

OSTERRIG

S A B E R L I G H T

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Ключевые особенности

- 1 Богатая цветовая палитра**
Лампы Osterrig оснащены двумя типами светодиодов: адресными RGB светодиодами и белыми светодиодами различной цветовой температуры.
- 2 Высокий индекс цветопередачи**
Объединение нескольких светодиодов разного цвета в нужных пропорциях позволяет достичь максимально высокого индекса цветопередачи более 96%.
- 3 Встроенная заряжаемая батарея**
Важными преимуществами светового прибора с аккумулятором является его мобильность и безопасность.
- 4 Удаленное управление с помощью мобильного приложения**
Удобство поиска цвета и управление несколькими лампами одновременно трудно переоценить. Лампы оснащены Bluetooth модулем, что позволяет управлять ими без каких-либо дополнительных устройств.
- 5 Огромная сфера применения**
Компактный и мобильный световой прибор, имеющий колоссальную сферу применения на съемочных площадках, в фото- и видеосъемках, на вечеринках, в различных заведениях и в интерьере дома.

Оглавление

Меры предосторожности	4
1-1 Элементы дисплея	5
1-2 Включение устройства	6
1-3 Интерфейс меню	7
1-4 Навигация по меню	8
1-5 Раздел RGB	9
1-6 Раздел CCT	10
1-7 Раздел EFX	11
1-8 Раздел SYSTEM	13
1-9 Структура разделов меню	15
2 Питание лампы	16
3-1 Установка приложения Osterrig led	17
3-2 Сканирование и добавление ламп	18
3-3 Настройки меню	19
3-4 Создание групп	20
3-5 Полезные функции	21
3-6 Настройка цвета и цветовой температуры	22
3-7 Цветовые фильтры	23
3-8 Функции и эффекты	24
4 Обновление прошивки	25

Меры предосторожности



Эксплуатация

- Выключайте лампу перед тем, как подключать или отключать какие-либо кабели
- Не используйте прибор вблизи источников тепла и под воздействием прямых солнечных лучей
- Не накрывайте лампу во время ее работы
- Не используйте лампу в условиях высокого уровня вибраций
- Если лампа долго не используется, отключайте блок питания от сети



Аккумулятор

- Не заряжайте и не используйте лампу, если она неисправна
- Не допускайте длительное хранение разряженной лампы
- После каждого разряда необходимо как можно скорее зарядить лампу
- Частично заряженная лампа теряет емкость
- Никогда не заряжайте замерзшую лампу или лампу, разогретую свыше 45°



Уход

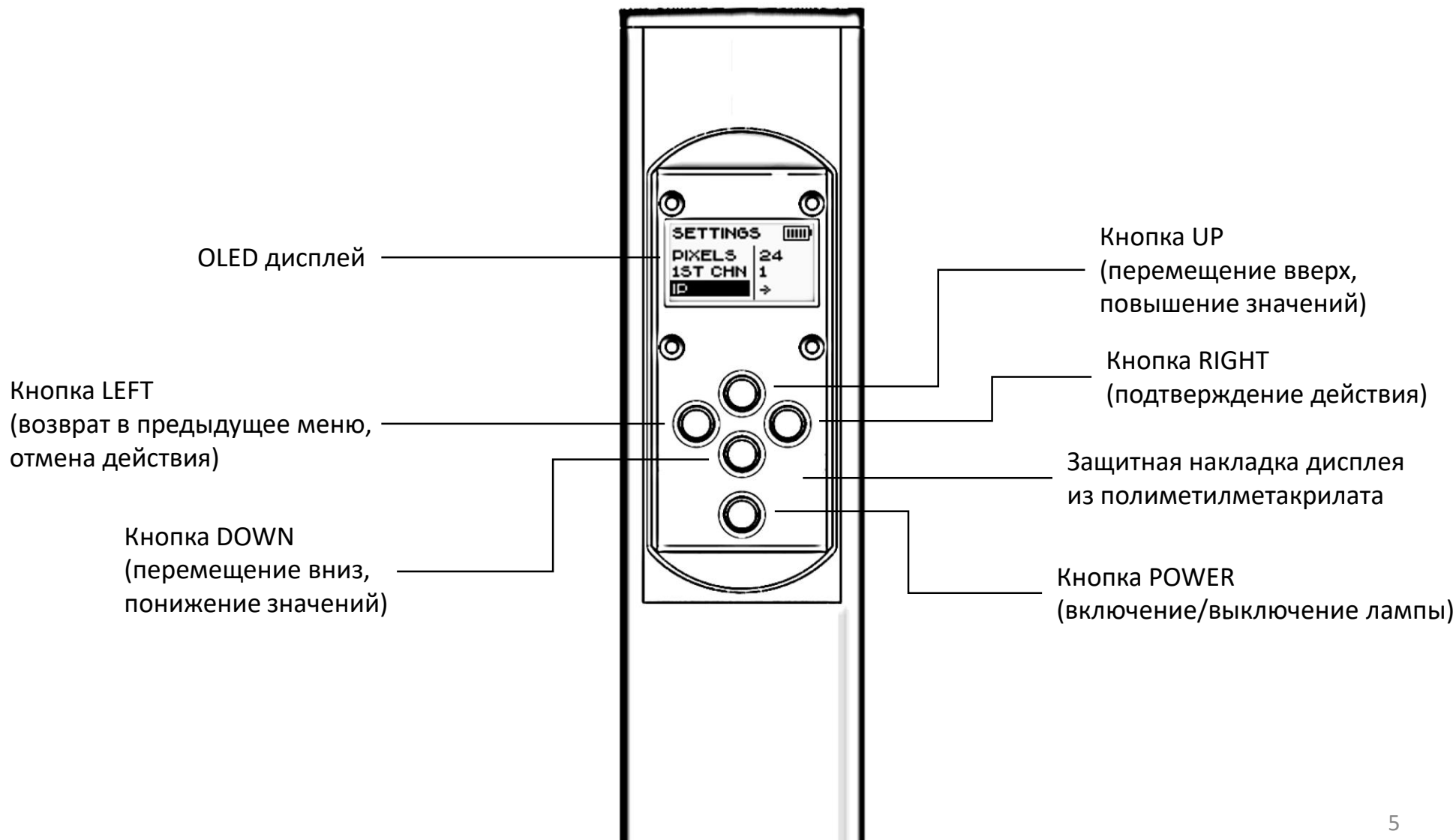
- Не роняйте лампу и не подвергайте ее большим нагрузкам
- Не давите слишком сильно на кнопки и на защитную накладку дисплея
- Не допускайте проникновения внутрь жидкости
- Не используйте прибор вблизи источников тепла и под прямыми солнечными лучами
- Не протирайте защитную накладку дисплея спиртосодержащими жидкостями



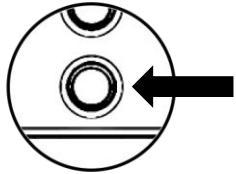
Сервисное обслуживание

- При возникновении неисправности или поломки немедленно выключите лампу и отсоедините ее от сети
- Не пытайтесь самостоятельно разобрать лампу, заменить встроенные аккумуляторы или модифицировать одну из ее частей
- Доверьте устранение неисправности специалистам, свяжитесь с сервисом Osterrig

1-1 Элементы дисплея



1-2 Включение устройства



1 Удерживайте 2-3 секунды кнопку POWER для включения устройства

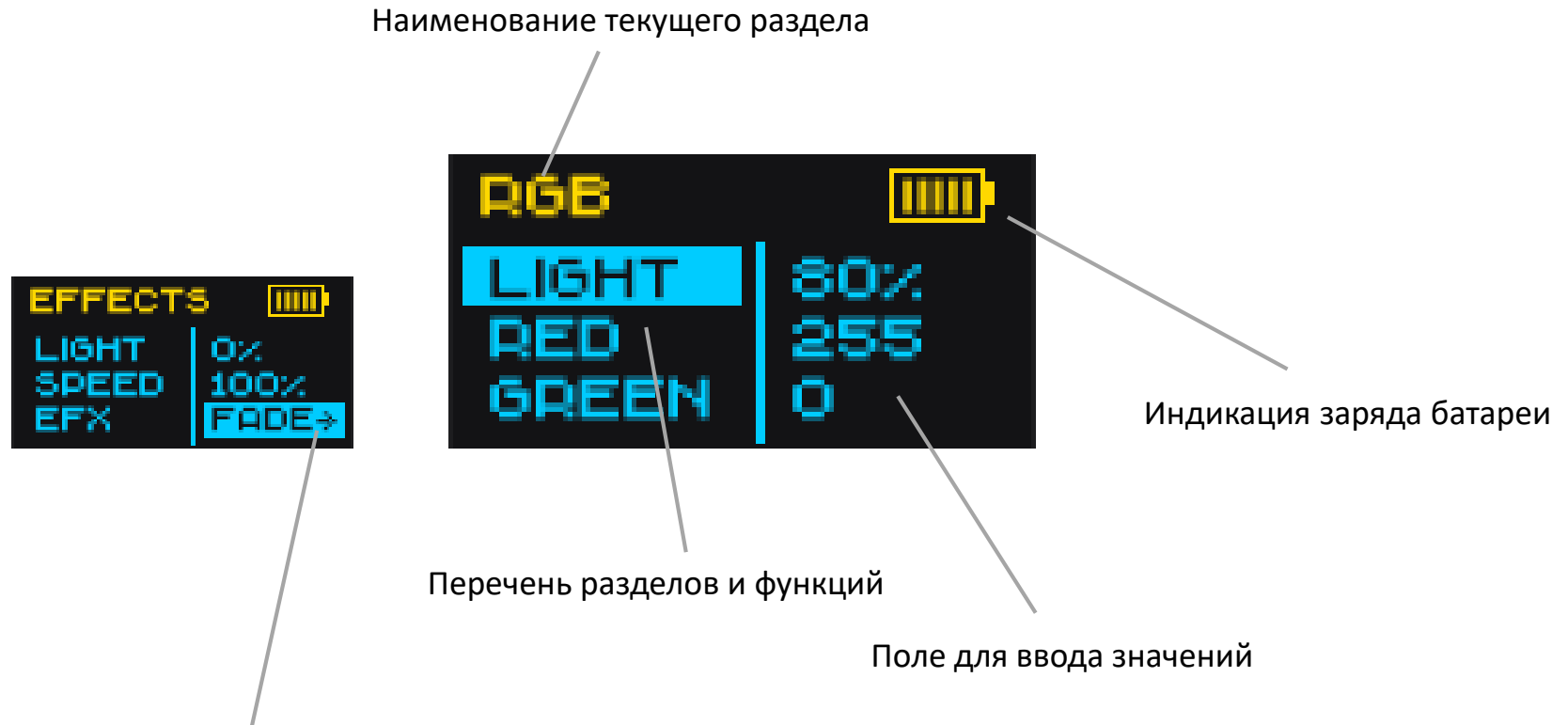


2 После запуска в левом верхнем углу экрана отобразится текущая версия прошивки и название устройства



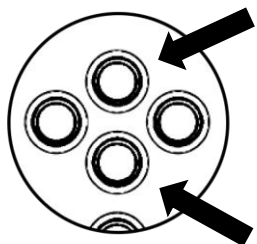
3 После загрузки отобразится главный экран

1-3 Интерфейс меню

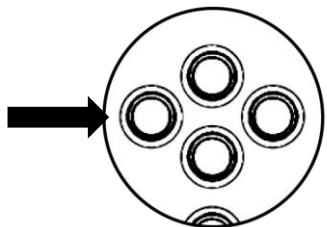


Символ -> означает, что у данного пункта есть дополнительные настройки, которые вызываются нажатием кнопки RIGHT

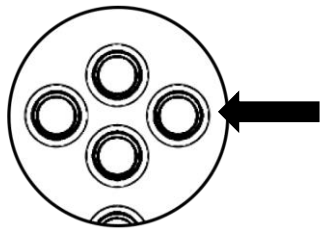
1-4 Навигация по меню



1 При помощи кнопок UP и DOWN можно перемещаться вверх и вниз по меню



2 Кнопка LEFT вызывает отмену действия или переход в предыдущий раздел



3 Кнопка RIGHT вызывает подтверждение действия или ввод новых значений

1-5 Раздел RGB



1 Раздел RGB используется для одновременного управления всеми цветными светодиодами (красный, зеленый, синий)

2 Пункт LIGHT отвечает за общую яркость выбранного цвета

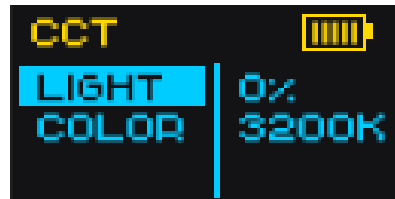
3 Для того, чтобы изменить значение, необходимо переместить курсор в поле ввода и с помощью кнопок UP/DOWN установить значение в диапазоне:

- от 0 до 100 для параметра яркости
- от 0 до 255 для параметра цвета

1-6 Раздел CCT



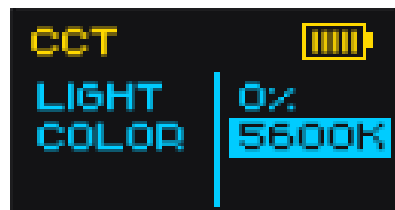
1 Раздел CCT служит для управления яркостью и температурой цвета белых светодиодов



2 Пункт LIGHT отвечает за общую яркость белых светодиодов в диапазоне от 0 до 100%



3 Пункт COLOR отвечает за температуру белых светодиодов в диапазоне от 3000K до 8000K



4 Значения меняются согласно общим правилам

1-7 Раздел EFX



1 Раздел EFX служит для выбора и управления предустановленными эффектами



2 Пункт LIGHT отвечает за общую яркость выбранного эффекта в диапазоне от 0 до 100%



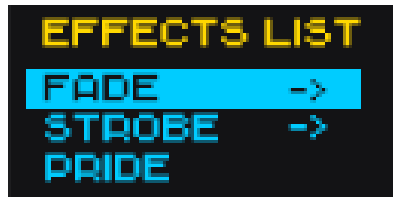
3 Пункт SPEED отвечает за скорость выбранного эффекта в диапазоне от 0 до 100%



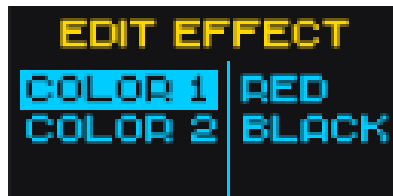
4 Пункт EFX служит для выбора эффекта



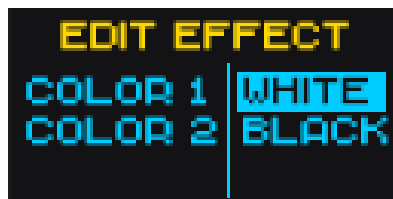
5 При переходе в поле выбора эффекта откроется экран с дополнительными параметрами



6 На экране будет представлен перечень эффектов. У некоторых эффектов со значком -> доступны дополнительные настройки



7 Выберете параметр, который хотите изменить



8 Значения меняются согласно общим правилам

1-8 Раздел SYSTEM

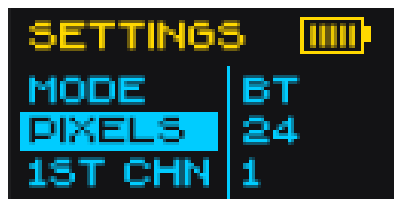


1 Раздел SYSTEM служит для выбора и установки настроек лампы



2 В пункте MODE можно задать режим работы лампы:

- BT Bluetooth для управления лампой в приложении Osterrig led
- AP Access point для настройки и обновления лампы по WIFI (инструкция представлена на сайте www.osterrig.ru)
- AN Artnet для управления лампой по WIFI



3 В пункте PIXELS можно задать количество сегментов, на которые будет поделена лампа при работе в режиме AN. Значения могут быть 1-2-4-6-8-12-16-24



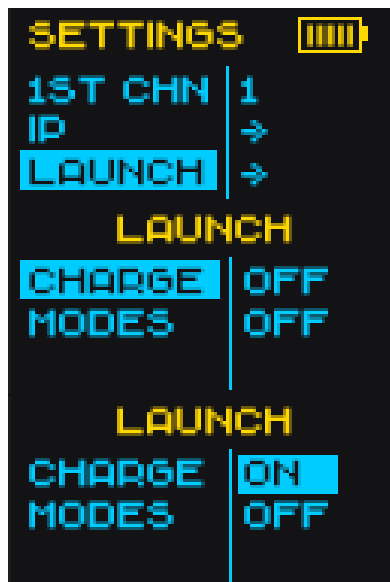
4 В пункте 1ST CHN задается стартовый адрес лампы при работе в режиме AN. Значения могут быть от 1 до 512



5

В пункте IP можно узнать информацию о лампе:

- SERIES серийный номер лампы
- AP точка доступа WIFI
- LA локальный IP адрес лампы



6

В пункте LAUNCH можно изменить или задать действие при включении лампы и переключении режимов работы:

- CHARGE отображение уровня заряда батареи при включении лампы
- MODES цветовая индикация при переключении режимов работы лампы

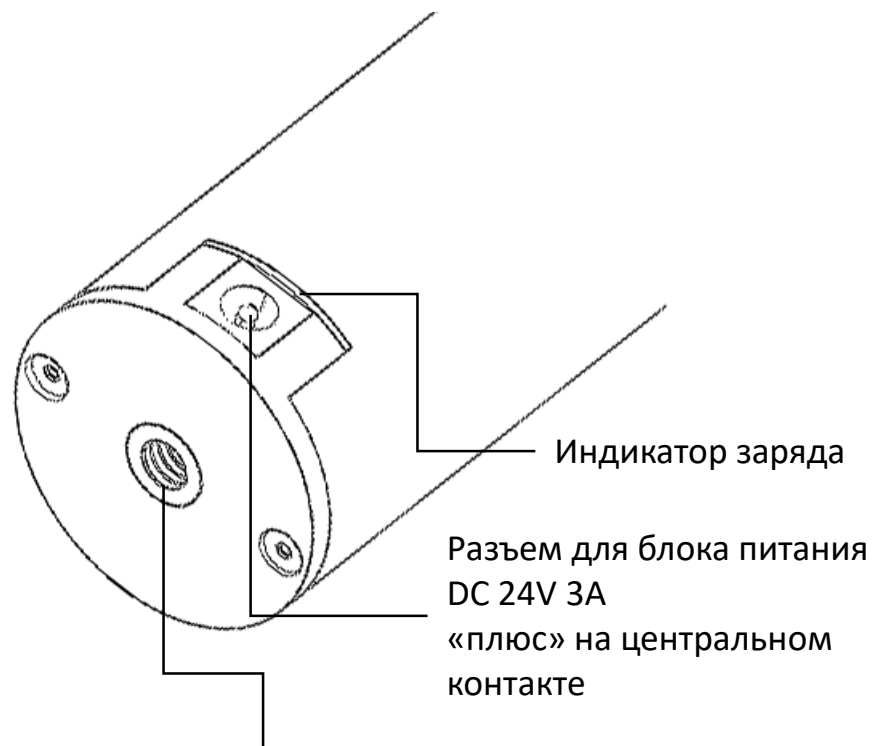
1-9 Структура разделов меню



*7COLORS – предустановленные цвета (RED, YELLOW, GREEN, CYAN, BLUE, MAGENTA, WHITE, BLACK)

2 Питание лампы

Лампа имеет встроенный заряжаемый аккумулятор, а также может питаться от электросети



Резьбовое отверстие для подвеса или установки на штатив

Процесс зарядки

- 1 Вставьте штекер блока питания в разъем
- 2 Если индикатор заряда горит красным цветом, это означает, что начался процесс зарядки
- 3 Если индикатор заряда горит зеленым, это означает, что процесс зарядки завершен
- 4 Если индикатор заряда мигает красным, это означает, что лампа перешла в режим гистерезиса и процесс зарядки приостановлен. Попробуйте разрядить лампу и зарядить снова. Если данная процедура не помогла, свяжитесь с сервисом Osterrig.

3-1 Установка приложения Osterrig led

Лампа имеет встроенный Bluetooth модуль, что позволяет удаленно управлять ей с телефона через приложение Osterrig led.



1 Мобильное приложение доступно для бесплатного скачивания в онлайн магазинах App store и Google play



2 Убедитесь, что на телефоне включен Bluetooth. Для android приложения потребуется зайти в настройки приложения и разрешить доступ к местоположению и микрофону (согласно политике Google)

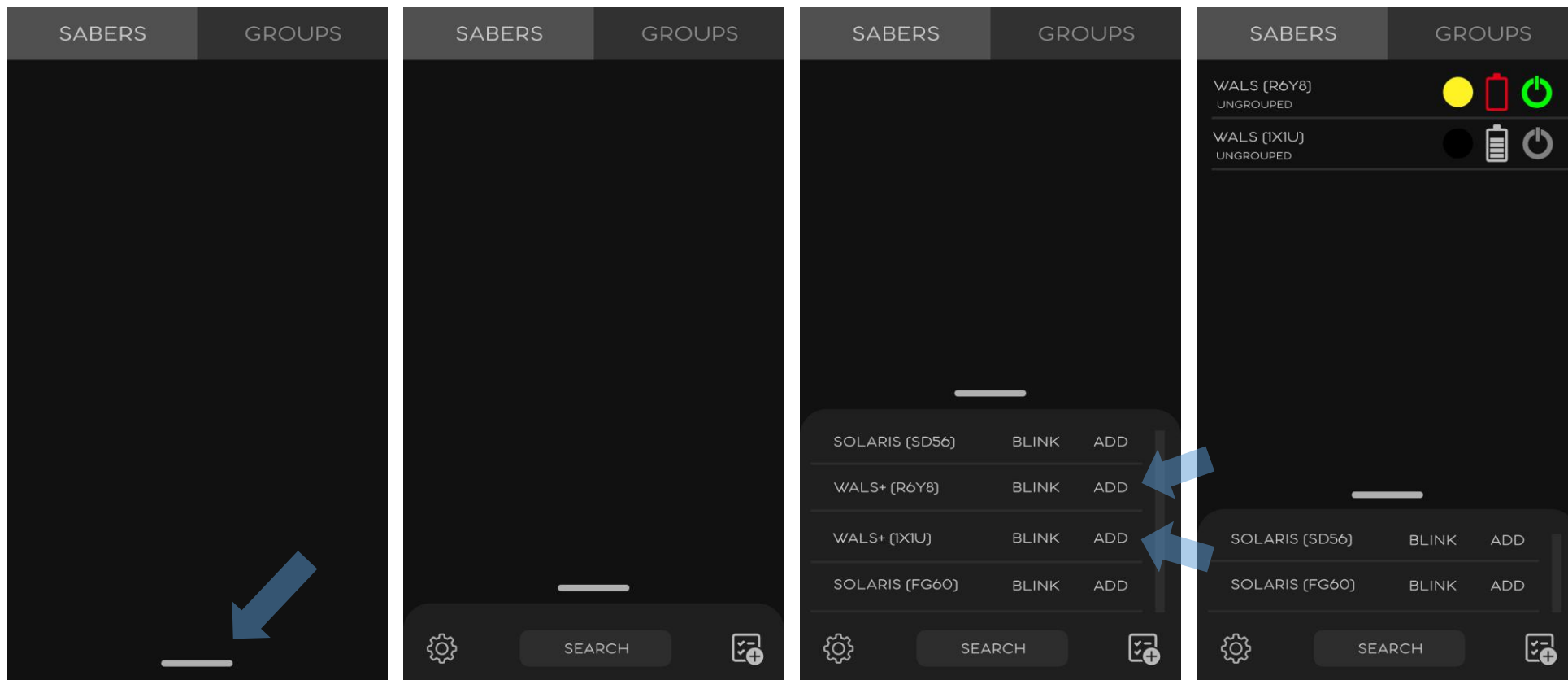


3 Удостоверьтесь, что лампа так же настроена на работу в режиме Bluetooth соединения (BT)



4 Запустите приложение

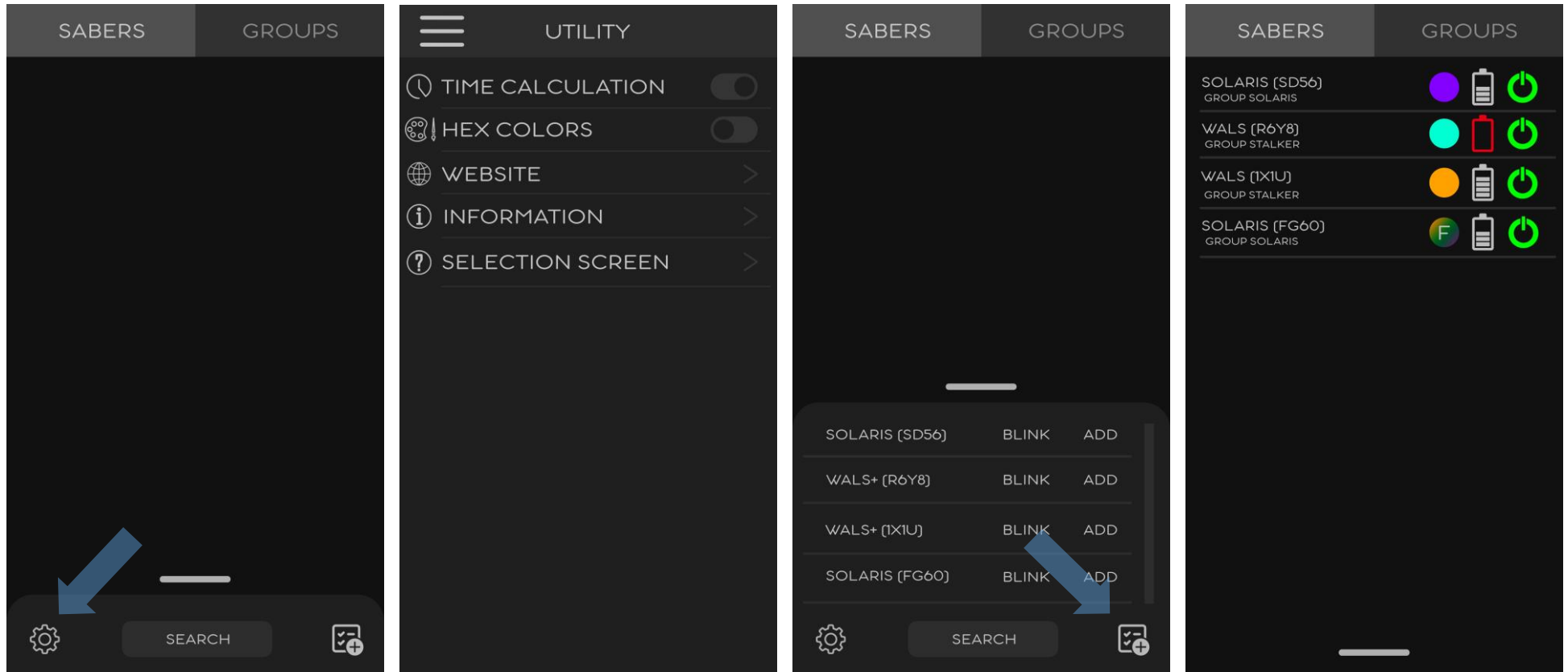
3-2 Сканирование и добавление ламп



Для поиска ламп необходимо нажать на метку внизу экрана, затем в поднявшейся шторке – кнопку SEARCH

После сканирования можно добавить найденные лампы в основное поле для работы с ними. В момент добавления происходит автоматическое соединение.

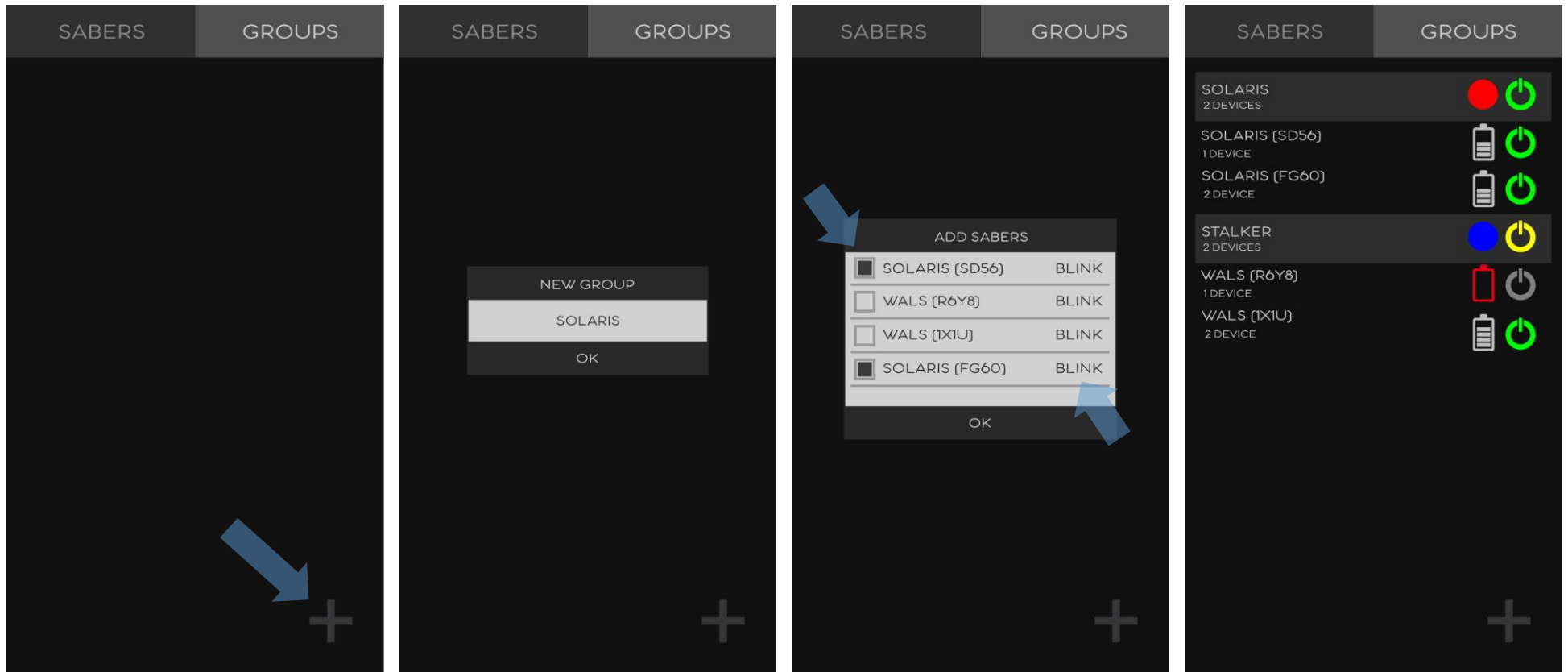
3-3 Настройки меню



Для того чтобы кастомизировать некоторые функции, можно зайти в настройки, нажав на шестеренку в выдвигающейся шторке.

Иконка справа от кнопки SEARCH позволяет добавить все просканированные лампы одновременно.

3-4 Создание групп

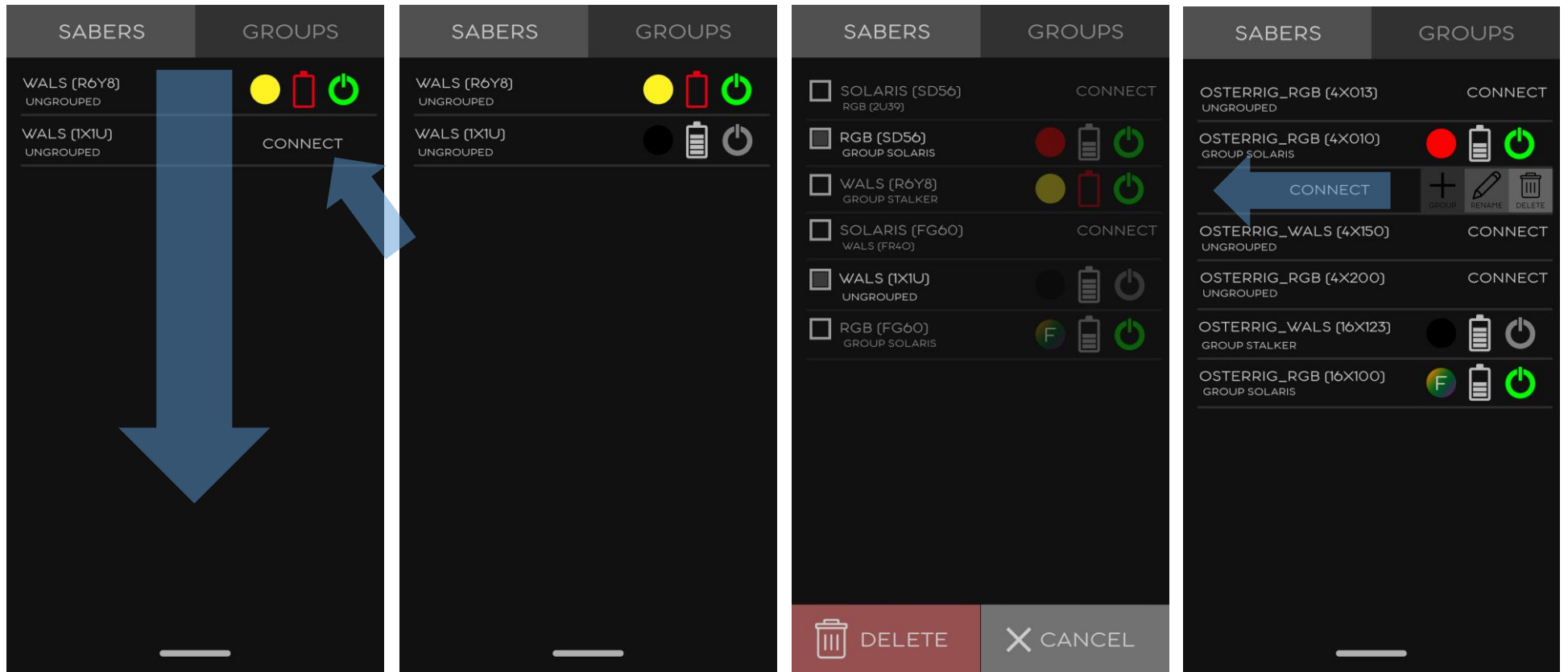


Для создания группы необходимо нажать на значок «плюс» в правом нижнем углу. В диалоговом окне будет предложено дать имя группе.

В следующем окне необходимо выбрать лампы, которые войдут в состав созданной группы. При нажатии на BLINK выбранная лампа кратковременно моргает.

* Дополнительные действия по добавлению новых ламп в уже созданную группу, удалению или переименованию группы вызываются с помощью длительного удержания нажатия на группу.

3-5 Полезные функции

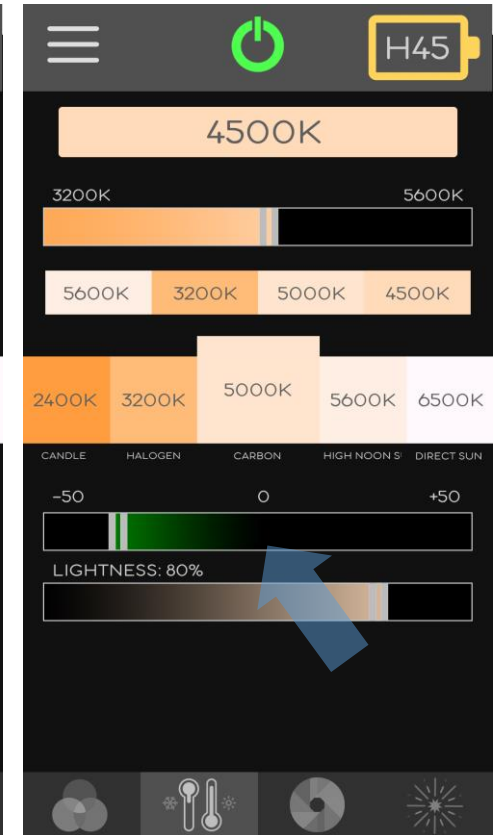
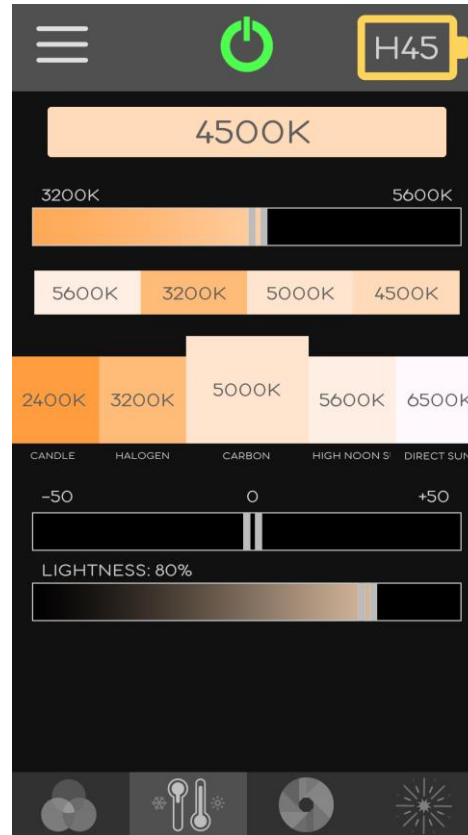
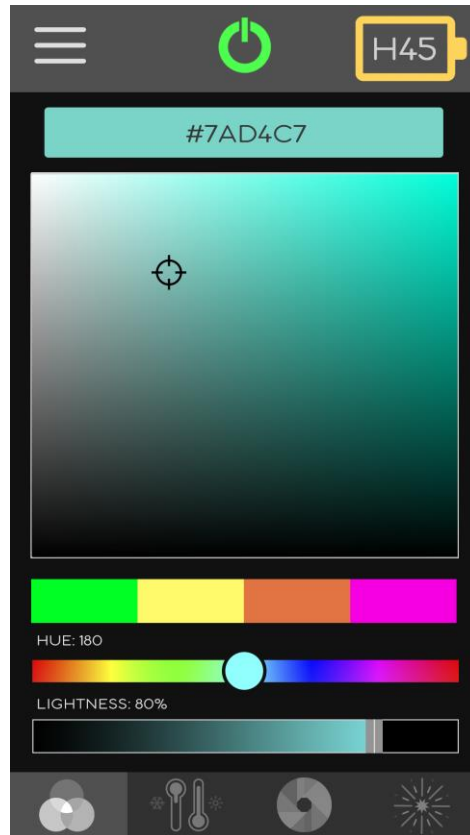
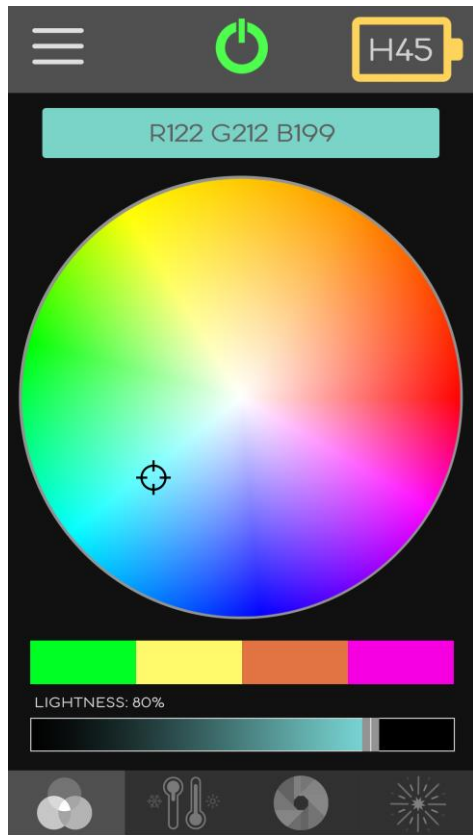


Если лампа потерялась на расстоянии или ее выключили, а потом нашлась или опять включили, то восстановить соединение можно либо по свайпу вниз, либо по нажатию на надпись CONNECT.

Долгое удержание на одной из ламп вызывает функцию множественного удаления.

Свайпом влево можно вызвать перечень дополнительных действий.

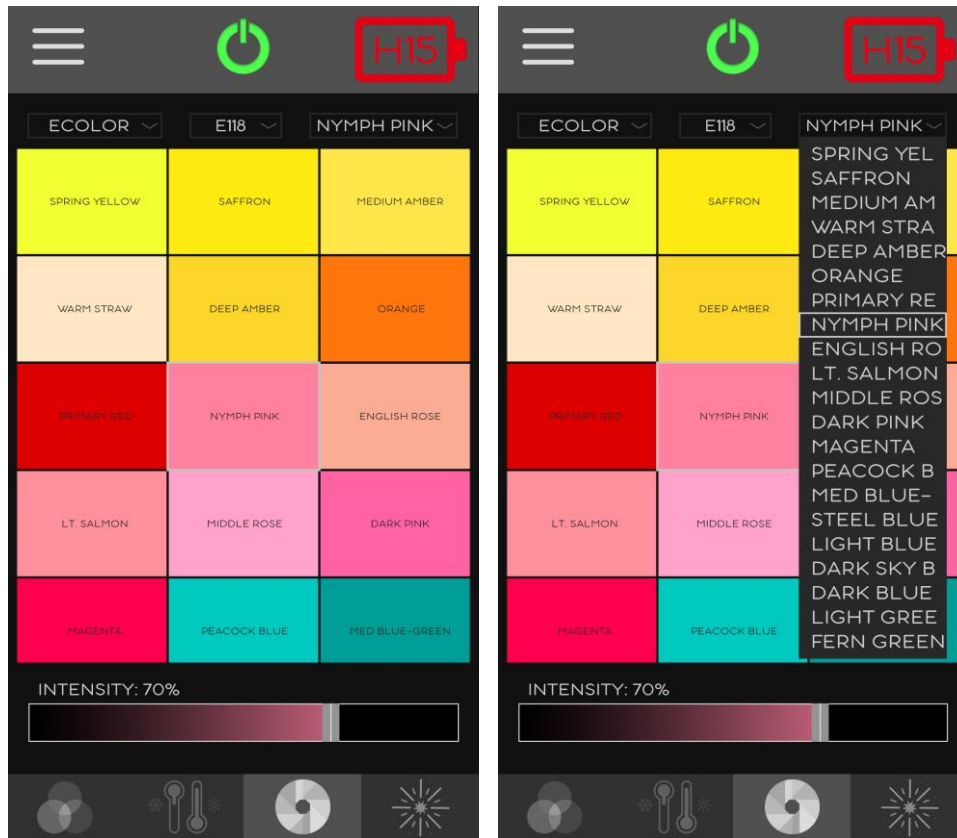
3-6 Настройка цвета и цветовой температуры



Настройка цвета в палитре RGBW (красный-зеленый-синий-белый) производится в первой вкладке. Опционально можно выбрать формат представления цвета (RGB круг или HEX цвета).

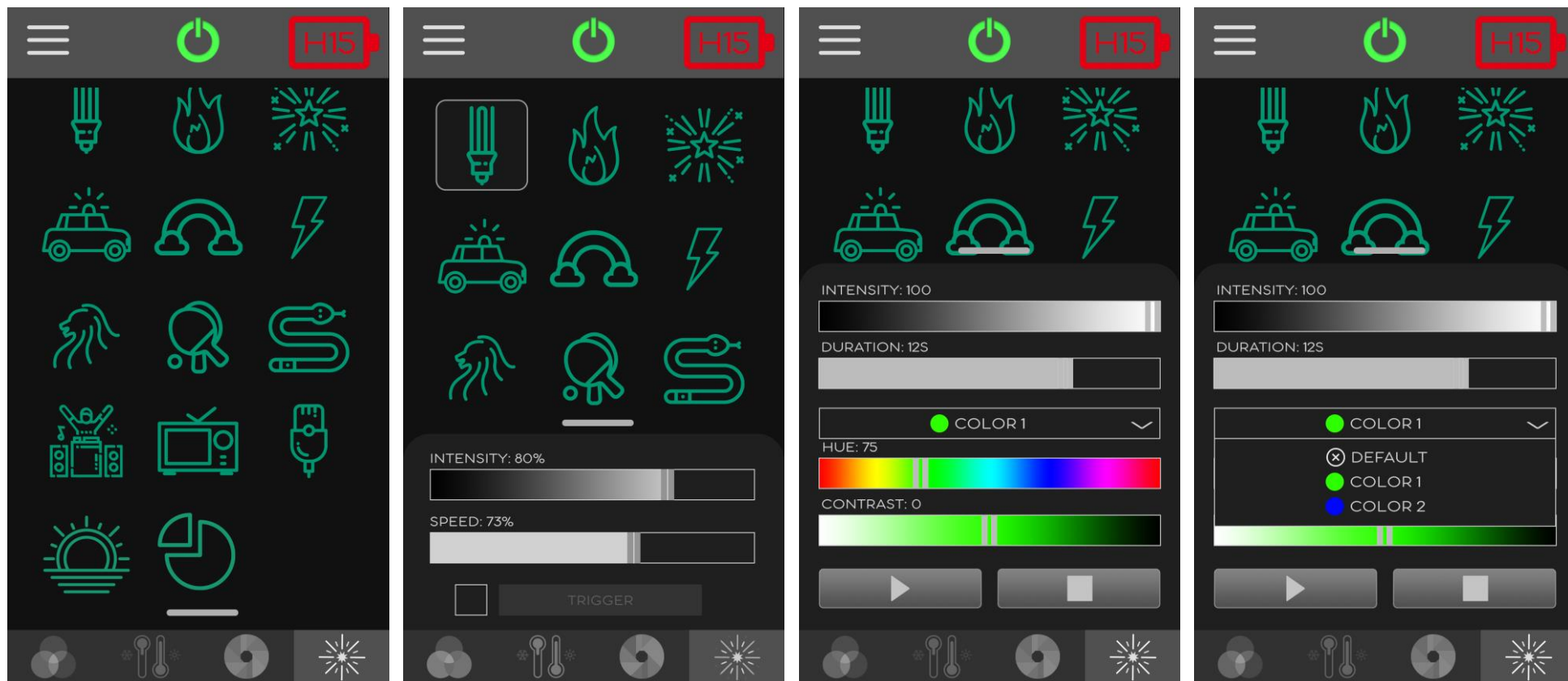
Настройка температуры цвета производится во второй вкладке. С помощью ползунка TINT можно сместить выбранную температуру в пурпурный или зеленый.

3-7 Цветовые фильтры



В третьей вкладке представлен набор цветных фильтров, сгруппированных по производителю, номеру и названию.

3-8 Функции и эффекты



В последней вкладке находятся эффекты. Выбрав любой эффект, снизу поднимется шторка с его настройками.

Регулируйте яркость, скорость, цвет, направление и другие параметры установленных эффектов. Функционал постоянно расширяется по мере выхода новых обновлений прошивки лампы. 24

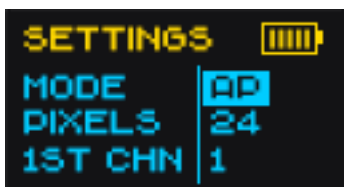
4 Обновление прошивки




1 Откройте сайт <http://www.osterrig.ru> и скачайте последнюю версию прошивки для вашей лампы.



2 Включите лампу, перейдите в настройки, измените режим работы BT -> AP.



3

1. На рабочем столе компьютера нажмите на значок wifi 
2. Среди доступных подключений появится сеть с названием **Osterrig**.
3. Нажмите «Подключиться» и введите пароль **adminsaber**.
4. Откройте браузер и введите в адресной строке **192.168.4.1**, нажмите Enter.
5. Откроется страница с настройками лампы. Выберите пункт **Update firmware**.
6. Добавьте файл скачанной прошивки и один раз нажмите кнопку **Обновить**.
7. Дождитесь пока завершится процесс обновления лампы. На экране появится надпись **Обновление прошло успешно***.



4 Лампа перезагрузится и с ней сразу же можно работать.

* Если по какой-либо причине произошел сбой процесса обновления прошивки, повторите все описанные действия заново.



РОССИЯ, МОСКВА, СМОЛЬНАЯ 12
ВЕБСАЙТ: WWW.OSTERRIG.RU

© 2021 OSTERRIG