



Инструкция по подключению и монтажу

Генератор RGBW 50 Вт

1 выход · панель + приложение My Smart LED

SKU: GR0926.50.12.RGBW.1



Прочитайте инструкцию перед монтажом

Сохраняйте её на весь срок использования устройства.

Правила безопасности

- Перед монтажом, подключением и очисткой отключите питание.
- Убедитесь, что напряжение питания правильное: 24 В DC от блока питания достаточной мощности.
- Не размещайте генератор во влажных местах и под дождём.
- Не вскрывайте генератор и не изменяйте электронную схему, если вы не специалист.
- Обеспечьте хорошую вентиляцию – не размещайте генератор в герметично закрытом пространстве.
- Не кладите предметы на генератор и вокруг него – это ухудшает отвод тепла.
- Не смотрите прямо в светящееся гнездо генератора.

Применение

Декоративная оптоволоконная подсветка потолков в помещениях.

Монтаж

Монтаж и подключение рекомендуем поручить квалифицированному монтажнику. Электромонтажные работы выполняйте в соответствии с действующими нормами.

Технические данные и размеры

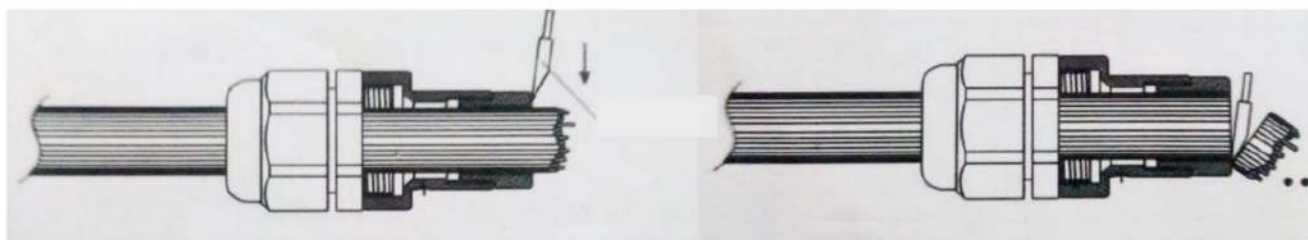
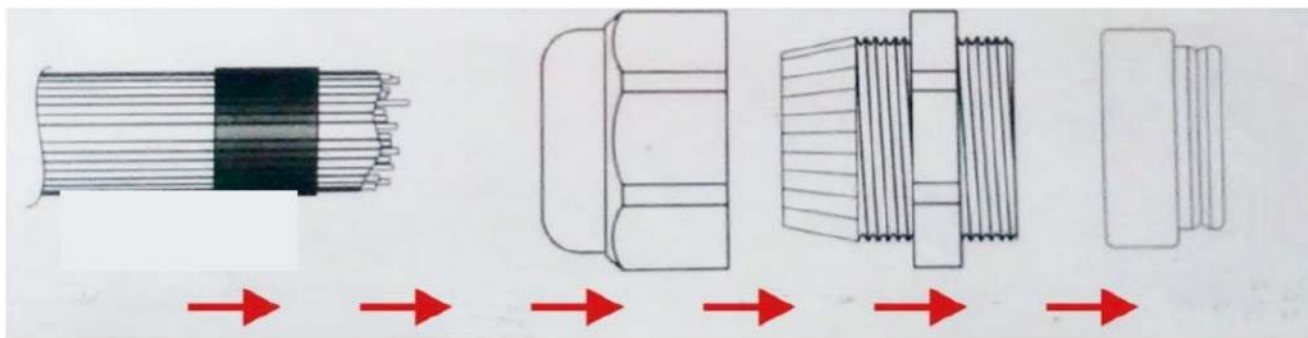
Данные по документации производителя.

Питание	24 В DC (внешний блок питания)
Мощность	50 Вт
Цвет света	RGBW
Количество выходов	1
Ввод жгута	Ø 30 мм (внутренний диаметр)
Корпус	алюминий, 150 × 150 × 90 мм
Масса нетто	1000 г
Управление	панель (RF / Bluetooth) + приложение My Smart LED
Панель	104 × 59 × 9 мм, батарейка CR2032



Подготовка и подключение жгута

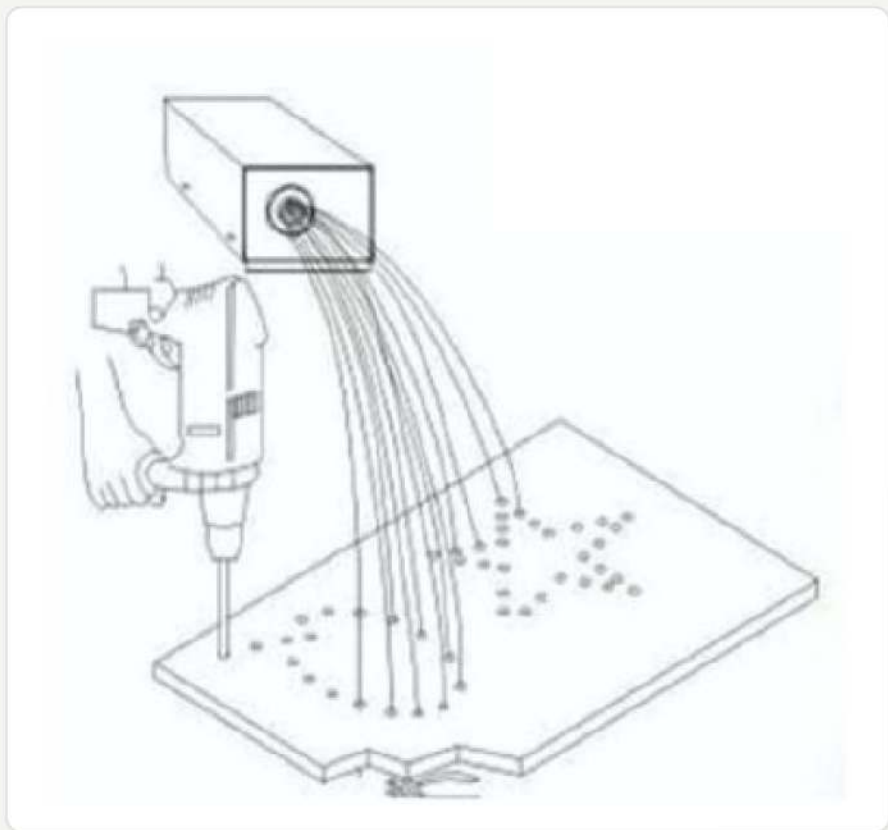
Выполняйте при отключённом питании.



- 1 Выверните концы волокон и обмотайте жгут лентой, выдерживающей температуру выше 130 °C.
- 2 Проденьте жгут через муфту и затяните гайку так, чтобы жгут не смещался, а все волокна лежали в одной плоскости.
- 3 Обрежьте торец жгута ровно горячим ножом или лезвием.
- 4 Проверьте, что торец жгута гладкий и чистый – тогда каждое волокно светит равномерно.
- 5 Вставьте муфту с жгутом в крепёжное кольцо генератора и затяните винт на кольце.

Монтаж в потолке и подключение питания

Спланируйте расположение точек и длину волокон до сверления.



- 1 Просверлите отверстия в основании потолка в запланированных точках.
- 2 Проденьте волокна в отверстия и закрепите их.
- 3 Обрежьте излишки волокон у поверхности потолка.
- 4 Разместите генератор в сухом проветриваемом месте с доступом для обслуживания.
- 5 Подключите штекер блока питания 24 В DC к гнезду питания генератора, а затем блок питания к сети.
- 6 Включите свет с панели или в приложении и проверьте работу всех точек.

Панель управления

Устройством можно управлять одновременно с панели и из приложения.



Батарейка

Панель питается от батарейки CR2032.

Принцип работы

- По умолчанию одна панель управляет несколькими генераторами.
- Для управления 1:1 выполните сопряжение (след. стр.).
- Один генератор принимает до 4 панелей.

Сопряжение панели и устранение неполадок

Сопряжение панели

Нажмите и удерживайте кнопку MOTOR SPEED, затем включите питание генератора. Три медленных мигания света означают успешное сопряжение. Иначе повторите действие.

Сброс сопряжения

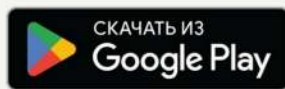
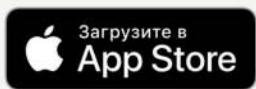
Нажмите и удерживайте кнопку MOTOR ON/OFF, затем включите питание генератора. Три мигания света означают, что сопряжение сброшено. Иначе повторите действие.

Панель не управляет устройством

- 1 Нажмите любую кнопку панели и проверьте, мигает ли её индикатор. Если не мигает – батарейка разряжена, замените CR2032.
- 2 Если панель исправна, проверьте, мигает ли зелёный индикатор генератора. Если нет – выключите и снова включите питание генератора и проверьте ещё раз.

Подключение к приложению My Smart LED

Управление по Bluetooth с телефона (iOS / Android).



- 1 Скачайте приложение My Smart LED из App Store или Google Play (QR-код слева).
- 2 Включите Bluetooth в телефоне. На телефонах Android включите также геолокацию.
- 3 Включите питание генератора, затем откройте приложение.
- 4 Приложение подключится к устройству автоматически. Не сопрягайте устройство вручную в настройках Bluetooth телефона.

Приложение не подключается к устройству

- Проверьте питание генератора и включён ли Bluetooth в телефоне.
- Если устройство подключено в настройках Bluetooth телефона – отключите его.
- Закройте приложение и откройте его снова. Устройство одновременно может быть подключено только к одному телефону.

Режимы работы в приложении

Основные функции приложения My Smart LED.



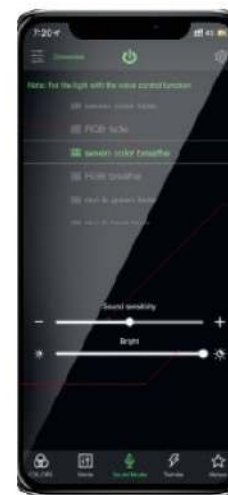
1 Статический

Цветовой круг, базовые и свои цвета, регулировка яркости.



2 Динамический

Выбор эффекта, регулировка скорости и яркости.



3 Звуковой

Выбор эффекта, регулировка чувствительности к звуку и яркости.



4 Мерцание

Включение мерцания и выбор его скорости.

Дополнительная информация

Дистрибьютор

2K-TRADE Sp. z o.o.
ul. Nowe Sady 2, 94-102 Łódź, Польша
VAT (NIP): PL9472005794
+48 785 777 975
contact@2k-trade.com
2k-trade.com

Сертификаты

На изделие выданы сертификат EC-RED (директива 2014/53/EU) и сертификат RoHS (директива 2011/65/EU).

Утилизация

Не выбрасывайте отработавшее устройство, блок питания и батарейки вместе с бытовыми отходами. Сдайте их в пункт отдельного сбора электрического и электронного оборудования.

Правовая информация

Сведения в настоящей инструкции подготовлены на основе документации производителя и носят вспомогательный характер. 2K-TRADE Sp. z o.o. является исключительно дистрибьютором изделия и не является его производителем или импортёром. Технические данные, параметры и функции приведены по информации производителя; иллюстрации и фотографии носят иллюстративный характер. Производитель может вносить изменения в изделие и мобильные приложения без предварительного уведомления. Изделие необходимо монтировать, подключать и использовать в соответствии с инструкцией, назначением и действующими нормами. В пределах, допускаемых законом, 2K-TRADE Sp. z o.o. не несёт ответственности за ущерб, возникший вследствие неправильного монтажа, подключения или питания, использования вопреки инструкции или назначению, самостоятельного ремонта и модификации изделия, а также за работу приложений и сервисов третьих лиц. Данные положения не исключают и не ограничивают прав потребителей, вытекающих из императивных норм права. App Store, Google Play, iStar Lighting и My Smart LED являются товарными знаками их владельцев.