

## ECCTR1244CV20 (App WiFi-106)

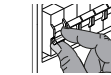
Power supply units and control gear / Alimentatori ed elettronica di controllo



Product technical data available on the label.  
*Dati tecnici del prodotto reperibili sull'etichetta.*



Please read the following instructions carefully and keep for future reference.  
*Consigliamo di leggere con attenzione le seguenti istruzioni e di conservarle.*



Always disconnect the power supply before installing the fixture or performing maintenance on it.  
*Prima di procedere all'installazione o alla manutenzione disinserire sempre l'energia elettrica.*



This fixture must be installed by a qualified electrician.  
*L'apparecchio deve essere installato da personale qualificato.*



Unauthorized alterations to or tampering with the product will invalidate the warranty.  
*Modifiche o manomissioni del prodotto, non autorizzate dall'azienda, annullano ogni condizione di garanzia.*



L&L Luce&Light reserves the right to change the information contained in this document at any time without prior notice being given.  
*Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte della L&L Luce&Light srl.*



L&L Luce&Light will not be held responsible if its fixtures are not installed in accordance with local standards.  
*L'azienda L&L Luce&Light srl declina ogni responsabilità qualora l'installazione non avvenga secondo le norme vigenti.*



Product for indoor applications.  
*Prodotto per uso interno.*



Only use SELV safety extra low voltage power supplies with  $U_{out\ max} = 60V_{dc}$ , compliant with IEC / EN 61347-2-13, protected against short circuit.  
*Utilizzare alimentatori a bassissima tensione di sicurezza tipo Selv con  $U_{out\ max} = 60V_{dc}$ , conformi alla IEC/EN 61347-2-13, protetti contro il cortocircuito.*

**ACCESSORIES ON REQUEST**  
**ACCESSORI SU RICHIESTA**



**TOUCH03L1**

4 Zone RGBW LED  
Touch panel



**ECPNL2301DM20**

4 Zone CT LED  
Touch panel



**ECCTS5241DM20**

Signal converter module from RF to DMX  
Convertitore di segnale da RF a DMX



**ECCTS1284CC20**

4 channels CC receiver  
ricevente CC a 4 canali

**ECCTS5244CV20**

4 channels CV receiver  
ricevente CV a 4 canali



**ARCUNID2-01**

4 channels CC controller  
controller CC a 4 canali

**ARVUNID2-01**

4 channels CV controller  
controller CV a 4 canali



**AR330350TC**

350mA 3 channels CC controller  
controller CC a 3 canali 350mA

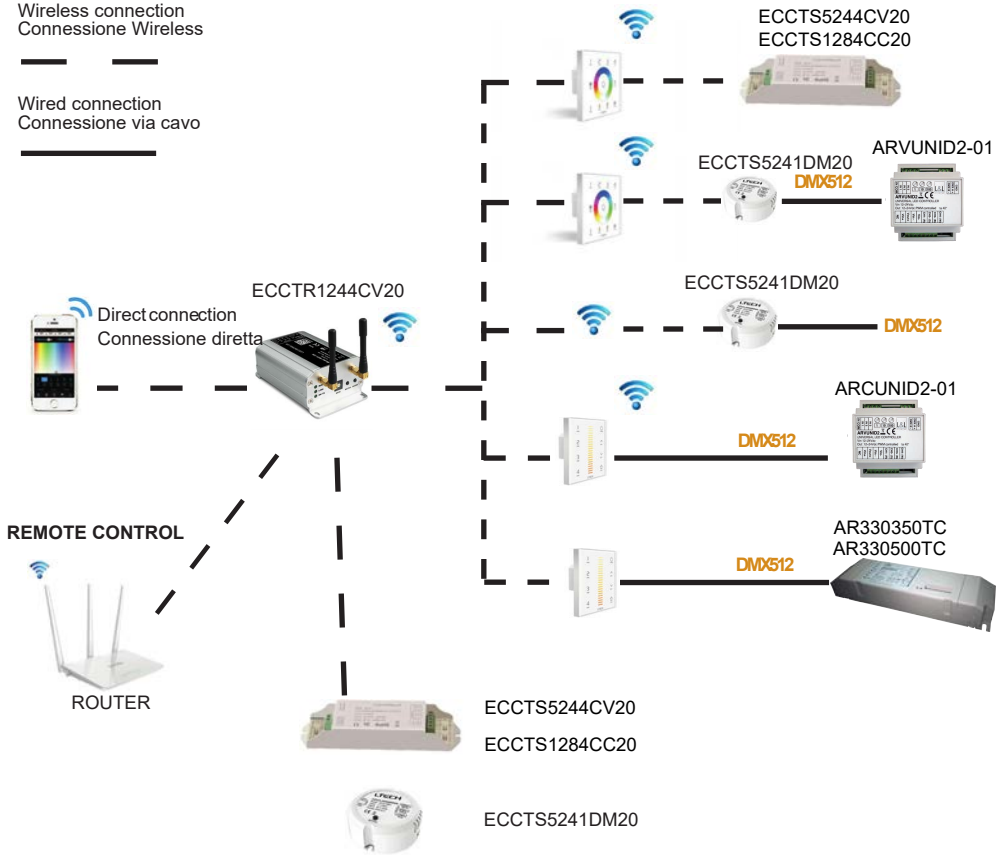
**AR330500TC**

500mA 3 channels CC controller  
controller CC a 3 canali 500mA

DIAGRAM WITH POSSIBLE COMBINATIONS  
SCHEMA CON POSSIBILI COMBINAZIONI

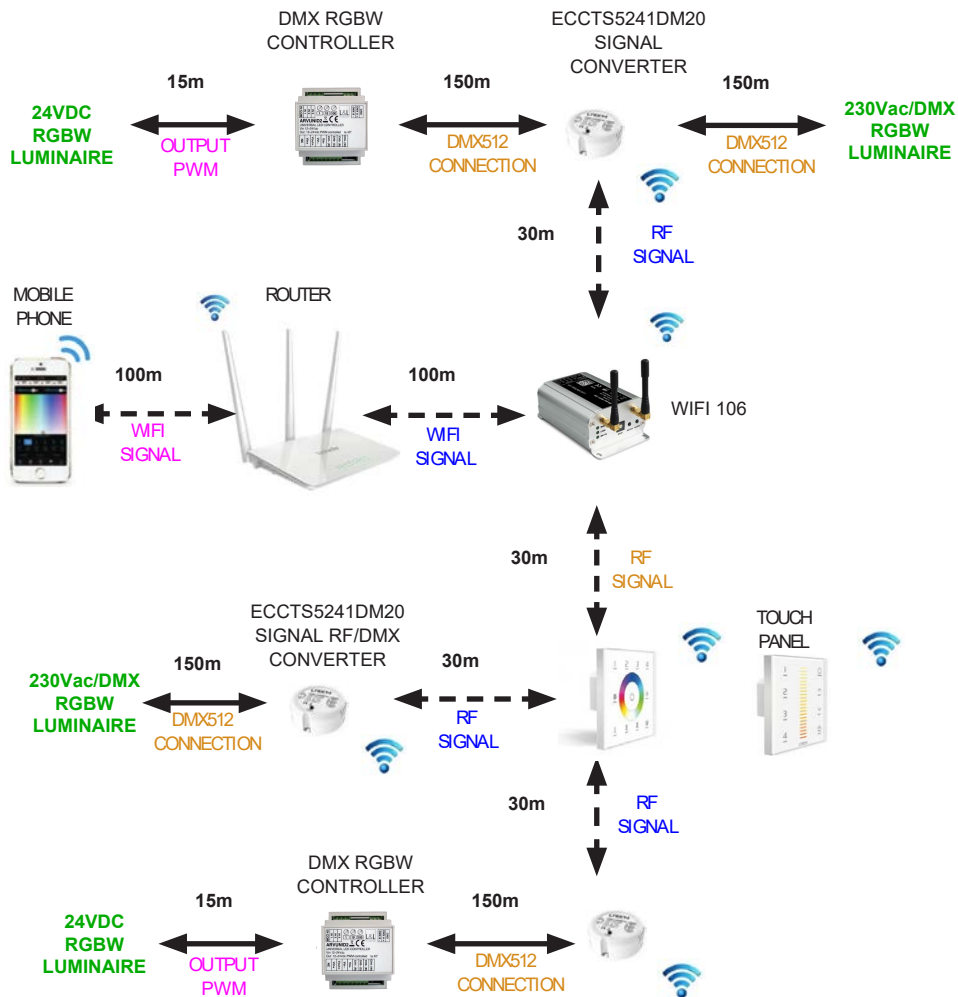
Wireless connection  
Connessione Wireless

Wired connection  
Connessione via cavo



DISTANCE DIAGRAM  
SCHEMA DISTANZE

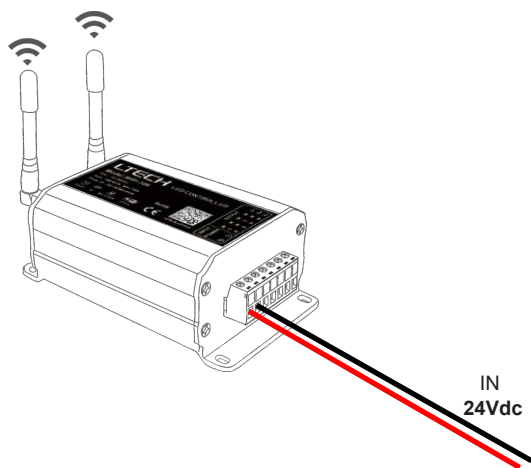
- ←-----→ Wireless connection  
Connessione Wireless
- ←=====→ Wired connection  
Connessione via cavo



GB The distances figured in the diagram above, have been measured in open field. Before proceeding with the installation of the devices, please verify the signal coverage.

I Le distanze indicate nello schema sopra, sono state misurate in campo aperto. Prima di procedere con l'installazione dei dispositivi, si prega di verificare la copertura del segnale.

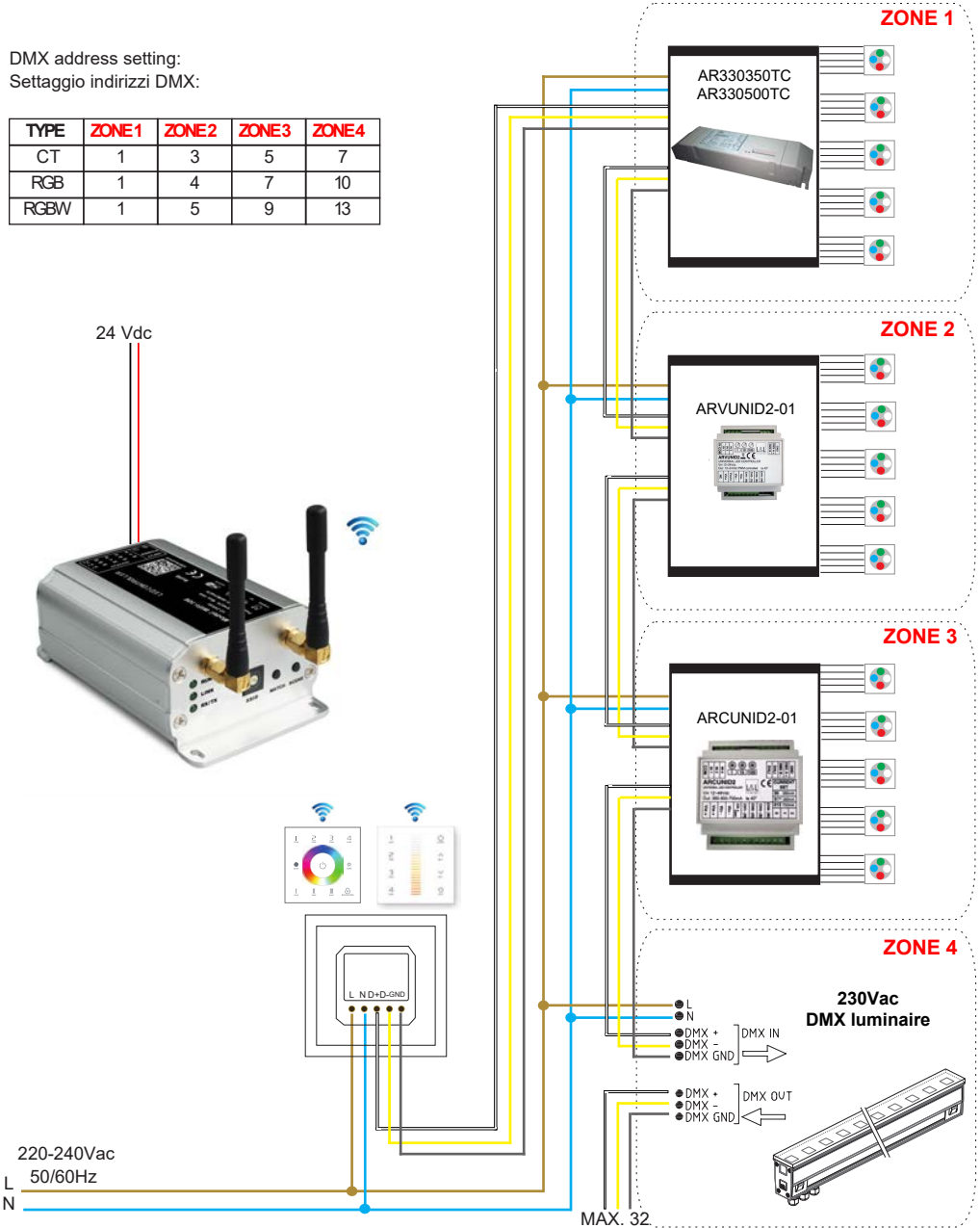
GATEWAY WIFI WIRING DIAGRAM  
SCHEMA DI COLLEGAMENTO GATEWAY WIFI



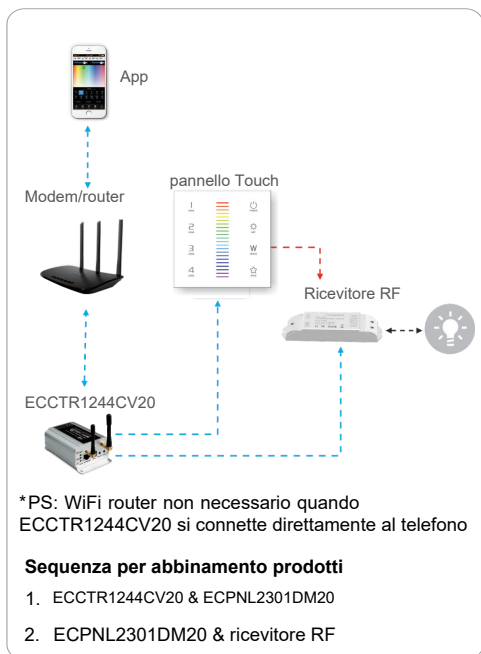
EXAMPLE WIRING DIAGRAM WITH TOUCH PANEL AND GATEWAY WIFI-106  
ESEMPIO SCHEMA DI COLLEGAMENTO CON TOUCH PANEL E GATEWAY WIFI-106

DMX address setting:  
Settaggio indirizzi DMX:

TYPE	ZONE1	ZONE2	ZONE3	ZONE4
CT	1	3	5	7
RGB	1	4	7	10
RGBW	1	5	9	13



## WIRELESS CONNECTIONS CONNESSIONI WIRELESS



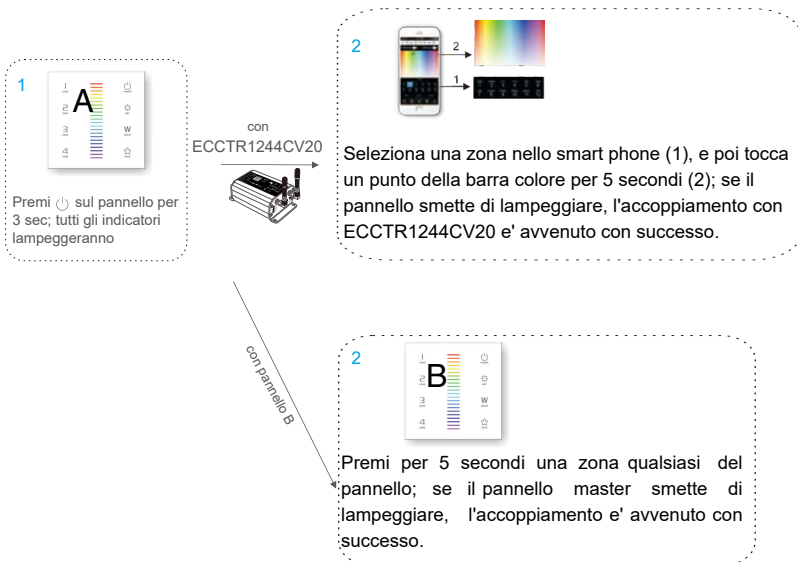
Cancellazione:



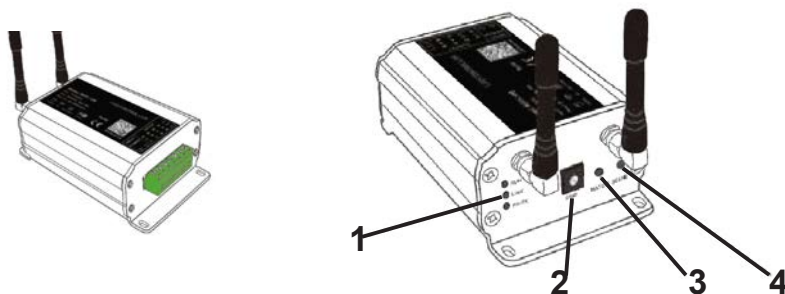
Premere contemporaneamente 4 e ☆ per almeno 6 secondi; se gli indicatori del pannello lampeggiano per 3 volte, la cancellazione e' avvenuta con successo.

## Accoppiamento/Cancellazione codici tra pannello touch e ECCTR1244CV20

Accoppiamento:



## GATEWAY CONFIGURATION DIAGRAM SCHEMA DI CONFIGURAZIONE GATEWAY



### GB 1 INDICATOR

**RUN:** The indicator light flashes quickly about 60 seconds during the electric initialization. Return to flash slowly after initialization.

**LINK:** The indicator light stays lit when the mobile device connects to WiFi-106 Gateway, and turns off when disconnect.

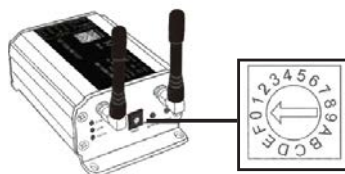
**RX/TX:** The indicator light flashes when WiFi-106 receive or transmit the WiFi data, turns off in the freetime.

### I 1 SPIA LUMINOSA

**RUN:** La spia lampeggia rapidamente circa 60 secondi durante l'inizializzazione. Ritorna a lampeggiare lentamente dopo l'inizializzazione.

**LINK:** La spia rimane accesa quando il dispositivo mobile si connette al Gateway WiFi-106 e si spegne quando si disconnette.

**RX/TX:** La spia lampeggia quando il Gateway WiFi-106 riceve o trasmette i dati WiFi, si spegne quando non è in uso.



### GB 2 SSID NUMBER SETTING

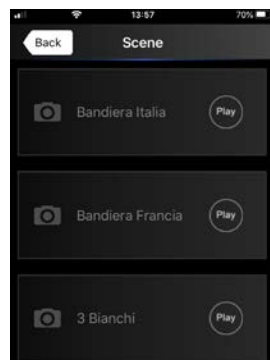
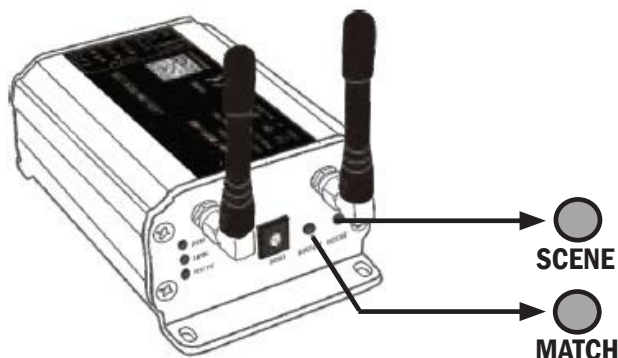
Utilize the rotary switch to set the controller's SSID number, WiFi-106-SSID-X. "X" stands for a certain number, ranging from 0-F, totally 16 options. This means that the device can set up to 16 isolated LAN in the same area. WiFi-106 will initialize with "RUN" LED indicator flashing about 25s quickly, each time the SSID number is changed. Mobile devices need to search and connect WiFi again after initialization finished.

### I 2 SETTAGGIO NUMERO SSID

Utilizzare il selettore rotativo per impostare il numero SSID del controller, WiFi-106-SSID-X. "X" sta ad indicare un numero che va da 0-F, in totale 16 opzioni. Ciò significa che il dispositivo può impostare fino a 16 LAN isolate all'interno della stessa area. Il WiFi-106 verrà inizializzato con spia luminosa "RUN" che lampeggia rapidamente per circa 25 secondi ogni volta che il numero SSID cambia.

I dispositivi mobili dovranno cercare e connettere di nuovo il WiFi al termine dell'inizializzazione.





Scene interface on APP

### GB 3 / 4 “MATCH” and “SCENE” buttons

Short press “MATCH” button, the WiFi Gateway begins its pairing ID status for the complied controllers.

Short press “SCENE” button you enter into the user-saved scene modes sequentially. 8 scenes total.

Restore factory settings/Delete password

Long press “MATCH” and “SCENE” button simultaneously for more than 2 seconds, the device will go back to the default parameter, including the parameters of changing modes, zone, group and network.

The device default parameters are the following: only the 1<sup>st</sup> zone in RGBW mode is configured, the rotation of the colors are set in “RGB jumping” mode, the channel white is activated, there will no groups are pre-set and the network SSID will go back to WiFi-106-SSID-X (X is the coding set on the rotary switch corresponding to the SSID value).

The WiFi-106 Gateway restores as direct connection and the connection password is blank.

### 3 / 4 Pulsanti “MATCH” e “SCENE”

Con una pressione breve del pulsante “MATCH”, il controller WiFi inizia il suo stato ID di accoppiamento per i dispositivi compatibili. Con una pressione breve del pulsante “SCENE” si accede alle modalità scene salvate dall'utente in sequenza. 8 scene totali.

Ripristino impostazioni di fabbrica / Eliminazione password

Con una pressione prolungata dei pulsanti “MATCH” e “SCENE” contemporaneamente per più di 2 secondi, il dispositivo tornerà al parametro di impostazioni di fabbrica, inclusi i parametri di modifica delle modalità, zone, gruppo e network.

I parametri di impostazioni di fabbrica del dispositivo sono i seguenti: è configurata solo la 1<sup>a</sup> zona in modalità RGBW, la rotazione dei colori è impostata su “RGB jumping”, il canale “WHITE” è attivo, non ci sono gruppi pre-impostati, il network SSID di default è nominato WiFi-106-SSID-X (X= valore impostato tramite selettore rotativo di codifica corrispondente al valore SSID).

Il Gateway WiFi-106 viene ripristinato come connessione diretta e la password di connessione si azzerà.

**INSTRUCTIONS OF THE WIFI-106 APP**  
**ISTRUZIONI D'USO DELL'APP WIFI-106**

GB Scan the QR Code to download the APP via mobile phone.

- I Scansionare il codice QR per scaricare l'APP tramite dispositivo mobile



**GB APP WIFI-106**

The software is used to control LED lights through smart Phones or tablets by connecting the corresponding WiFi. The software only supports WiFi-106 series controller devices.

The software supports 12 zone control, Each zone can set to one of the five kinds of LED lights: DIM(W), CT1(NW +WW), CT2(NW+WW+CW), RGB and RGBW. Each zone can save or load maximum four scenes.

For DIM, CT1 and CT2 LED lights, the software only supports static brightness adjustment.

For RGB and RGBW LED lights, the software supports static color adjustment and many dynamic color effects. Users can also process dynamic color effects to make any color jump, strobe gradually or fade.

The software supports timing function which allows more flexible applications.

The lighting control system supports additional wireless control using wall touch panels for dimming, color temperature adjustment, RGB and RGBW.

**I APP WIFI-106**

Il software viene utilizzato per controllare apparecchiature a LED tramite smartphone o tablet collegando il WiFi corrispondente.

Il software supporta solo dispositivi di controllo serie WiFi-106.

Il software supporta il controllo di 12 zone, ogni zona può essere impostata su uno dei cinque tipi di apparecchiature a LED: DIM (W), CT1 (NW + WW), CT2 (NW + WW + CW), RGB e RGBW. Ogni zona può salvare o caricare un massimo di quattro scene.

Per apparecchiature LED DIM, CT1 e CT2, il software supporta solo la regolazione statica della luminosità.

Per apparecchiature LED RGB e RGBW, il software supporta la regolazione statica del colore e molti effetti cromatici dinamici. Gli utenti possono anche elaborare effetti di colore dinamici per far cambiare, sfumare gradualmente o sbiadire qualsiasi colore.

Il software supporta la funzione di temporizzatore che consente applicazioni più flessibili.

Il sistema di gestione dell'illuminazione supporta un controllo wireless aggiuntivo tramite comandi touch panel a parete per la regolazione dell'intensità luminosa e regolazione della temperatura di colore, RGB e RGBW.

## WiFi CONNECTION AND SETTINGS CONNESSIONE WiFi & IMPOSTAZIONI

- GB Il Gateway WiFi-106 supports 2 types of connections:  
Direct connection (like as a router) or can be connected directly to an already existing router.
- I Il Gateway WiFi-106 supporta 2 tipi di connessioni:  
connessione diretta (come se fosse un router) oppure può essere connessa ad un router già presente.

### GB PROCEDURE FOR THE DIRECT CONNECTION (LIKE AS A ROUTER)

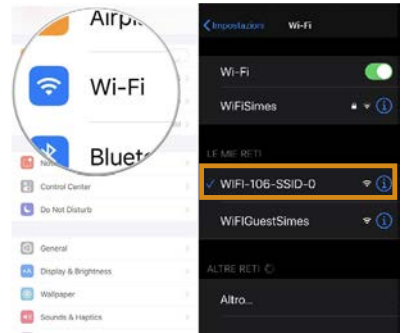
- 1- Enter inside the mobile device's WiFi setting;
- 2- Select the WiFi function in the mobile device;
- 3- The mobile device will start to search the WiFi connection and list the available WiFi connections;
- 4- 4) Click on the the SSID number to connect.

### I PROCEDURA PER LA CONNESSIONE DIRETTA (COME SE FOSSE UN ROUTER)

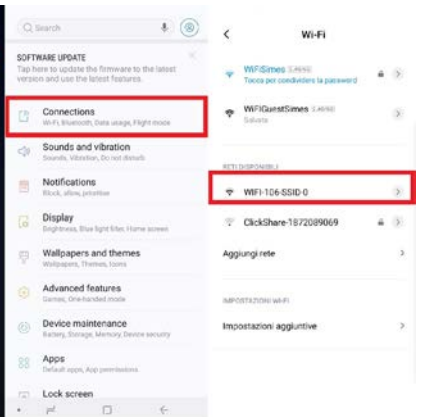
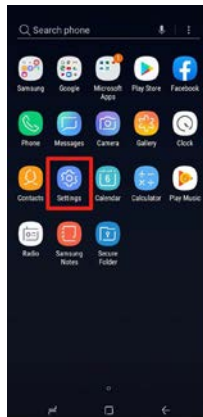
- 1) Entrare all'interno delle impostazioni WiFi del dispositivo mobile;
- 2) Selezionare la sulla funzione WiFi del dispositivo mobile;
- 3) Il dispositivo mobile inizierà a cercare il WiFi ed elencherà automaticamente le reti WiFi disponibili;
- 4) Cliccare sul numero SSID per connettersi.



### APPLE WiFi SETTINGS IMPOSTAZIONI WiFi APPLE



### ANDROID WiFi SETTINGS IMPOSTAZIONI WiFi ANDROIDE



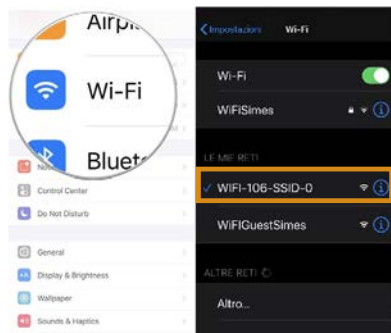
## WiFi CONNECTION AND SETTINGS CONNESSIONE WIFI & IMPOSTAZIONI

### GB PROCEDURE FOR CONNECTING THE WiFi-106 GATEWAY TO THE ALREADY EXISTING ROUTER

- 1) Enter inside the mobile device's WiFi setting;
- 2) Select the WiFi function in the mobile device;
- 3) The mobile device will start to search the WiFi connections and list the available WiFi connections;
- 4) Click on the the SSID number to connect.

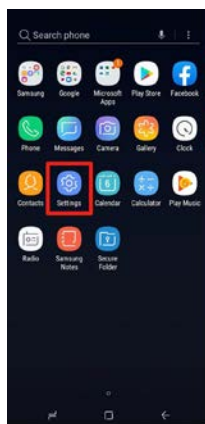


### APPLE WiFi SETTINGS IMPOSTAZIONI WiFi APPLE

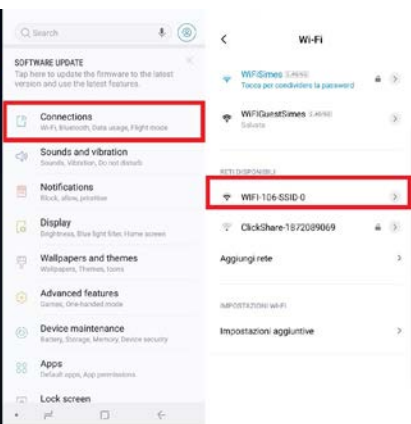


### I PROCEDURA PER LA CONNESSIONE DEL GATEWAY WiFi-106 AD UN ROUTER GIÀ ESISTENTE

- 1) Entrare all'interno delle impostazioni WiFi del dispositivo mobile;
- 2) Selezionare la sulla funzione WiFi del dispositivo mobile;
- 3) Il dispositivo mobile inizierà a cercare il WiFi ed elencherà automaticamente le reti WiFi disponibili;
- 4) Cliccare sul numero SSID per connettersi.



### ANDROID WiFi SETTINGS IMPOSTAZIONI WiFi ANDROID



**WiFi CONNECTION AND SETTINGS  
CONNESSIONE WiFi & IMPOSTAZIONI**

GB 5) Touch on the WiFi-106 APP on the to start the software.

6) The software will automatically search and list all the available WiFi-106 Gateways present in your area. The WiFi icon will turn blue to show that it is in function;

7) Touch on the Network key 


8) Start to "Connect to existing LAN". The software will search and list all the available Wireless LAN;


9) Choose the specified router to connect (Attention: do not select the WiFi-106 Gateway).

*Repeat the steps from point 1 to 8 in case you need to connect multiple WiFi-106 Gateways to the same wireless router.*

I 5) Avviare il software WiFi-106 dall'APP.

6) Il software in automatico inizierà a ricercare ed elencare tutti i Gateway WiFi-106 presenti all'interno dell'area.

L'icona  cambierà colore (diventando blu), indicando che è in funzione.

7) Selezionare la funzione Network key 

8) Avviare la ricerca dei router WiFi disponibili abilitando la funzione "Connect to existing LAN". Il software elencherà automaticamente le reti WiFi disponibili;

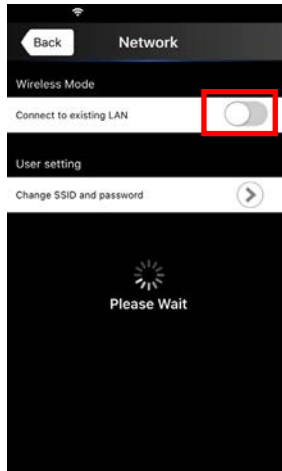
9) Selezionare il router WiFi da agganciare (Attenzione: non selezionare il Gateway WiFi-106).

*Ripetere la procedura dal punto 1 fino al punto 8, in caso sia necessario collegare più di un Gateway WiFi-106 sullo stesso router WiFi.*

**APPLE**



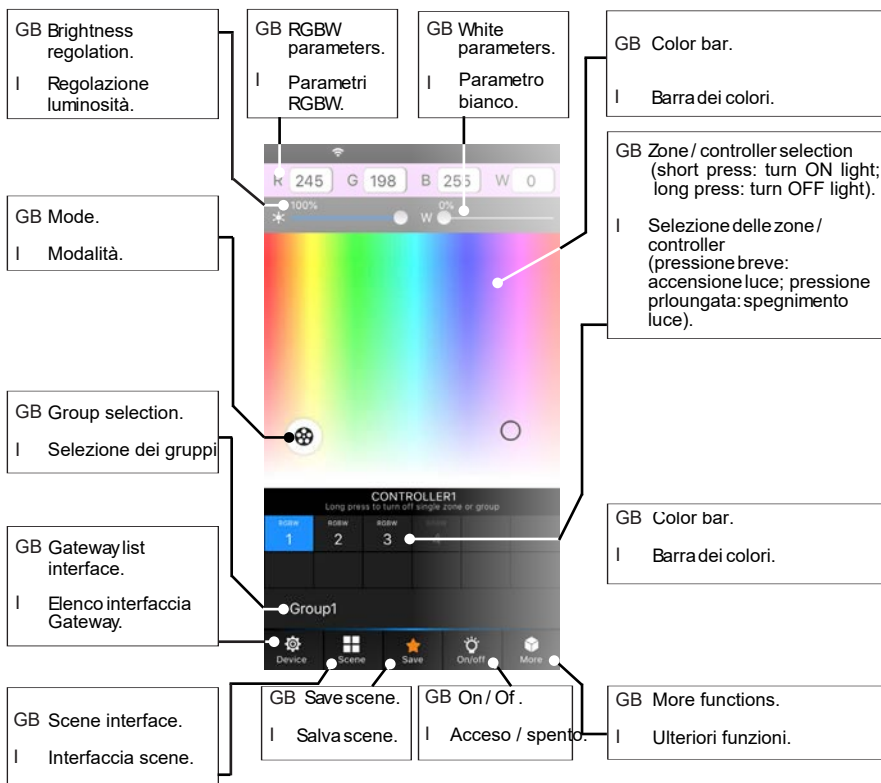
**ANDROID**





<p>GB Delete Gateway WiFi-106 list.</p> <p>I Elimina elenco Gateway WiFi-106.</p>	<p>THE IMAGE RAPPRESENTS THE MOBILE DEVICE CONNECTED DIRECTLY TO THE WIFI-106 GATEWAY (LIKE AS A ROUTER)</p>	<p>THE IMAGE RAPPRESENTS THE MOBILE DEVICE CONNECTED TO AN ALREADY EXISTING ROUTER</p>	<p>GB Manual search. Searches all the WiFi-106 devices which you desire to connect to an already existing router.</p> <p>I Ricerca manuale. Ricerca tutti i dispositivi WiFi-106 che si desidera connettere al router già esistente.</p>
<p>GB Number zones connected.</p> <p>I Numero zone connesse.</p>			<p>GB Gateway WiFi-106 in function.</p> <p>I Gateway WiFi-106 in funzione.</p>
<p>GB Connect to WiFi-106.</p> <p>I Connesso a WiFi-106.</p>			<p>GB Zone function.</p> <p>I Funzione zone.</p>
<p>GB Disconnected to WiFi-106.</p> <p>I Disconnesso a WiFi-106.</p>	<p>L'IMMAGINE RAFFIGURA UN DISPOSITIVO MOBILE CONNESSO DIRETTAMENTE AL GATEWAY WIFI-106 (COME SE FOSSE UN ROUTER)</p>	<p>L'IMMAGINE RAFFIGURA UN DISPOSITIVO MOBILE CONNESSO AD UN ROUTER GIÀ ESISTENTE</p>	<p>GB Change the background image.</p> <p>I Cambia immagine dello sfondo.</p>

INTERFACE PAGE  
PAGINA INTERFACCIA



THE ZONE SET INTERFACE PAGE

PAGINA INTERFACCIA  
IMPOSTAZIONI ZONE



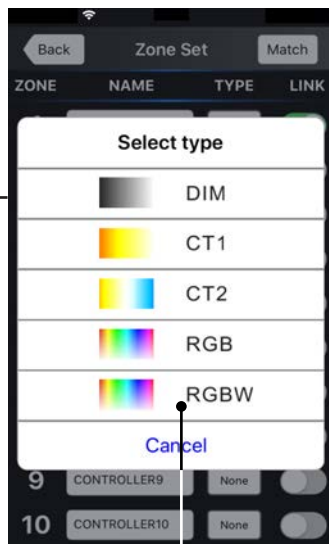
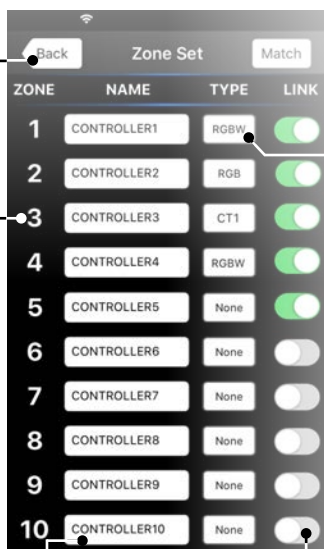
GB Return.  
I Ritorna.

GB Zone number  
(EBOX Signal  
converter). Max. 12  
zones.  
I  
Numero zone  
ECCTS5241DM20  
-Max. 12  
zone.

GB Zone name  
ECCTS5241DM20  
I  
Nome zona  
ECCTS5241DM20

GB Enable/ Disable button.  
I Tasto Abilita/ Disabilita.

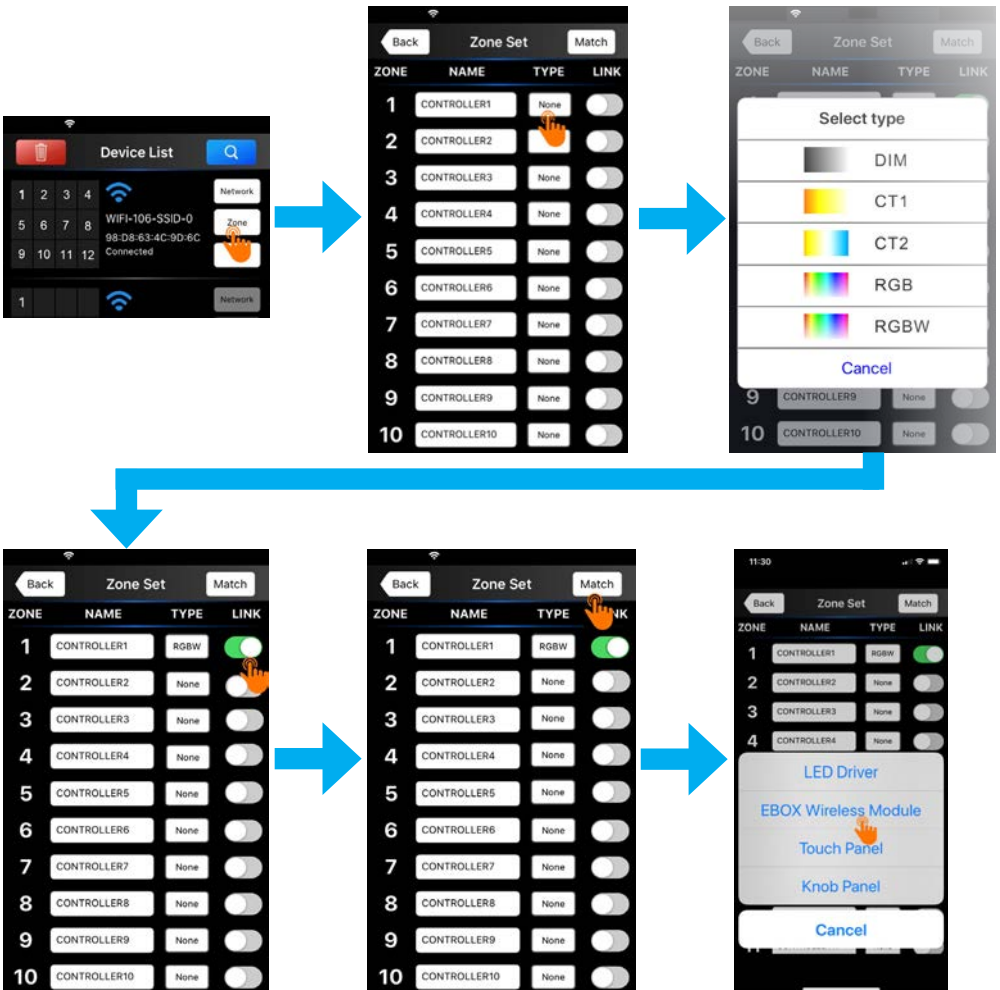
GB Select type of interface.  
I Scelta del tipo di interfaccia.





**PAIRING THE ZONE CONTROL TO THE ECCTS5241DM20 PROCEDURE**  
**PROCEDURA PER ABBINARE IL CONTROLLO ZONA AL ECCTS5241DM20**

- GB Select **Zone** on the Device list , select the type of light source you desire to manage (DIM, CT1, CT2, RGB, RGBW).  
Enable the controller you desire to manage (selector switch changes state in green), touch on the Match button and choose EBOX Wireless Module.
- I Selezionare **Zone** sulla pagina Device list, selezionare il tipo di fonte luminosa che si desidera gestire (DIM, CT1, CT2, RGB, RGBW).  
Abilitare il controller che desideri gestire (il selettore cambia stato in colore verde), toccare sul tasto Match e selezionare EBOX Wireless Module.

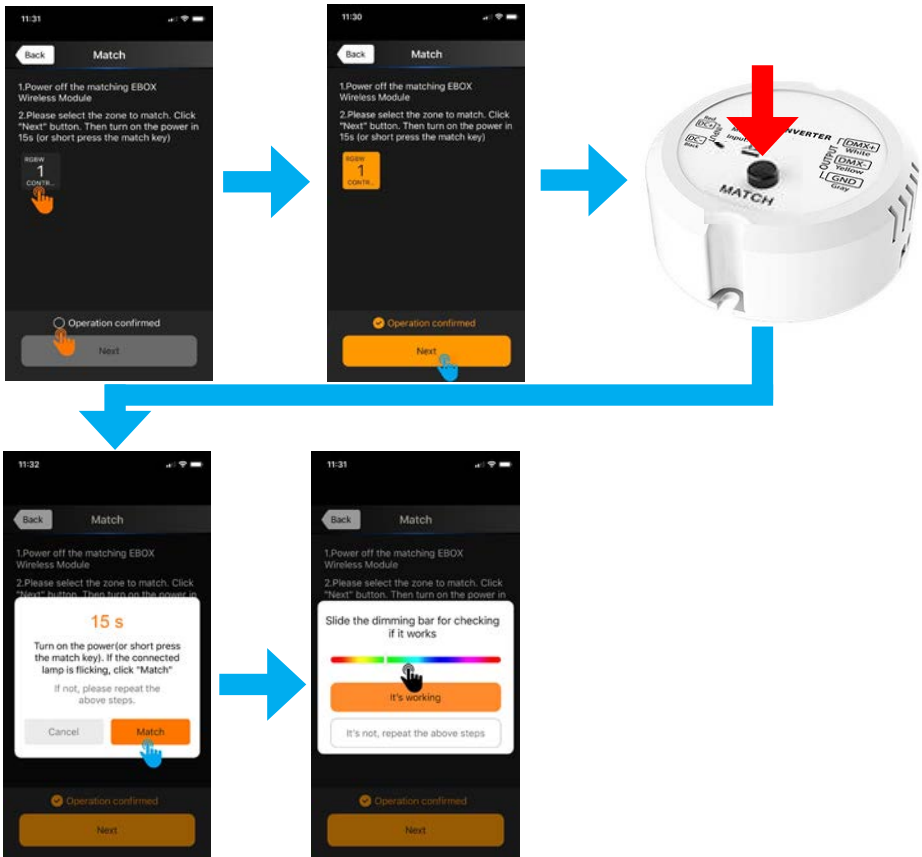


## PAIRING THE ZONE CONTROL TO THE ECCTS5241DM20 PROCEDURE

### PROCEDURA PER ABBINARE IL CONTROLLO ZONA AL ECCTS5241DM20

GB Select the Controller you want to match and after confirm the operation by selecting “Operation confirmed”. Press the mechanical match button on the ECCTS5241DM20 and within 15 seconds click Match on the mobile device. If connected, the luminaire will start to flicker.  
Verify that it has matched correctly by sliding on the dimming bar. If everything functions, confirm It's working, if not, please repeat the procedure from the beginning.

I Selezionare il Controller che desideri abbinare e successivamente confermare l'operazione selezionando “Operation confirmed”. Premere il tasto meccanico presente sul modulo ECCTS5241DM20 entro 15 secondi e cliccare il tasto Match sul dispositivo mobile. Se abbinato, l'apparecchio di illuminazione inizierà a lampeggiare. Verificare se l'abbinamento è stato eseguito correttamente scorrendo il dito sul dimming bar. Se funziona, confermare It's working, altrimenti se non funziona, ripetere la procedura dall'inizio.

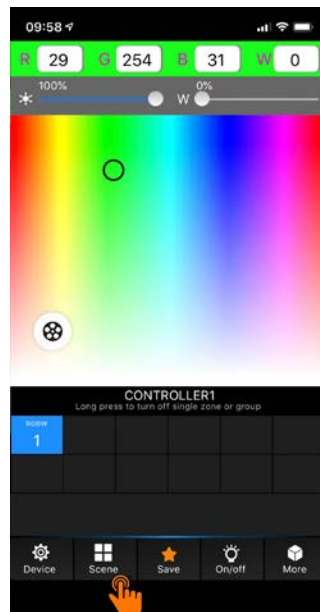


**PROCEDURE FOR RESTORING THE DEFAULT SETTINGS OF THE ECCTS5241DM20**  
**PROCEDURA PER RIPRISTINO IMPOSTAZIONI INIZIALI DEL ECCTS5241DM20**

GB Keep pressed the Match button for 5 seconds.  
I Tenere premuto il tasto Match per 5 secondi.



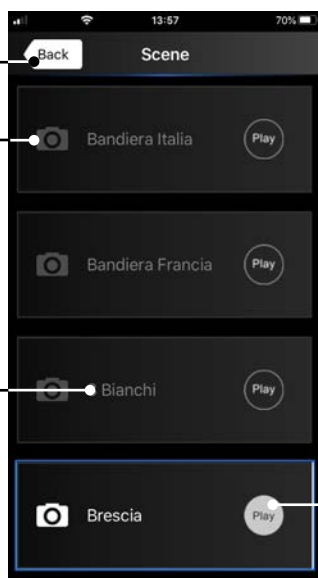
THE SCENE INTERFACE PAGE  
PAGINA INTERFACCIA IMPOSTAZIONI SCENE



GB Return.  
I Ritorna.

GB Change the background image.  
I Cambia immagine dello sfondo.

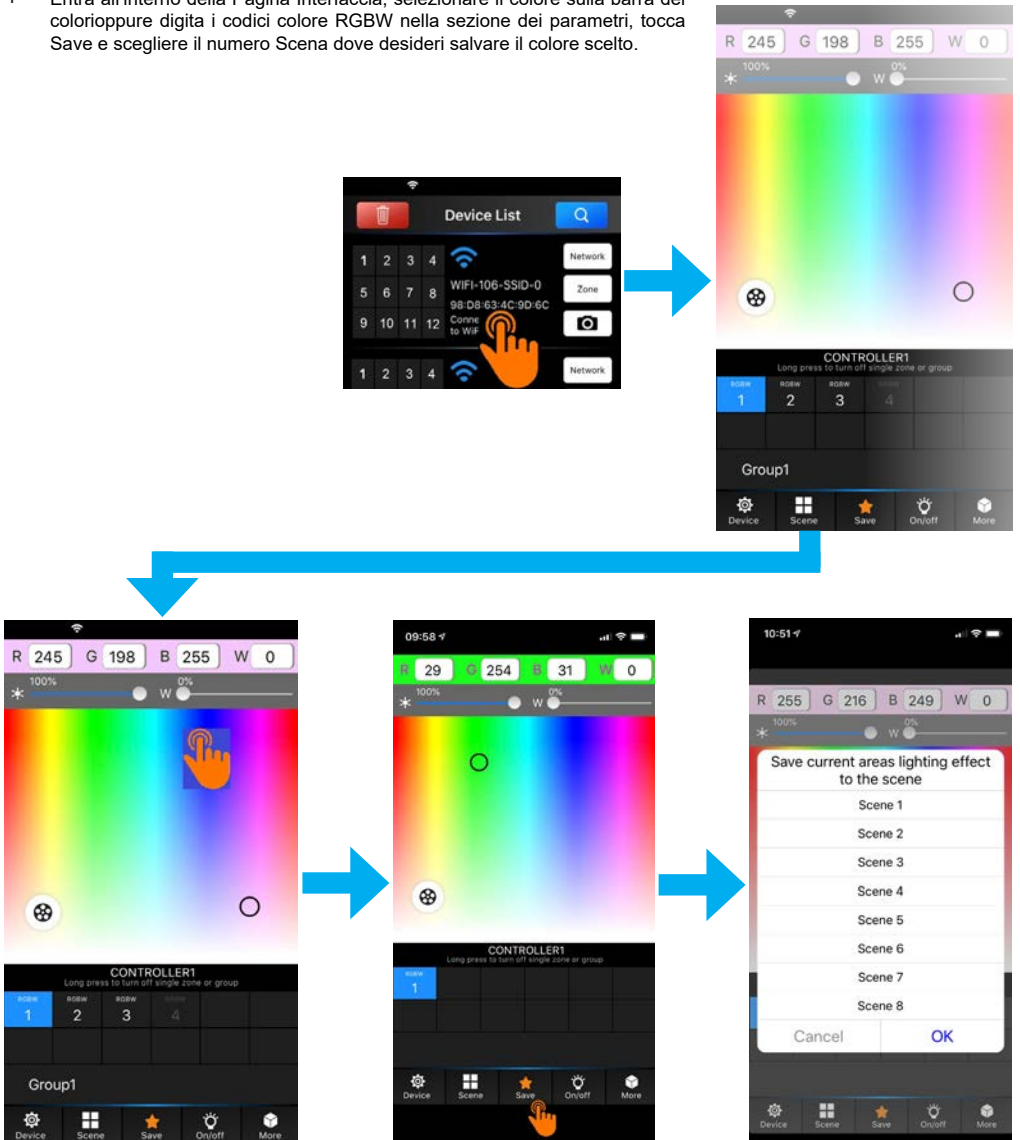
GB Rename the scene  
I Rinomina scena



GB Play the Scene  
I Per avviare la scena

**SAVE A SCENE PROCEDURE (MAX. 4 SCENES CAN BE SAVED)**  
**PROCEDURA SALVATAGGIO DI UNA SCENA (MAX. 4 SCENE)**

- GB Enter in the Interface page, select the color on the color bar or type the RGBW color codes in the parameter section, touch Save and choose the Scene number you where you wish to save the chosen color.
- I Entra all'interno della Pagina Interfaccia, selezionare il colore sulla barra dei colori oppure digita i codici colore RGBW nella sezione dei parametri, tocca Save e scegliere il numero Scena dove desideri salvare il colore scelto.



MODE INTERFACE FOR RGB /RGBW  
MODALITA' INTERFACCIA PER RGB /RGBW



GB Return.  
I Ritorna.

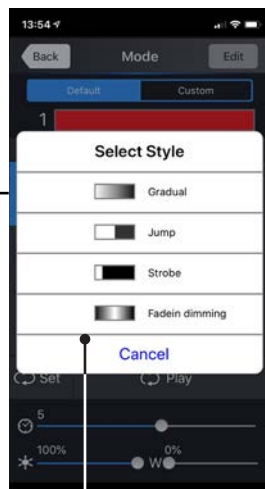
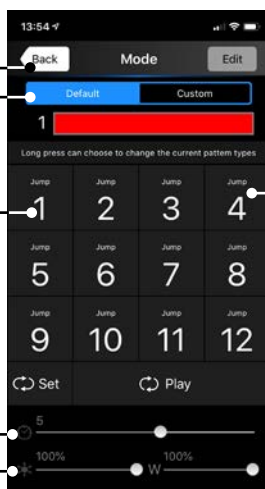
GB Long touch.  
I Tocco prolungato.

GB Change mode.  
I Cambio modalità.

GB Playsingle mode.  
I Avviare i singoli modalità.

GB Speed regulator  
(1= slow / 8= fast).  
I Regolatore velocità  
(1= lento / 8= veloce).

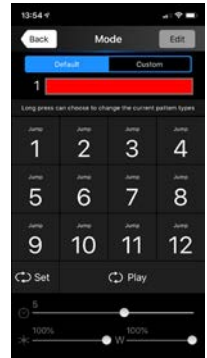
GB Brightness regulator.  
I Regolatore della luminosità.



GB Type of selection (Gradual change / Jumping / Strobe / Fade).  
I Tipo di selezione (Cambio graduale / Immediato / Strobo / dissolvenza).

MODE DEFAULT PARAMETERS  
PARAMETRI DI DEFAULT

- GB 1. Static Red / 2. Static Green / 3. Static Blue / 4. Static Yellow / 5. Static Purple / 6. Static Cyan / 7. Static White / 8. Red & Green / 9. Green and Blue / 10. Blue and Red / 11. RGB / 12. Red - Green - Blue - Yellow - Purple - Cyan - White.
- I 1. Statico Rosso / 2. Statico Verde / 3. Statico Blu / 4. Statico Giallo / 5. Statico Viola / 6. Statico Ciano / 7. Statico Bianco / 8. Rosso e Verde / 9. Verde e Blu / 10. Blu e Rosso / 11. RGB / 12. Rosso - Verde - Blu - Giallo - Viola - Ciano - Bianco.



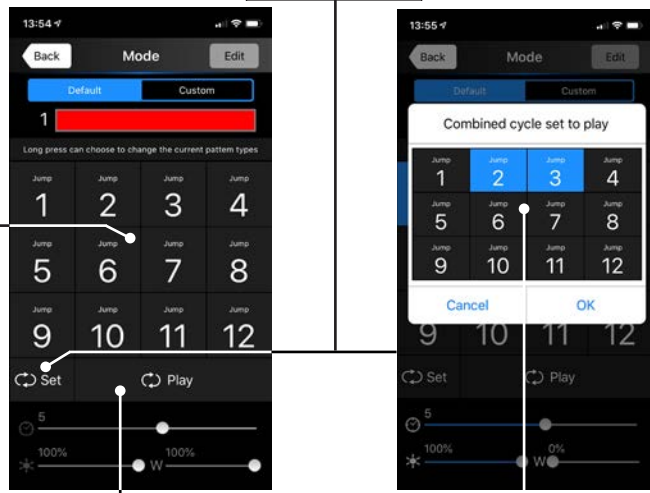
MODE INTERFACE FOR RGB /RGBW  
INTERFACCIA MODALITA' PER RGB /RGBW

GB Short touch.  
I Tocco breve.

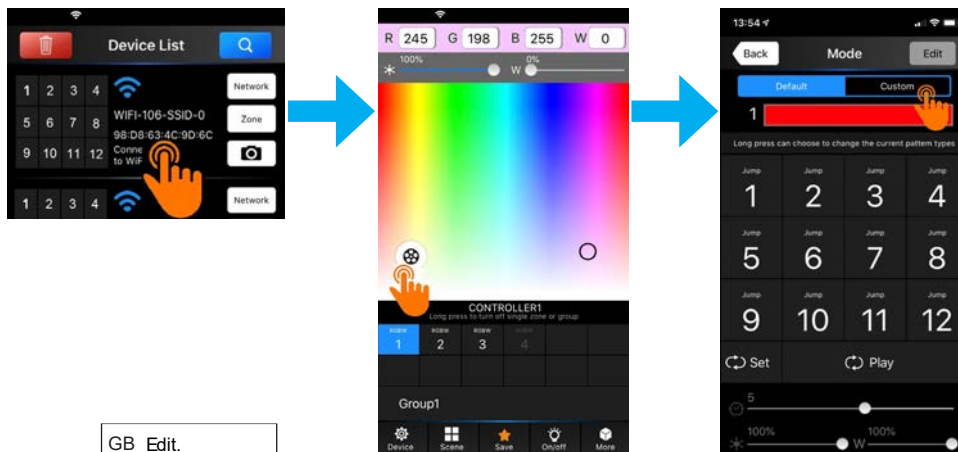
GB Multiple modes.  
I Modalità multipla.

GB Play in loop several modes.  
I Ciclare in loop diverse modalità.

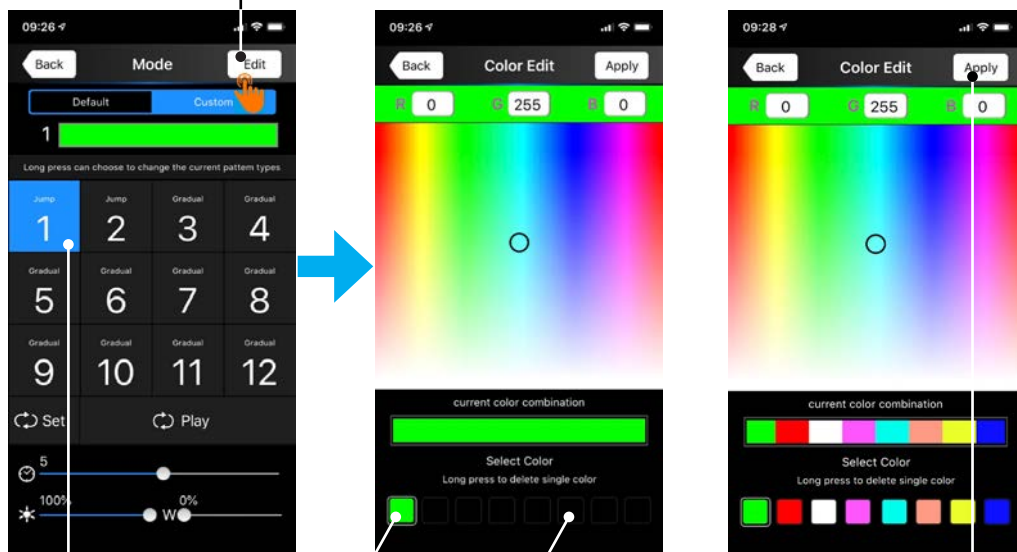
GB Choose the modes to circle Max. 2.  
I Scegliere le modalità di ciclare. Max. 2.



CUSTOM MODE INTERFACE PAGE FOR RGB /RGBW  
INTERFACCIA MODALITA' CUSTOMIZZATA PER RGB /RGBW



GB Edit.  
| Modifica.



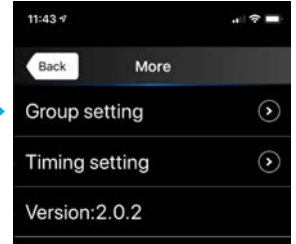
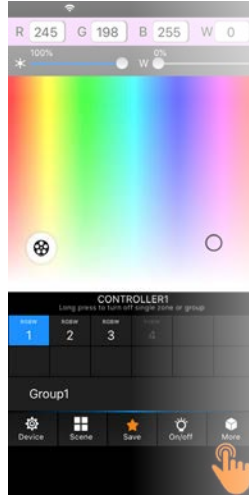
GB SingleDIY modes.  
| Singolo modalita' fai date.

GB Color box.  
| Riquadro colorato.

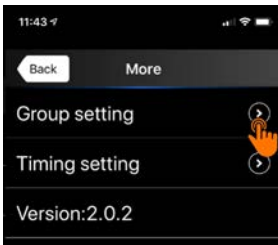
GB Long touch to delete color.  
| Tocco prolungato per eliminare il colore.

GB Save DIY modes.  
| Salvataggio modalita' fai da te.

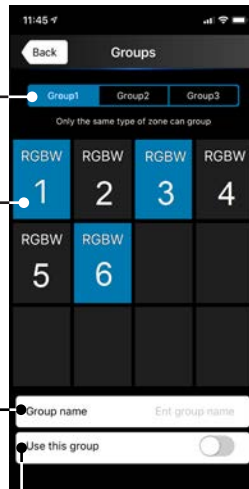
MORE FUNCTION  
FUNZIONI AGGIUNTIVE



GB Group selection.  
| Selezione Gruppo.



GB Controller /zone selection.  
| Selezione Controller / zona.



GB Group name.  
| Nome gruppo.

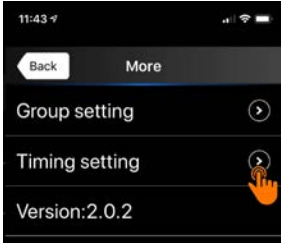
GB Use the group (Yes / No).  
| Utilizzare il gruppo (SI / NO).



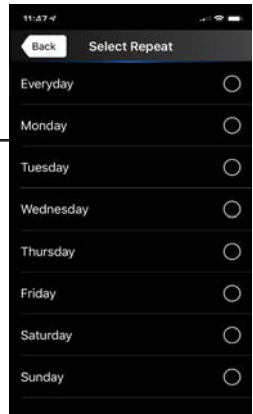
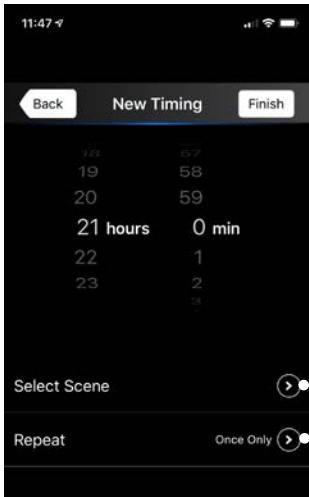
GB Visualize the created groups in the main page.  
| Visualizza i gruppi creati nella pagina principale.



GB Add new time with scene.  
I Aggiungere nuovo tempo con scena.

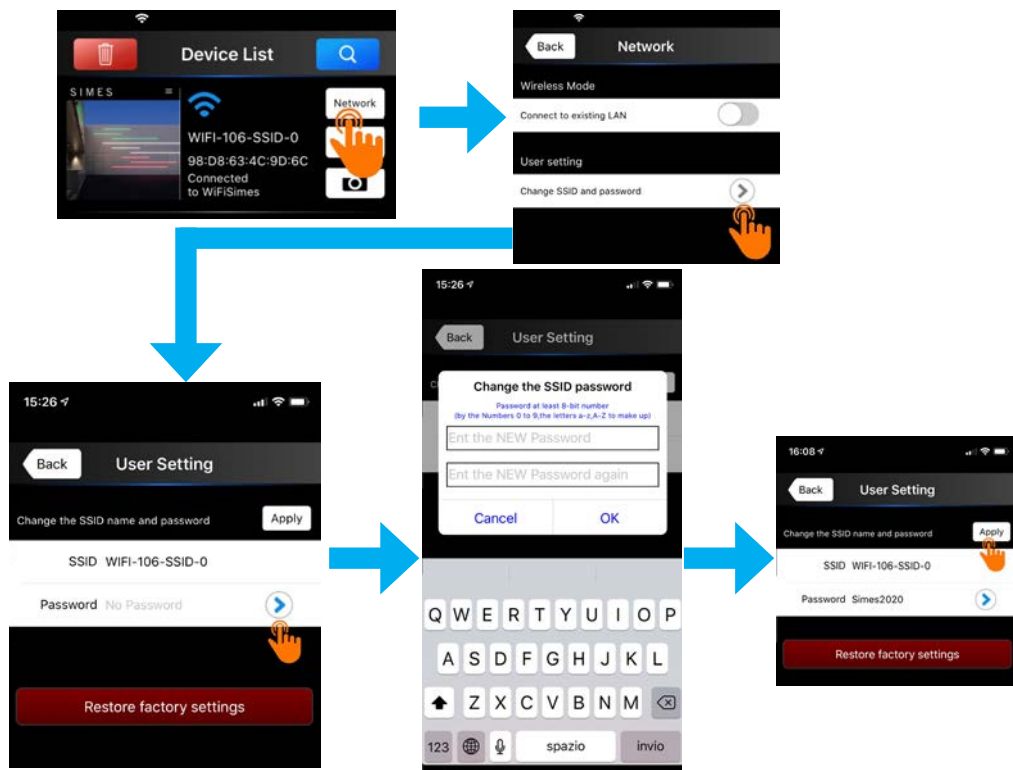


GB Delete time by sliding your finger to the left.  
I Eliminare scorrendo il dito verso sinistra.



**WIFI NETWORK SSID NAME AND PASSWORD SETTINGS**  
**NOME SSID RETE WIFI ED IMPOSTAZIONI PASSWORD**

- GB On the device list interface page, select Network, then touch Change SSID and password, click Password and insert the password and re-enter the password again. Once finished the operation, confirm on OK and Apply. Attention! The Password must be at least 8 characters, have both uppercase and lowercase letters and also have numbers. Attention! If you forget the WIFI network password press "MATCH" and "SCENE" button simultaneously above 2 seconds to restore the factory default settings and delete the WiFi network password (refer to page 8).
- I All'interno della pagina Device list, selezionare Network, successivamente toccare Change SSID and password, cliccare su Password e procedere all'inserimento della password che successivamente andrà riconfermata. Terminata l'operazione, selezionare OK e Apply. Attenzione! La Password deve essere lunga minimo 8 caratteri, alfanumerica e contenere almeno una lettera maiuscola. Attenzione! In caso di dimenticanza della password di rete premere il tasto MATCH e SCENE simultaneamente per 2 seconds per reimpostare le impostazioni di fabbrica e cancellare la password di rete (fare riferimento a pagina 8).



COLOR RGB TABLE  
TABELLA COLORI RGB

	R	G	B	R	G	B	R	G	B	R	G	B	R	G	B	R	G	B
<b>Red</b>	255	0	0	255	100	100	255	150	150	255	200	200	255	230	230	255	255	255
	255	100	0	255	110	20	255	120	100	255	165	155	255	230	210	255	255	255
<b>Orange</b>	255	150	0	255	140	20	255	180	40	255	220	120	255	240	190	255	255	255
	255	200	0	255	210	20	255	230	100	255	240	150	255	255	200	255	255	255
<b>Yellow</b>	255	255	0	255	255	20	255	255	80	255	255	150	255	255	210	255	255	255
	200	255	0	200	255	20	220	255	80	230	255	150	235	255	180	255	255	255
<b>Chartreuse</b>	150	255	0	150	255	20	200	255	40	220	255	150	230	255	170	255	255	255
	100	255	0	110	255	20	150	255	40	200	255	150	230	255	160	255	255	255
<b>Green</b>	0	255	0	100	255	100	150	255	150	200	255	200	225	255	225	255	255	255
	0	255	100	20	255	150	100	255	180	180	255	210	235	255	220	255	255	255
<b>Aquamarine</b>	0	255	150	20	255	160	100	255	200	160	255	210	200	255	220	255	255	255
	0	255	200	20	255	200	40	255	220	140	255	230	200	255	255	255	255	255
<b>Cyan</b>	0	255	255	20	255	255	40	255	255	150	255	255	180	255	255	255	255	255
	0	200	255	20	210	255	40	230	255	60	240	255	170	255	255	255	255	255
<b>Azure</b>	0	150	255	20	180	255	40	200	255	60	230	255	150	255	255	255	255	255
	0	100	255	20	150	255	40	180	255	60	200	255	140	255	255	255	255	255
<b>Blue</b>	0	0	255	20	100	255	40	150	255	80	180	255	160	220	255	255	255	255
	100	0	255	120	20	255	140	100	255	150	150	255	200	200	255	255	255	255
<b>Purple</b>	150	0	255	150	50	255	180	100	255	220	140	255	230	180	255	255	255	255
	200	0	255	200	20	255	220	60	255	240	90	255	255	160	255	255	255	255
<b>Magenta</b>	255	0	255	255	60	255	255	100	240	255	150	250	255	180	255	255	255	255
	255	0	200	255	20	220	255	40	230	255	140	240	255	170	255	255	255	255
<b>Pink</b>	255	0	150	255	20	200	255	40	200	255	100	200	255	160	240	255	255	255
	255	0	100	255	20	120	255	80	140	255	100	160	255	140	180	255	255	255

## RAEE - WEEE

- GB Directive 2002/96/CE (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE): information for users  
The crossed out wheeled bin label that can be found on your product indicates that this product should not be disposed of via the normal household waste stream. To prevent possible harm to the environment or human health please separate this product from other waste streams to ensure that it can be recycled in an environmentally sound manner. For more details on available collection facilities please contact your local government office or the retailer where you purchased this product.
- I DIRETTIVA 2002/96/CE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche - RAEE): informazioni agli utenti  
L'etichetta con il cassonetto barrato presente sul prodotto indica che il prodotto non deve essere smaltito tramite la procedura normale di smaltimento dei rifiuti domestici. Per evitare eventuali danni all'ambiente e alla salute umana separare questo prodotto dagli altri rifiuti domestici in modo che possa venire riciclato in base alle procedure di rispetto ambientale. Per maggiori dettagli sui centri di raccolta disponibili, contattare l'ufficio governativo locale o il rivenditore del prodotto.