ZETLIGHT

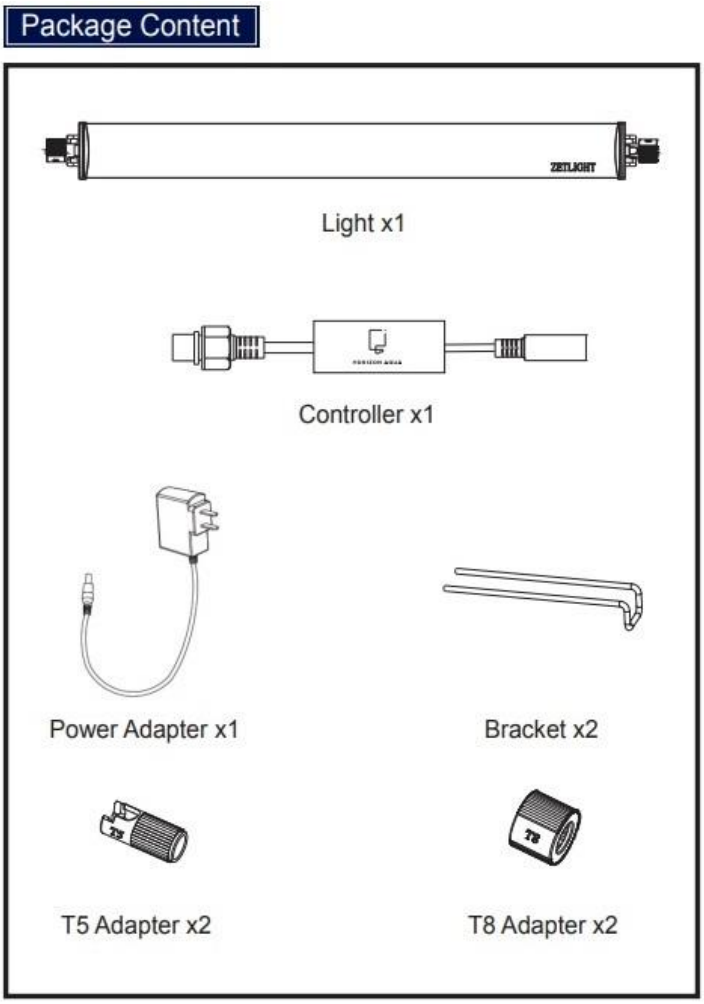
LANCIA 2

Manuale d’uso

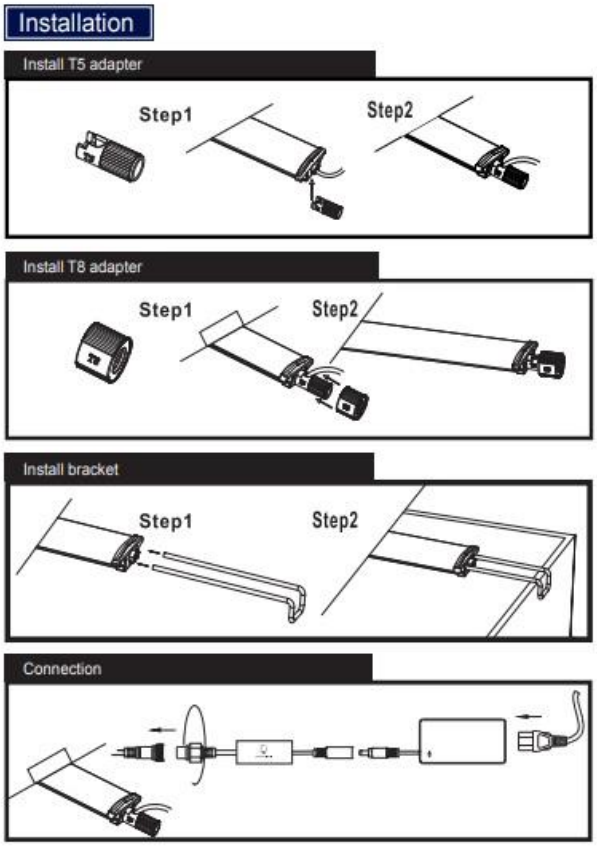
Linee guida di sicurezza

- Per sicurezza, leggere attentamente queste istruzioni per l'uso prima di usare la luce ZELITIGHT.
- Non guardare mai direttamente i led , la luce emessa dai led potrebbe causare danni agli occhi o/e alla pelle. Le UV e le IR (Radiazioni Invisibili) emesse da questo prodotto potrebbero causare danni permanenti agli occhi o alla pelle. Minimizzare sempre la diretta esposizione di occhi e pelle ai led.
- Lasciare sempre poca tensione i cavi e lasciare un'ansa in modo da prevenire che l'acqua scorra sul cavo e arrivi alla fonte di energia (l'alimentazione). *(vedi figura pag. 1)*
- La nostra compagnia non è responsabile per nessun danneggiamento a persone o oggetti causato dall'uso improprio del prodotto.
- Controllare prima dell'uso che il cavo di alimentazione, la spina e la presa non siano danneggiati.
- Prima di accendere il prodotto, leggere le leggi dello Stato e quelle locali, assicurarsi di utilizzare il giusto adattatore di alimentazione.
- Chiedere a un elettricista qualificato di procedere all'installazione del prodotto.
- Controllare prima dell'uso che la lampada sia posizionata in modo sicuro.
- Non mettere niente sopra alla lampada.
- Mantenere il prodotto pulito e libero da detriti e assicurarsi che tutte le bocchette di areazione non siano bloccate o coperte.
- Non sommergere o schizzare acqua sulla lampada.
- Se la lampada o il supporto di alimentazione sono danneggiati, farli riparare o sostituire da un professionista.

Contenuto della confezione:



Installazione *(vedi figura pag.3)*

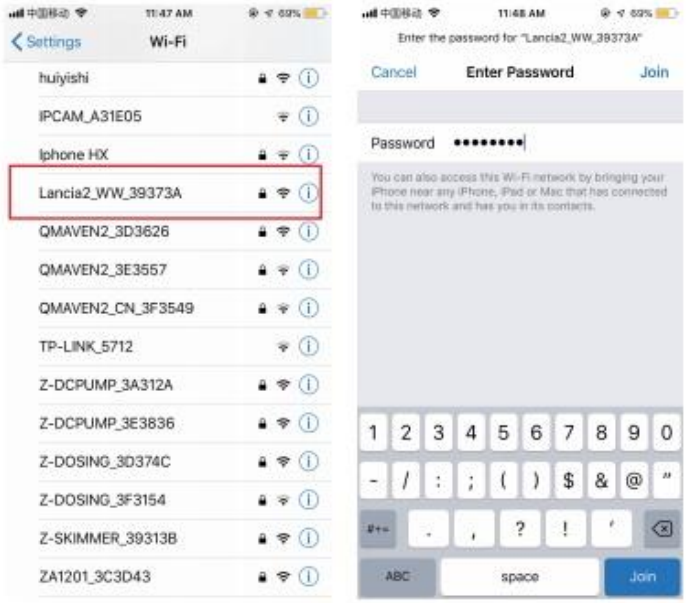


APP Download

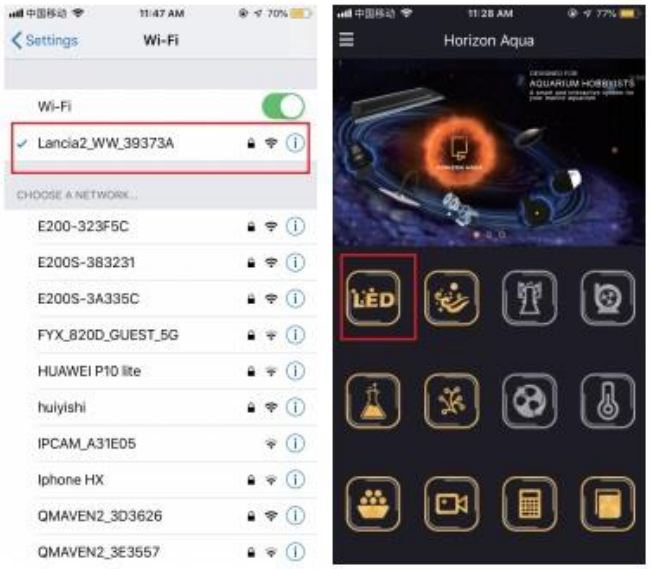
App Android su Google Play (Disponibile su iPhone su App Store)

APP Control Interface (Controllo interfaccia App)

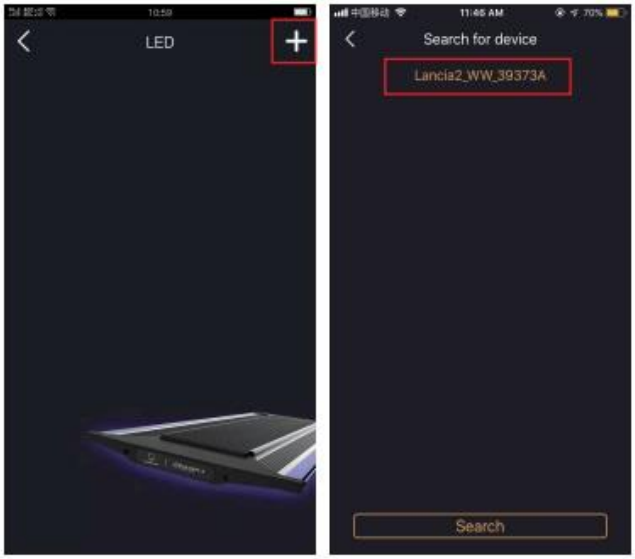
- Aprire le impostazioni di rete sul proprio cellulare e scegliere “Z1201_XXXXXX”
- Inserire la password “00000000” (otto zeri)



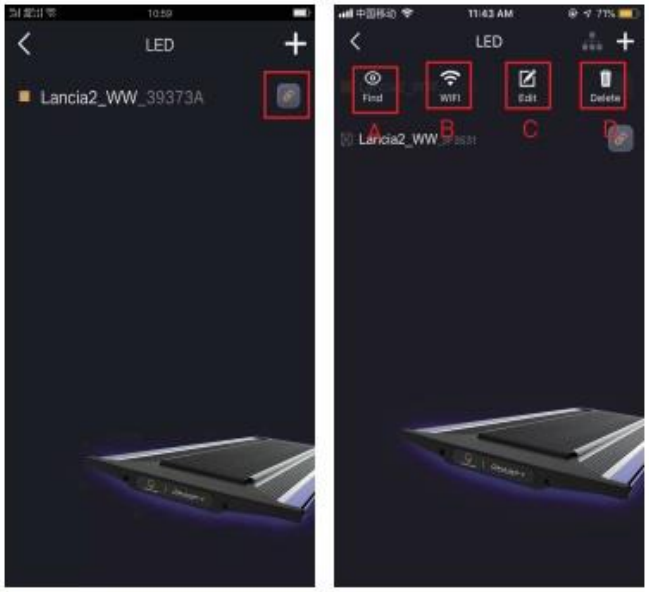
- Connesso con successo
- Cliccare LED *(vedi figura pag. 6)*



- Selezionare + nella parte in alto a destra *(vedi figura pag. 7)*

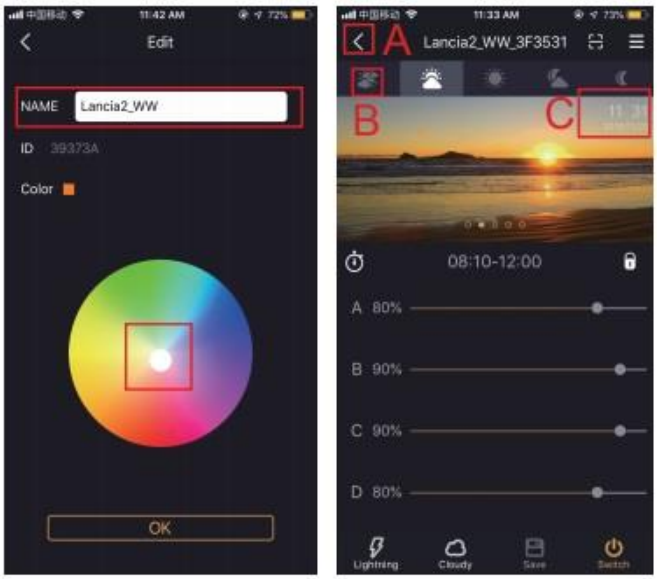


- Selezionare il proprio dispositivo
  Cliccare il pulsante di modifica per andare al prossimo step *(vedi figura pag. 8)*



- A. Cliccando “Find” il dispositivo emetterà un flash *(vedi figura pag. 8)*
  B. Cliccare “WIFI” per connetterlo al router *(vedi figura pag. 8)*
  C. Cliccare “Edit” per cambiare il colore del display e il nome *(vedi figura pag. 8)*
  D. Cliccare “Delete” per cancellare il dispositivo dalla lista *(vedi figura pag. 8)*

A. Trascinare per selezionare il colore *(vedi figura pag. 9)*



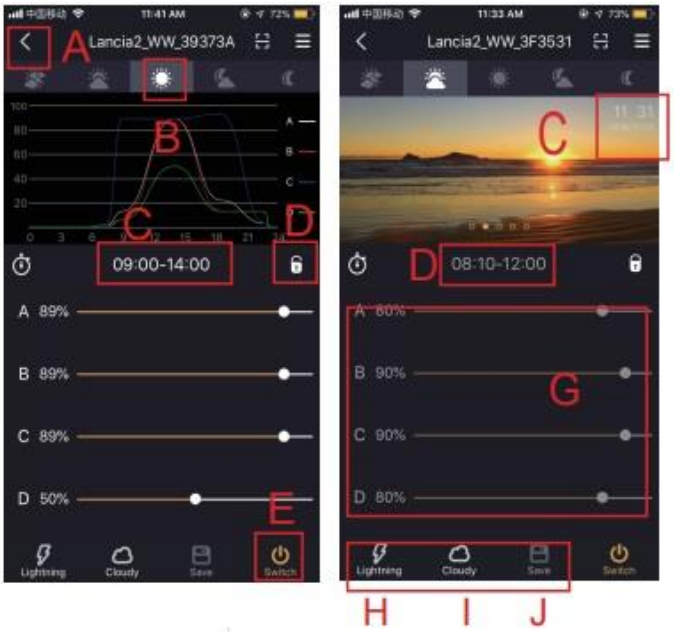
B. Il nome del dispositivo può essere modificato (solamente in Inglese e con numeri) *(vedi figura pag. 9)*

- A. Cliccare "<" per tornare indietro *(vedi figura pag. 9)*

B. Farlo scorrere per cambiare tra le diverse parti della giornata *(vedi figura pag. 9)*

C. Ora corrente *(vedi figura pag. 9)*

- A. Cliccare "<" per tornare indietro *(vedi figura pag. 10)*



B. Farlo scorrere per cambiare tra le diverse parti della giornata *(vedi figura pag. 10)*

C. Ora corrente *(vedi figura pag. 10)*

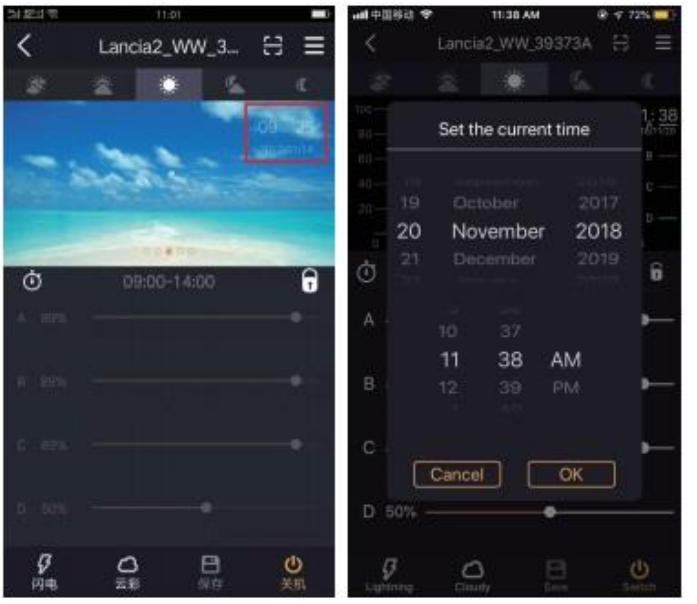
D. Cliccare "lucchetto" per sbloccare e bloccare le impostazioni *(vedi figura pag. 10)*

E. Cliccare …. per accendere e spegnere il led *(vedi figura pag. 10)*

C. Cliccare per impostare l'ora corrente nel sistema *(vedi figura a dx pag. 11)*

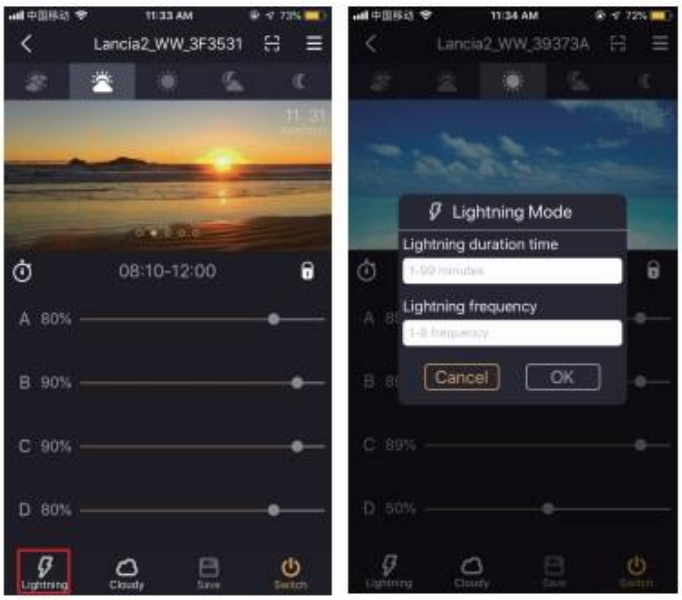
D. Cliccare per impostare l'inizio e la fine *(vedi figura a dx pag. 11)*
G. Fare scorrere per impostare i livelli di luminosità per ogni canale *(vedi figura a dx pag. 11)*
H. Modalità di lucentezza *(vedi figura a dx pag. 11)*
I. Modalità nuvoloso *(vedi figura a dx pag. 11)*
J. Cliccare … *(vedi figura pag. 11)* per salvare dopo aver completato il settaggio.
1. Far scorrere i numeri su e giù per impostare l'inizio e la fine del periodo
2. Cliccare “OK” per salvare

System time (Ora di sistema)



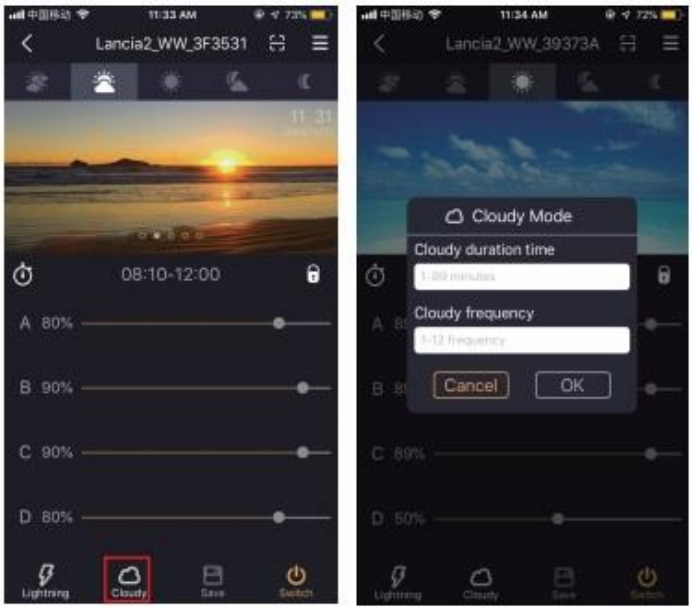
- Cliccare per impostare l'ora corrente del sistema *(vedi figura pag. 12)*
- 1. Far scorrere i numeri su e giù per impostare l'ora corrente del sistema
  2. Cliccare “OK” per salvare

Manual Lightning Mode (Modalità manuale di controllo illuminazione)



- Cliccare … per attivare la Lightning Mode manuale*(vedi figura pag. 13)*
- 1. Inserire la durata della Lightning mode *(vedi figura pag. 13)*
  2. Inserire la frequenza dell'effetto Cloudy *(vedi figura pag. 13)*
  3. Cliccare “OK” per salvare

Manual Cloudy Mode (Modalità manuale di controllo nuvolosità)



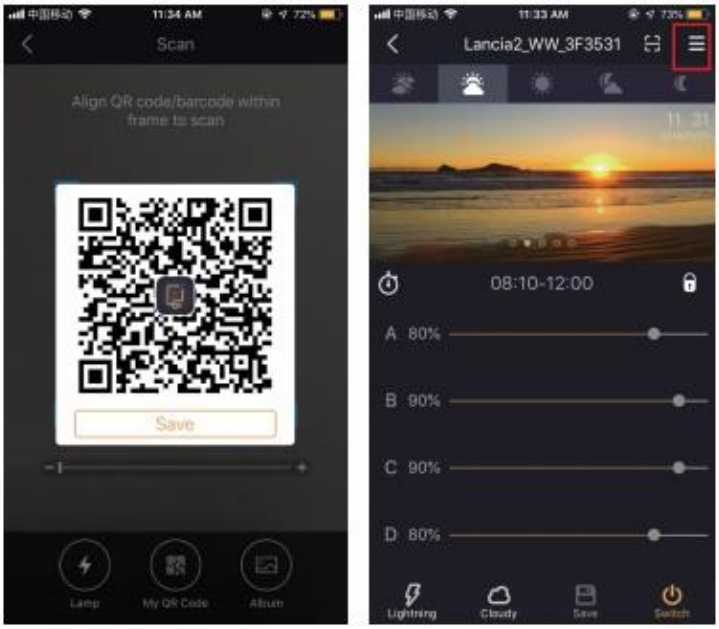
- Cliccare … per attivare la Cloudy Mode manuale *(vedi figura pag. 14)*
- 1. Inserire la durata della Cloudy mode *(vedi figura pag. 14)*
  2. Inserire la frequenza dell'effeto Cloudy *(vedi figura pag. 14)*
  3. Cliccare “OK” per salvare

LED Light Data Sharing Function (Funzione di condivisione dei dati con luce a LED)

- Cliccare -- per accedere all'interfaccia per scannerizzare il QR code della condivisione dei dati *(vedi figura pag. 15)*
- 1. QR code scanning (applicato solo ai QR code generati da questo software) *(vedi figura pag. 15)*
  2. Bottone per spegnere e accendere il flash del proprio cellulare *(vedi figura pag. 15)*
  3. Cliccare per generare un QR code basato sui dati correnti *(vedi figura pag. 15)*
  4. Bottone per accedere all'album sul proprio telefono *(vedi figura pag. 15)*

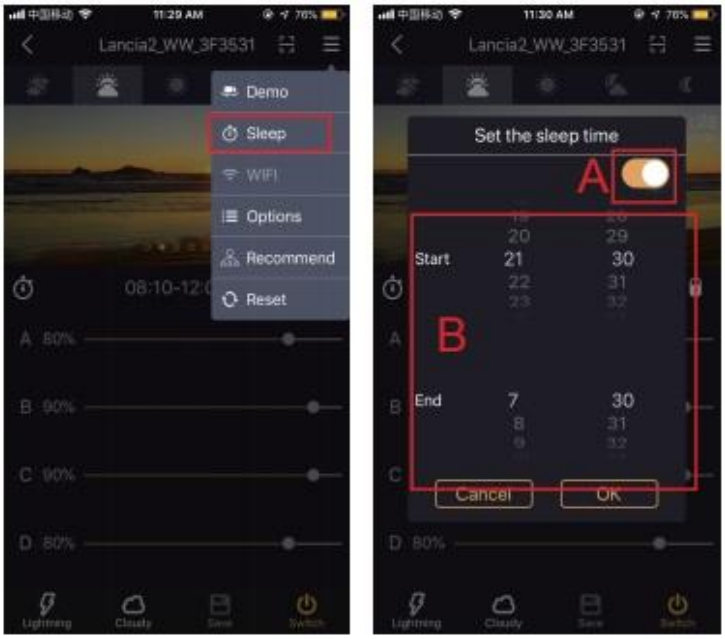
  5. QR code data preview interface: far scorrere a sinistra e a destra per vedere l'anteprima dei dati dei differenti periodi e i corrispondenti effetti della lucentezza *(vedi figura pag. 16)*
  6. Cliccare “Sync per sincronizzare i dati della luce dei led *(vedi figura pag. 16)*
  Nota: questo QR code è scannerizzabile solo con l'app Horizon Aqua
- Cliccare My QR Code per scannerizzare
- 1. Cliccare “Save” per salvare il QR code sull'album del tuo cellulare
  2.Cliccare “Share” per condividere il QR code

Demo mode



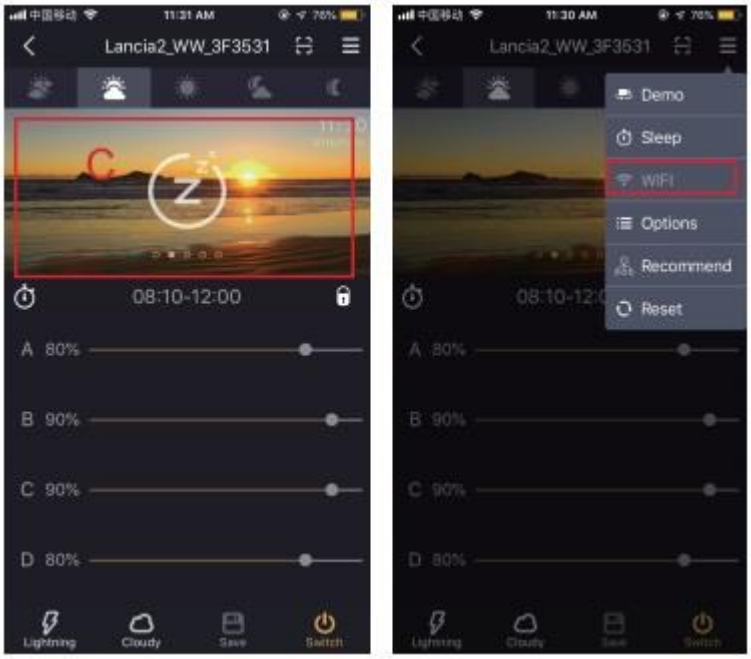
- Cliccare … *(vedi figura pag. 18)*
- Cliccare "Demo" [questa funzione è per mandare avanti veloce le impostazioni della tua luce (inclusi i tempi di esecuzione e lucentezza di ogni canale) ad una velocità di 10 mins/s]
- La luce resterà nella modalità Demo finchè non verrà cliccato "EXIT" per uscire

Sleep Time Setting (Settaggio tempo di spegnimento)



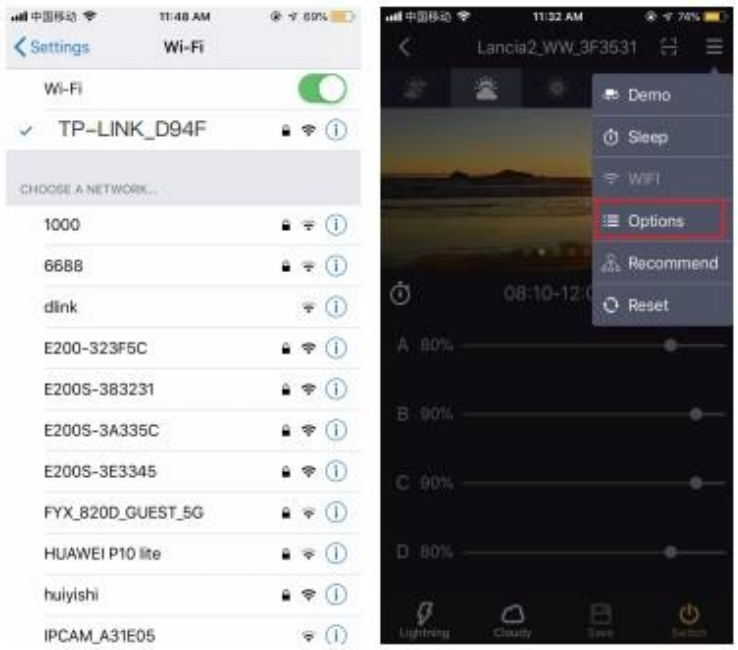
- Cliccare "Sleep time" *(vedi figura pag. 20)*
- A. Sleep time acceso/spento *(vedi figura pag. 20)*
  B. Far scorrere i numeri per impostare l'inizio e la fine della modalità Sleep time. Cliccare "OK" per salvare *(vedi figura pag. 20)*
  C. indica che la luce è in modalità Sleep *(vedi figura pag. 21)*

WI-FI Setting

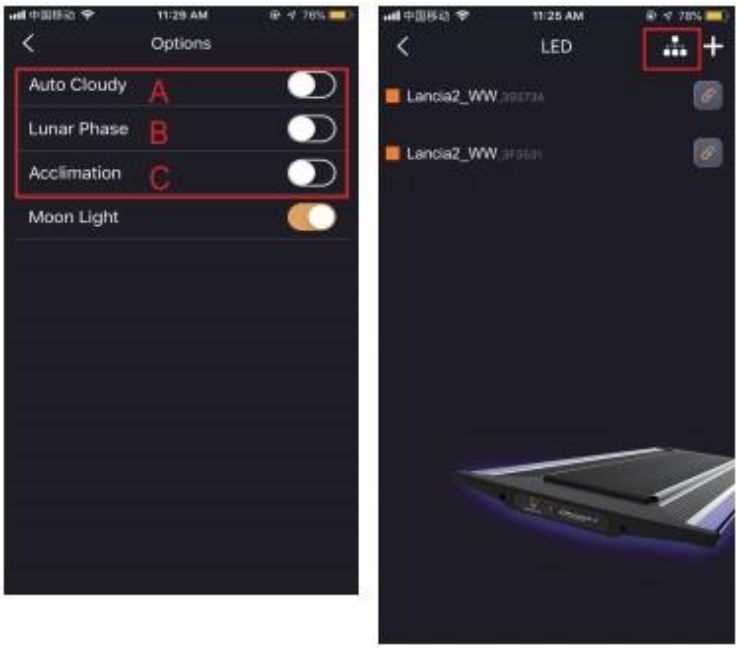


- Cliccare “WIFI Setting” *(vedi figura pag. 21)*
- Cliccare il router da connettere
- Inserire la password del WIFI
- Dopo aver connesso il tuo dispositivo al router, puoi controllare i led della luce via router (le luci lampeggeranno 4 volte con una luce bianca)

Professional Breeding Function (Funzione di alimentazione)



- Cliccare “Options” *(vedi figura pag. 23)*



- A. **Auto Cloudy (Auto ombreggiatura)** ***(vedi figura pag. 25)***
  Auto Cloudy simula gli effetti della luce di una giornata soleggiata con le nuvole che si muovono in cielo. Quando questa modalità è attiva, delle nuvole si muoveranno durante l'alba, il giorno e il tramonto. I movimenti delle nuvole cambiano a seconda della stagione.

- B. **Lunar Phase (Fase lunare)** ***(vedi figura pag. 25)***

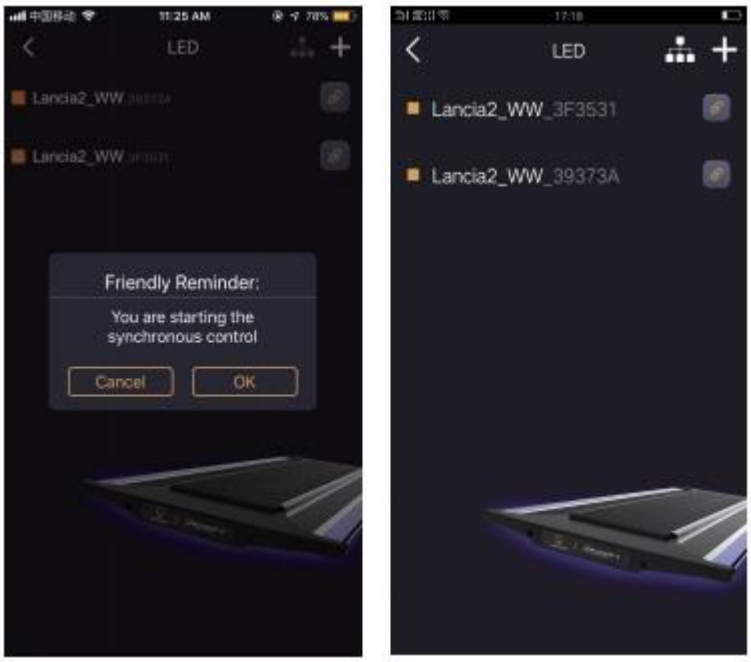
  Dato che la luna si muove nel cielo durante la notte, la sua forma cambia di notte in notte, cosa nota come il cambiamento delle fasi lunari. Lunar phase risulterà con dei cambiamenti di luce durante la notte e gli organismi acquatici formeranno il loro ritmo biologico basandosi sui cambiamenti delle fasi lunari, come la propagazione dei coralli e l'accoppiamento dei pesci. La funzione lavorerà durante la notte.

- C. **Acclimation (Acclimatazione)*(vedi figura pag. 25)***

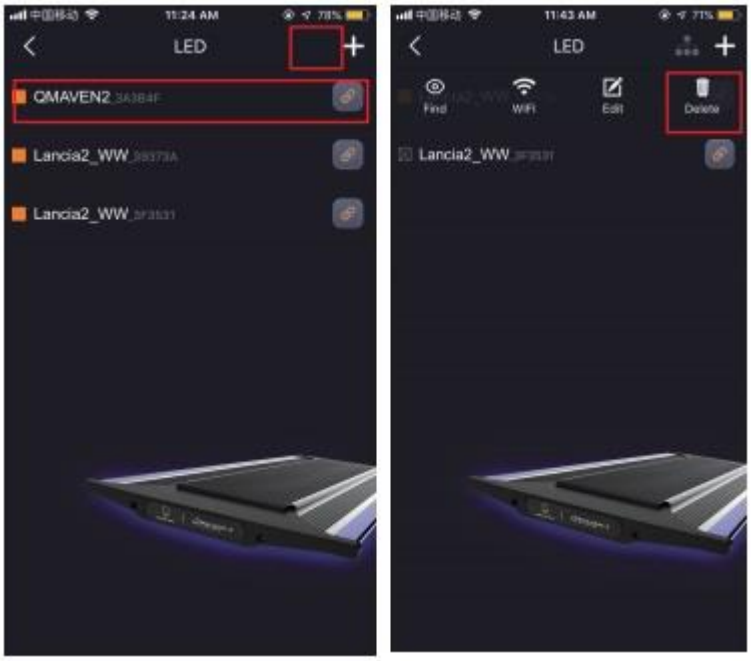
  Quando gli organismi acquatici vengono messi in un nuovo ambiente, il cambiamento della luce porterà al loro adattamento biologico. Avranno bisogno di un periodo di tempo per adattarsi alle nuove condizioni di luce. La funzione prevede 10 giorni di adattamento per gli organismi nuovi. Dopo 10 giorni la luce tornerà alla sua normale modalità. Quando questa funzione è attiva, Auto Cloudy e Lunar Phase si disattiveranno in automatico.

Sync Control (Controllo sincronizzazione)

- Quando due luci dello stesso modello sono collegate allo stesso router l'icona del sync apparirà
- Cliccare l'icona sync e confermare *(vedi figura pag. 26)*

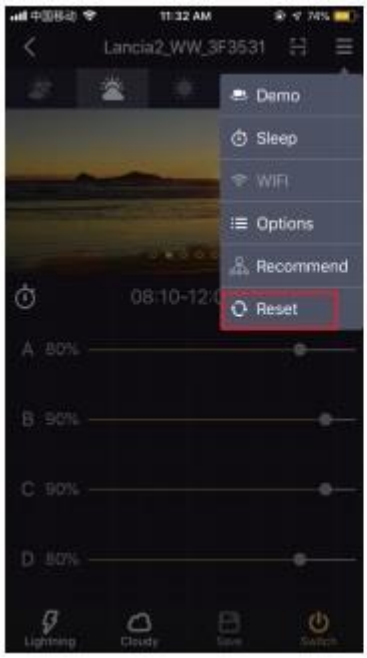


- Cliccare ogni luce per aggiustare e controllare le impostazioni
- Quando ci sono due modelli diversi di luce l'icona sync non apparirà
- Cliccare il pulsante di modifica per eliminare il modello differente e l'icona sync apparirà nuovamente *(vedi figura pag. 27)*



Reset to Default Settings (Reset impostazioni di fabbrica)

- Cliccare “Default Settings” *(vedi figura pag. 28)*
- Cliccare “OK” per resettare le impostazioni alla modalità di default



Reset by Controller

Hold the adapter's end of the WiFi controller for 10 seconds. Once the light fixture flashes, it indicates a successful reset.

- Stringere la fine dell'adattatore del WIFI controller per 10 secondi.
- Quando le luci emetteranno un falsh, questo indicherà che il reset è stato completato con successo

Tabella per acqua dolce e salata

Freshwater

Model	Power	Suitable tank size
ZP4000-300P	10W	(12-16 INCH/30-40 CM)
ZP4000-438P	16W	(16-22 INCH/40-55 CM)
ZP4000-590P	24W	(22-28 INCH/55-70 CM)
ZP4000-742P	28W	(28-33 INCH/70-85 CM)
ZP4000-895P	36W	(33-39 INCH/85-100 CM)
ZP4000-1047P	44W	(39-47 INCH/100-120 CM)
ZP4000-1200P	48W	(47-55 INCH/120-140 CM)
ZP4000-1500P	56W	(59-67 INCH/150-170 CM)

Marine

Model	Power	Suitable tank size
ZP4000-300M	10W	(12-16 INCH/30-40 CM)
ZP4000-438M	16W	(16-22 INCH/40-55 CM)
ZP4000-590M	24W	(22-28 INCH/55-70 CM)
ZP4000-742M	28W	(28-33 INCH/70-85 CM)
ZP4000-895M	36W	(33-39 INCH/85-100 CM)
ZP4000-1047M	44W	(39-47 INCH/100-120 CM)
ZP4000-1200M	48W	(47-55 INCH/120-140 CM)
ZP4000-1500M	56W	(59-67 INCH/150-170 CM)