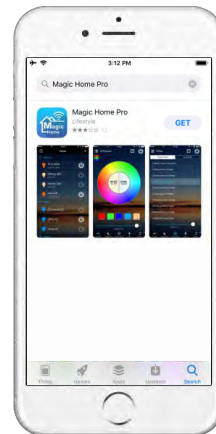


## Installazione APP: IOS

Metodo 1: Cercare "Magic Home Pro" in APP Store

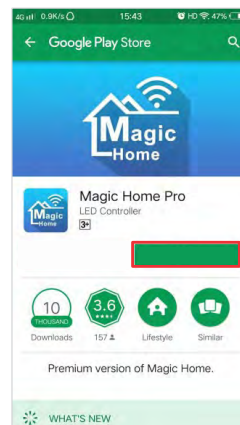


Metodo 2: Scarica l'APP attraverso QR code

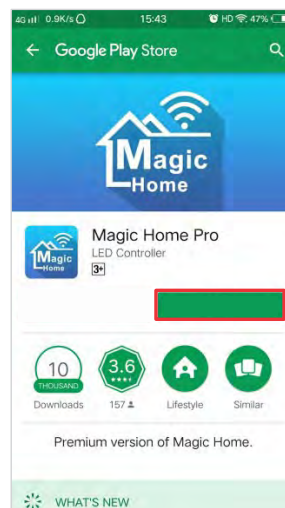


## Installazione APP: Android

Metodo 1: Cercare "Magic Home Pro" in Google Play Store



Metodo 2: Scarica l'APP attraverso QR code



## Istruzioni per la connessione

Ci sono 3 modi diversi per collegarsi al controller dopo averlo alimentato:

- A)** Connessione diretta in WIFI (operatività su centralina singola in loco)
- B)** Connessione WIFI tramite router (operatività su più centraline in loco)
- C)** Connessione attraverso internet (operatività su più centraline anche in remoto)

### Metodo A

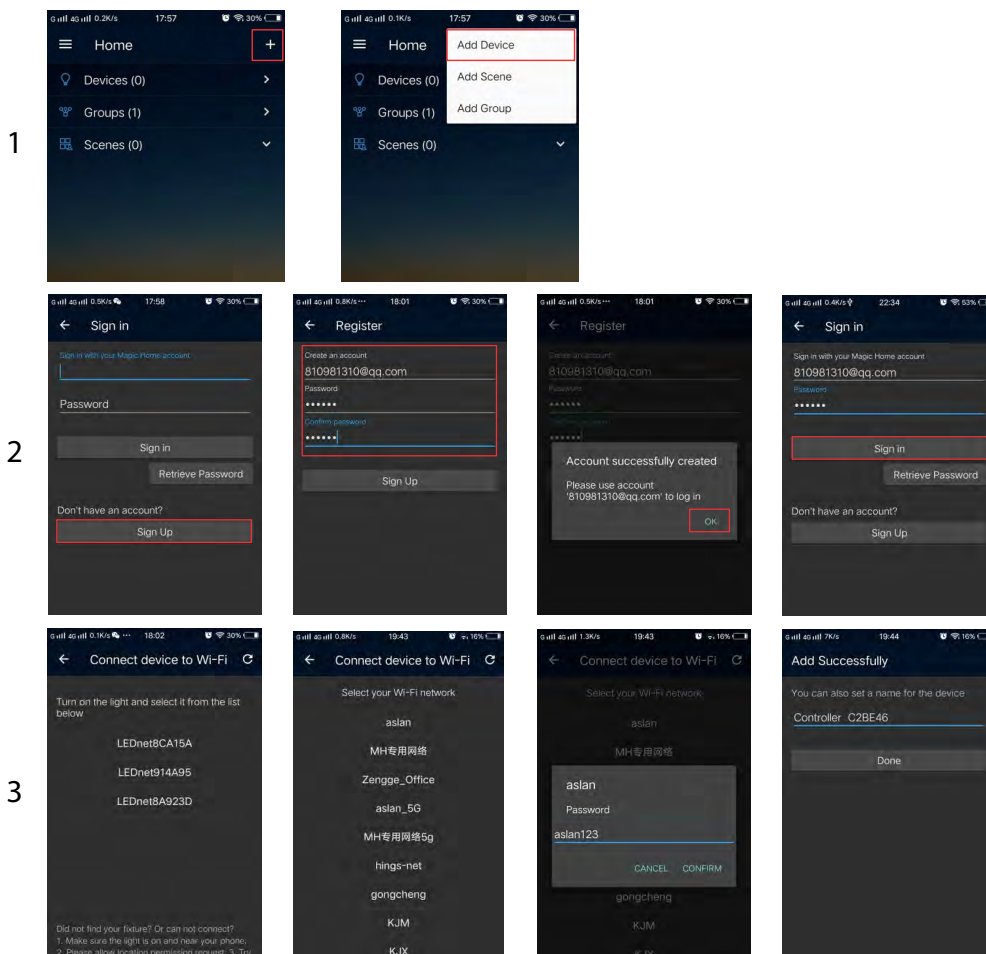
- 1) Aprire le impostazioni WIFI dello smartphone
- 2) Connettersi alla rete "LEDnet\*\*\*\*\*"
- 3) Aprire l'APP Magic Home Pro per operare



### Metodo B

Dopo aver effettuato la connessione A bisogna procedere con la registrazione al server.

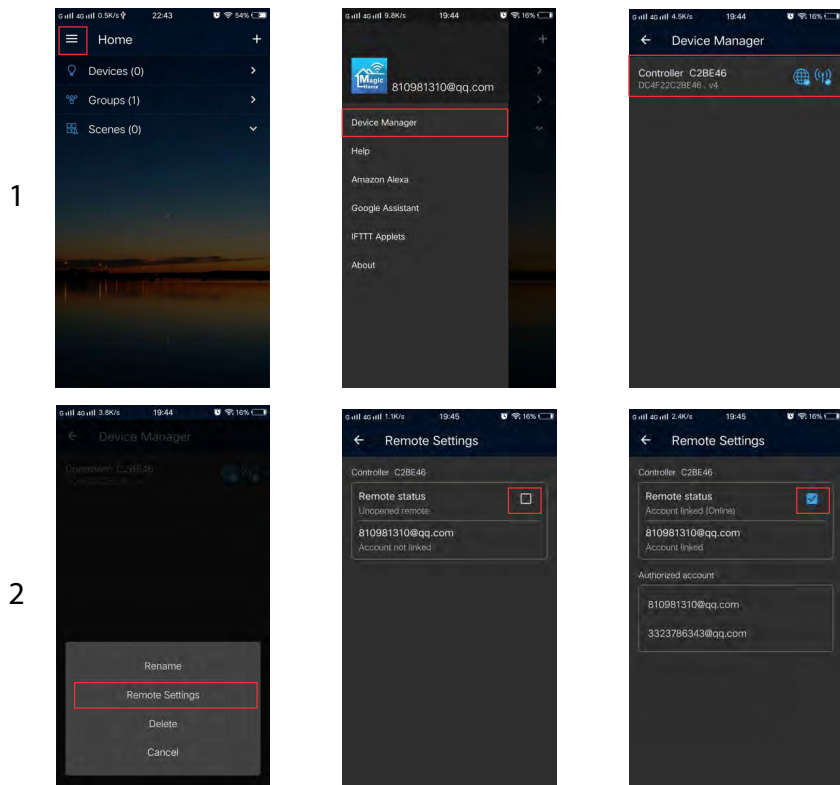
- 1) Click su "+" nella parte in alto a destra della schermata
- 2) Registrarsi ed effettuare il login all'account
- 3) Connettere il controller al router



## Metodo C

Una volta registrati al server, se il router è collegato ad internet, è possibile gestire il controller da qualunque parte del mondo, basta avere una connessione internet attiva sullo smartphone.

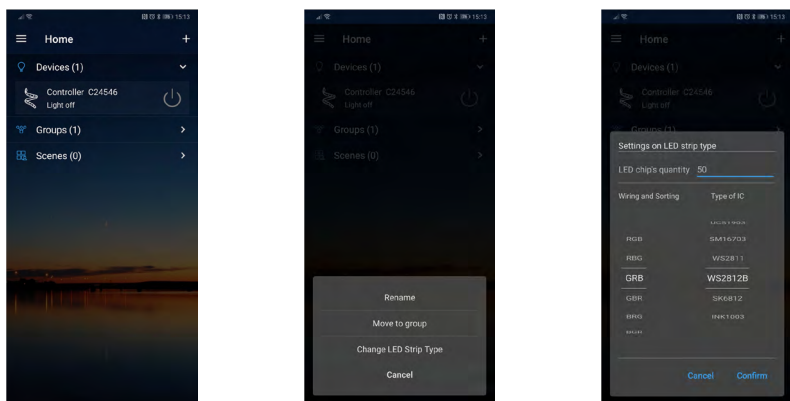
- 1) Da "Device manager" selezionare il controller da abilitare
- 2) In "remote setting" spuntare la voce "remote status"



## Selezione della tecnologia driver IC

Dopo aver collegato correttamente il controller allo smartphone, selezionare dall'elenco la centralina sulla quale operare.

Con una pressione prolungata si può andare ad impostare il driver IC della strip led dati, il numero di pixel da gestire e l'ordine dei colori: RGB, RBG, GRB, GBR, BRG, BGR.



## Introduzione alle funzioni

### Supporta il controllo di 16 milioni di colori e la regolazione della luminosità

Si ha la possibilità di regolare sia il colore RGB che la luminosità dello stesso. C'è la possibilità di salvare fino a 5 colori personalizzati tenendo premuto a lungo sul pulsante "DIY". Il colore personalizzato si salverà all'interno del bottone "DIY" assegnato e potrà essere richiamato all'esigenza con una pressione breve. Nella parte in alto a sinistra c'è la possibilità di regolare i 3 canali di colore R/G/B separatamente da 0 a 255 per ottenere il colore desiderato.



### Supporta la customizzazione del colore e dei giochi di luce

Nella funzione DIY si possono selezionare colore, gradiente, jump e strobo.

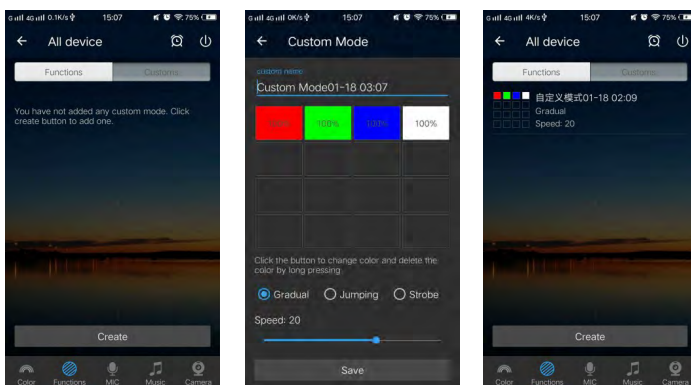
Premere "Customs" in seguito "Add new Mode".

Premendo a lungo è possibile eliminare il colore. Si può definire una sequenza fino a 16 colori differenti.

Dopo aver impostato colori, velocità e il nome, premere "Save" nella parte in alto a destra.

ora è possibile vedere il gioco personalizzato nella schermata di selezione.

Si possono creare infiniti giochi e sono sempre editabili o cancellabili.



### Funzione "Gruppi"

C'è la possibilità di creare gruppi differenti per operare su più controller contemporaneamente.

Ad esempio, se abbiamo 2 controller nel soggiorno ed uno in cucina, possiamo creare un gruppo per il soggiorno così da gestire assieme le 2 centraline e controllare la cucina separatamente.

Le centraline associate ad un gruppo possono comunque essere comandate singolarmente.

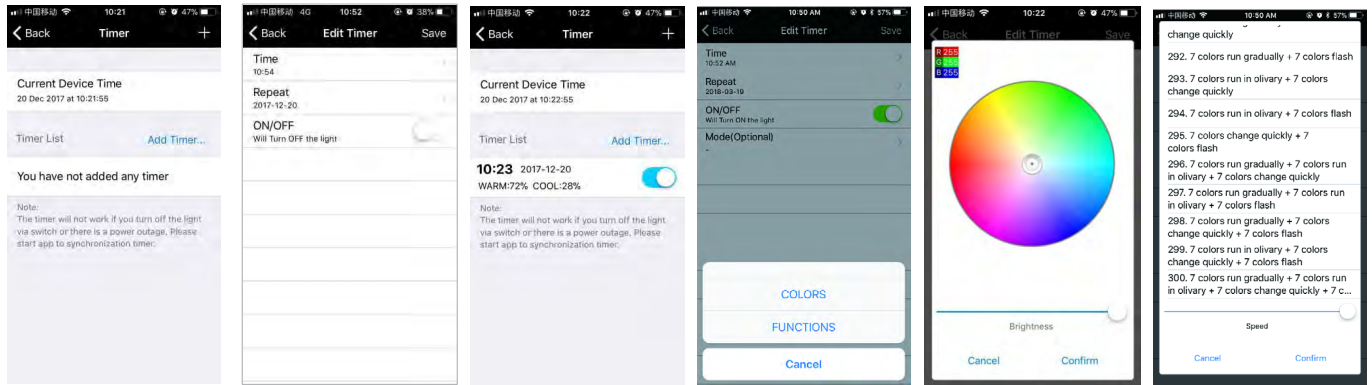
## Timer

Si può impostare un timer per accensione, spegnimento, cambio colore e gioco.

Il controller ha una funzione interna di timer, per utilizzarla basta premere l'ìcona a forma di orologio in alto a destra a fianco al bottone ON/OFF.

Il menu mostrerà l'orario, la ripetizione (lun-dom), l'interruttore ON/OFF e la funzione (colore, luminosità e gioco).

Il timer non funziona se l'alimentazione viene interrotta, in questo caso va ri sincronizzata la centralina collegandola all' APP.



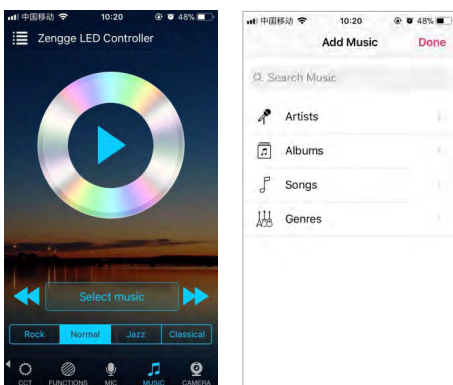
## Funzione "luci a ritmo di musica"

Con questa funzione si può far accendere le luci a ritmo della musica in riproduzione sullo smartphone.

Per farlo selezionare "select music" e quindi selezionare la libreria musicale presente sullo smartphone da riprodurre.

Ci sono 4 stili musicali predefiniti: ROCK, NORMAL, JAZZ e CLASSICAL.

I colori cambieranno a ritmo di musica.

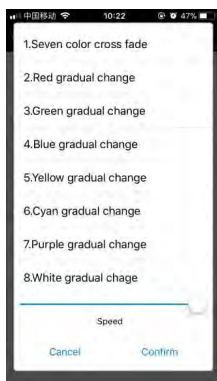




## Funzione giochi

C'è la possibilità di cambiare 300 gradienti differenti; inoltre è possibile regolare la velocità con uno slider; con M+/M- o scorrendo verso l'alto o il basso si può cambiare gradiente di colori.

Nel "Custom mode" si possono creare 44 combinazioni diverse di giochi in base alle proprie esigenze.

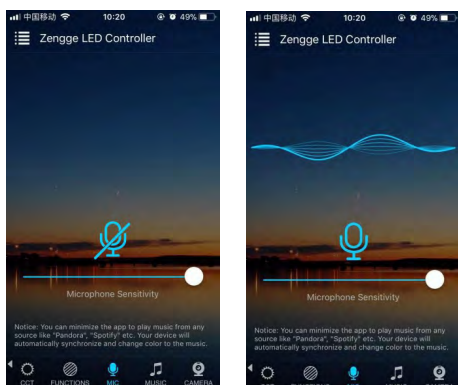


## Funzione microfono

Con questa funzione si accenderanno le luci in base al volume/rumore rilevato dallo smartphone.

La luce si accenderà ritmicamente in base all'intensità dei suoni captati.

vi è la possibilità di regolare la sensibilità del microfono grazie ad uno slider.

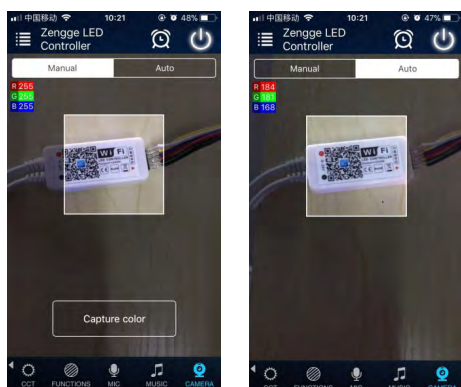


## Funzione colore di sfondo

Con questa funzione si può selezionare un colore attraverso la fotocamera dello smartphone.

Il colore deve rientrare nello spettro dei colori RGB.

La selezione del colore può essere manuale o automatica; la selezione "manuale" avviene grazie alla pressione del pulsante "capture color"; mentre la selezione "auto" mostrerà immediatamente il colore rilevato dalla fotocamera



## FAQ

### 1. Perché il mio smartphone non rileva il segnale WIFI del controller?

Per favore verificare se il controller è collegato o meno al router, e verificare se la WIFI dello smartphone funziona correttamente.

### 2. Perché il controller non si collega al router?

Per prima cosa verificare che il router lavori su una frequenza di 2.4GHZ altrimenti il controller non rileva il segnale WIFI; inoltre la rete non deve essere "nascosta".

Verificare di aver inserito la password WIFI corretta e che sia di tipo WPA2-PSK con certificato AES

Se la password è corretta e il controller continua a non connettersi al router, spegnere il controller e il router, quindi riaccendere il router e dopo 30 secondi il controller. Aspettare 2 minuti e riaprire l'APP.

Se il problema non si risolve si prega di effettuare un reset della centralina.

### 3. Perché non trovo il controller nell'APP dopo essermi collegato alla WIFI del controller stesso?

Per favore aggiorna la lista dei dispositivi scorrendo verso il basso nella schermata. se il problema persiste si prega di spegnere le impostazioni di Internet intelligente presenti sullo smartphone.

Queste impostazioni fanno disconnettere in automatico da reti che non trasmettono dati.

### 4. Come posso resettare il controller?

Il controller presenta un pulsante nascosto che si può premere grazie allo spillo in dotazione nella confezione.

In alternativa si può collegare/scollegare l'alimentazione del controller per 4 volte consecutive aspettando almeno 3-5 secondi tra un passaggio e l'altro.

