

# Модель QS10

## 8-зонный пульт дистанционного управления



- Управляет DIM / CCT / RGB / RGBW / RGB+CCT контроллерами
- для регулировки яркости свечения светодиодных лент
- для регулировки коррелированной цветовой температуры светодиодных лент
- для изменения цвета светодиодных лент
- для переключения динамических режимов свечения лент и регулировки их скорости
- 8 независимых зон управления. В каждой зоне к пульту можно подключить неограниченное количество синхронно управляемых контроллеров
- 8 сценариев для сохранения пользовательских настроек
- Сигнал управления RF 2,4 ГГц
- Дальность действия сигнала до 30 м (безбарьерное пространство)
- Размер 156 x 52 x 28 мм
- Рабочая температура -30 °C ~ +55 °C
- Пылевлагозащита IP20
- Питание AAA 2шт
- Магнит на задней стенке для крепления пульта к подставке или к металлическим поверхностям

Пульт применяется для всех контроллеров Q -серии.

# Подключение

## 1. Привяжите пульт и контроллер удобным способом:

*Способ 1. Использование кнопки “MATCH” на контроллере.*

Привязка: Нажмите на контроллере кнопку “MATCH” и в течение 3 секунд нажмите на пульте кнопку выбранной зоны. Индикатор возле кнопки “MATCH” мигнёт несколько раз - контроллер и выбранная зона пульта привязаны друг к другу.

Отвязка: Нажмите на контроллере и удерживайте 5 секунд кнопку “MATCH”. Индикатор возле кнопки “MATCH” мигнёт несколько раз - контроллер и выбранная зона пульта отвязаны друг от друга.

*Способ 2. Выключение/включение питания контроллера.*














































Привязка: Выключите и включите питание контроллера, затем повторите ещё раз, и в течение 3 секунд 3 раза нажмите на пульте кнопку выбранной зоны. Индикатор возле кнопки “MATCH” мигнёт 3 раза - контроллер и выбранная зона пульта привязаны друг к другу.



Отвязка: Выключите и включите питание контроллера, затем повторите ещё раз, и в течение 3 секунд 5 раз нажмите на пульте кнопку выбранной зоны. Индикатор возле кнопки “MATCH” мигнёт 5 раз - контроллер и выбранная зона пульта отвязаны друг от друга.

## 2. Укажите тип освещения в выбранной зоне:


К любой зоне можно привязать контроллер(ы) с подключенной светодиодной лентой любого типа освещения - одноцветной (DIM), двухцветной (CCT), RGB, RGBW или RGB+CCT.

Нажмите и удерживайте в течение 2 секунд одновременно клавишу выбранной зоны и клавишу типа освещения. Индикатор на пульте д/у начнёт светиться зелёным светом.


Зона									+		одноцветное (DIM) освещение
Зона									+		двухцветное (CCT) освещение
Зона									+		RGB освещение
Зона									+		RGBW освещение
Зона									+		RGB+CCT освещение

Для примера: одновременное нажатие и удерживание в течение 2 секунд клавиш  +  для зоны 1 установит тип привязанного контроллера, как контроллер для RGB светодиодных лент.

К одной зоне можно подключить несколько синхронно управляемых контроллеров одного типа.

Одновременное нажатие и удерживание в течение 2 секунд клавиш  + любой из пяти клавиш типа освещения, установит выбранный тип для всех 8 зон.

## Управление

 кнопка **Включение** (цвет индикатора синий) / **Выключение** (цвет индикатора красный) питания.



**Сенсорное колесо** изменения яркости / CCT / RGB.

Для переключения между колесом яркости, колесом цветовой температуры или цветовым колесом RGB, нажмите одну из кнопок:   



кнопка **Яркость**.

Плавное изменение от 1% до 100% (нажатие и удерживание) или переключение 10-и уровней (короткие нажатия). У многоцветных лент регулируется яркость выбранного цвета.

При пользовании сенсорным колесом, кнопка переключает колесо в режим колеса яркости.



кнопка **Цветовая температура**.

- Для CCT освещения или RGB+CCT (WW/CW) освещения: плавное изменение от WW до CW (нажатие и удерживание) или переключение 11-и уровней от WW до CW (короткие нажатия).

- Для RGB освещения: переключение 11-и уровней цветовой температуры смешиванием каналов R/G/B в разных пропорциях (короткие нажатия).

- Для RGBW освещения: переключение 11-и уровней яркости канала W (короткие нажатия).

При пользовании сенсорным колесом, кнопка переключает колесо в режим колеса цветовой температуры.



кнопка **RGB**.

Переключение 24 статических цветов RGB (короткие нажатия).

При пользовании сенсорным колесом, кнопка переключает колесо в режим колеса RGB.



кнопки **Динамические режимы свечения**.

Переключение 10-и динамических режимов свечения (короткие нажатия), запуск поочерёдного включения всех динамических режимов с цикличным повтором (нажатие и удерживание M+), включение первого динамического режима (нажатие и удерживание M-).



кнопки **Скорость динамических режимов свечения**.

- Для динамических режимов свечения: Переключение 10-и уровней скорости (короткие



кнопки **Номер зоны освещения / Номер сценария освещения**

кнопки как номер зоны освещения:

- Включение 1-8 зоны освещения (короткое нажатие),

- Выключение 1-8 зоны освещения (нажатие и удерживание).

кнопки как номер сценария освещения:

- Вызов ранее сохранённого 1-8 сценария освещения (короткое нажатие),

- Сохранение 1-8 сценария освещения (нажатие и удерживание). При успешном сохранении сценария, цвет светодиодного индикатора - зеленый.



Короткое нажатие установит кнопки 1-8 как кнопки номера зоны освещения для последующего включения / выключения зон 1-8. Цвет индикатора синий / красный.



Короткое нажатие установит кнопки 1-8 как кнопки номера сценария освещения для последующего сохранения / вызова сценариев 1-8. Цвет индикатора зеленый.