

Артикул: BT501

1. Включение / выключение;
2. Установка 100% яркости;
3. Установка 2-й яркости;
4. Диммер:
 - уменьшение яркости (левая часть стрелки);
 - увеличение яркости (правая часть стрелки);
5. Увеличение яркости на 1 уровень;
6. Уменьшение яркости на 1 уровень.

Сопоставно диммеры заменят кнопку MFC, затем включите контроллер для сопряжения. Если сопряжение прошло успешно, вы увидите 2 коротких LED вспышки на диммере.

Отвязать диммер, нажмите кнопку MFC, затем включите контроллер для сопряжения. Если отвязка диммера прошла успешно, вы увидите 6 коротких LED вспышек на диммере.



Артикул: BT510

1. Включение / выключение;
2. Диммер (яркость):
 - в статическом режиме управление яркостью (светильник);
 - в динамическом режиме управление динамической программой освещения;
3. Управление яркостью в статическом режиме, в статическом режиме можно выбрать цвет значения RGBW цвета;
4. Программа 1-го цвета:
 - первое нажатие последовательно разгорание 1-го цвета;
 - второе нажатие последовательно потухание;
5. Разгорание одного цвета: нажать для выбора цвета, установить цвет, установить цвет, затем использовать эту программу;
6. Программа затухания: нажать для затухания одного цвета, установить цвет, затем использовать эту программу;
7. Программа 3-х цветов:
 - первое нажатие последовательно разгорание 3-х цветов;
 - второе нажатие последовательно потухание.



Паспорт и руководство по эксплуатации на диммеры и RGB/RGBW контроллеры Gauss® серии Basic



BT501



BT510



BT510

Производство в Китае

Наиме карта, месяц и год изготовления указаны на корпусе

Производитель: Шанхай Гаусс Бейсик Электроникс Ко., Лтд., 8530 Сунган Роуд, Зе Сунгт Вадстванг Зоун, Нанхай Кунминшань, Пуянга Дяочуань, Шанхай, Китай

Импортер: ООО ТИТ ИВЭЛТИН, ИМ, 121334, город Москва, район Давлекановское, дом 14, строчка 8
Телефон: +7 495 9495133
www.gauss.ru

Для отзывов и предложений: service@gauss.ru



Модель	Артикул	Работает в сети 220В	Старт мигания и индикация при включении

Общее описание

- Диммеры и RGB/RGBW контроллеры Gauss® серии Basic предназначены для удобного управления цветом, яркостью и индивидуальным балансом светодиодных светильников сети. С помощью диммеров и контроллеров можно создавать уникальные световые сценарии и атмосферу для любого настроения;
- Диммеры и RGB/RGBW контроллеры Gauss® серии Basic служат для бытового использования.

Технические характеристики

- Температура эксплуатации: от -25 °С до +50 °С;
- Класс защиты от поражения электрическим током II;
- Гарантия: 1 год;
- Срок службы: 25 000 часов.

Модель	Максимальная мощность электродвигателя, Вт	Напряжение, В	Вес нетто, кг
BT600	22	~ 12	~ 4,1 (4,4)
BT601	23,6	~ 12	~ 4,2 (4,4)
BT605	22	~ 12	~ 4,1 (4,4)

Производитель не несет ответственности за любые права третьих лиц, в том числе и интеллектуальную собственность третьих лиц, связанные с использованием, не являющаяся техническими характеристиками изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

Комплектация

- Дилерский контроллер – 1 шт.
- Пульт ДУ – 1 шт.
- Паспорт изделия – 1 шт.

Рекомендации по установке

- Монтаж продукции Gauss® должен быть выполнен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобный доступ для обслуживания. Поддержание диаметра и контроля за электрической цепью потребителя производится согласно схеме (рис. 3).



Внимание! Диаметры и RGB-ROGBW контроллеры следует выбирать исходя из общей потребляемой мощности электродвигателя.

Эксплуатация

- Монтаж, демонтаж и обслуживание продукции Gauss® должны производиться при выключенном электродвигателе.
- Не допускать физического воздействия, повреждения и загрязнения поверхности продукции Gauss® (пыль, грязь, влага и т.п.).
- Проводить монтаж и демонтаж продукции Gauss® рекомендуется в соответствии с техническими инструкциями Gauss, используя стандартные инструменты соответствующих работ.
- И сокращение срока службы и преждевременному выходу из строя оборудования Gauss® могут привести к повреждению при нарушении подключения и изменению направления:
 - отклонение от температурных параметров заданной работы;

Сертификация и утилизация

- Диаметры Gauss® (серии BT600, BT601) соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 027/2011



Рис. 3. Схема подключения диаметра и электродвигателя к сети электроснабжения.

с GB ограничением радиочастотных эмиссий в режиме не экранированном и радиозащитном.

- ДС ЕАЭС N RU Д-019 РАД. В 54042/21 от 25.06.2021 до 24.06.2022 г. действительна. Общество с ограниченной ответственностью ТОРГОВО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «КАРТОН».
- ДС ЕАЭС N RU Д-019 РАД. В 53700/21 от 29.06.2021 до 28.06.2022 г. действительна. Общество с ограниченной ответственностью ТОРГОВО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «КАРТОН».
- RGB-ROGBW контроллеры Gauss® (серии BT610, BT611) соответствуют требованиям Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».
- ДС ЕАЭС N RU Д-019 РАД. В 53922/21 от 25.06.2021 до 24.06.2022 г. действительна. Общество с ограниченной ответственностью ТОРГОВО-ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ «КАРТОН».
- Предустановка Gauss® осуществляется безопорно, не требует специальных условий и приспособлений для установки, не относится к опасным отходам.

Условия транспортировки и хранения.

- Условия транспортировки 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 соответствия должны соответствовать группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150.



Внимание! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключении электроснабжения.

- Если диаметр или RGB-ROGBW контроллер Gauss® не работает:
 - проверьте подключение блока питания для электродвигателя устройства к сети электроснабжения 230 В / 50 Гц;
 - убедитесь в целостности всех проводов и кабелей;
 - убедитесь в целостности всех соединений;
 - убедитесь в правильности polarity подключения;
 - убедитесь в правильном выборе типа питания для конкретного типа оборудования;

- Если вышеперечисленные способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированному специалисту.

Требования безопасности



Внимание! Перед установкой или заменой элемента электросети!

- Все операции, связанные с установкой электродвигателя производится специалистами по монтажу и демонтажу продукции Gauss® при включенном электроснабжении.
- В целях исключения поражения электрическим током, цепь подающего тока должна быть заземлена.
- В целях повышения безопасности и уменьшения срока службы рекомендуется периодически проверять, как работает в эксплуатации продукция Gauss® с целью обнаружения возможных загрязнений, износа элементов конструкции и оценки работоспособности.

Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок 12 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, не более 24 месяцев от даты производства.

- При отсутствии штатной гарантии или текущей гарантии, срок гарантии увеличивается с первого июля месяца производства продукции Gauss®.

Необходимые условия для предоставления гарантии на продукцию Gauss®

- Замена продукции не осуществляется / не является работоспособной продукция Gauss® при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения и эксплуатации:
 - Не подлежат замене продукция Gauss®
 - вышедшей из строя в результате естественного износа или повреждения предметов, находящихся в зоне контроля производителя;
 - поврежденной при эксплуатации или вышедшей из строя из-за неправильной установки и эксплуатации;
 - вышедшей из строя в результате действия факторов, вызывающих неисправности (пыль, загрязнения и т.д.);
 - Все вышеперечисленные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей и не распространяются на случаи использования продукции Gauss® в целях предпринимательской деятельности.

Управление пультом ДУ

Арражу BT600

1. Включение / выключение;
2. Переключение от стандартного заводского меню работы;
3. Переключение уровня яркости в режиме динамичной работы (каждое нажатие увеличивает яркость на один уровень (всего 10 уровней яркости));
4. Переключение уровня яркости в режиме динамичной работы (каждое нажатие уменьшает яркость на один уровень (всего 10 уровней яркости));
5. В статичном режиме: установка 100% яркости одним нажатием;
6. В статичном режиме: установка 50% яркости одним нажатием. Удерживая кнопку в течение 4-х секунд, для сброса меню Пульт ДУ и контроллера;
7. В статичном режиме: установка 25% яркости одним нажатием;
8. В статичном режиме: переключение программы свечения;
9. В статичном режиме: переключение программы свечения;
10. В статичном режиме: уменьшение длительности программы свечения;
11. В статичном режиме: увеличение длительности программы свечения;



Рис. 3. Схема подключения диаметра и электродвигателя к сети электроснабжения.