедитесь в правильном выборе блока питания для низковольтного оборудования;
- 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 исключения поражения электрическим током, цепь подключения должна быть заземлена;
- 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 12 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 24 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 продукцию 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.