

MANUALE D'USO DELL' HeliaLux SmartControl - 2.0



www.juwel-aquarium.com

Introduzione

Congratulazioni per aver scelto un acquario JUWEL Aquarium. Grazie per la fiducia accordataci.

Si prega di leggere accuratamente tutti i capitoli del presente manuale d'uso e verificare la completezza della fornitura del vostro prodotto JUWEL. Si prega di osservare le avvertenze sulla sicurezza nonché i consigli per quanto riguarda la manutenzione e la cura.

Questo manuale d'uso è stato redatto con la massima accuratezza per fornire informazioni corrette e dettagliate.

Per eventuali errori di stampa e altri tipi di errori non possiamo però assumerci alcuna responsabilità. I dati tecnici sono da ritenersi indicativi. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.



- · Gli apparecchi elettrici devono essere usati solo in locali chiusi.
- In caso di danneggiamento o malfunzionamento, non aprire mai l'HeliaLux SmartControl né riparare il cavo di collegamento. In caso di danneggiamenti si deve sostituire sempre l'intero apparecchio.
- Per motivi di sicurezza è consentito usare l'HeliaLux SmartControl solo con una lampada originale JUWEL HeliaLux e un alimentatore a spina JUWEL.
- Impiego solo con un salvavita, max. 30 mA.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire da 8 anni di età e da persone con limitate capacità fisiche, sensoriali e intellettuali o con poca esperienza e/o poche conoscenze, a patto che vengano sorvegliati da altre persone o ricevano da loro istruzioni su come usare tale apparecchio in tutta sicurezza e che siano in grado di comprendere i possibili rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio e devono essere sorvegliati durante la pulizia e la manutenzione da parte dell'utente.
- L'apparecchio può contenere componenti di piccole dimensioni. Tenerli fuori della portata dei bambini piccoli.
- Non gettare assolutamente nel fuoco l'apparecchio o le batterie.
- Proteggere l'HeliaLux SmartControl dal bagnato, dalla polvere, dai liquidi e dai vapori.
- Non staccare l'HeliaLux SmartControl dalla tensione di rete durante l'aggiornamento del firmware. La conseguente perdita di dati potrebbe rendere impossibile il funzionamento del vostro apparecchio.

La dichiarazione di conformità UE semplificata di cui all'articolo 10, paragrafo 9, deve essere presentata come segue: Il fabbricante, JUWEL Aquarium AG & Co. KG, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio HeliaLux SmartControl è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.juwel-aquarium.de/en/declaration-of-conformity/

Produttore: JUWEL Aquarium AG & CO. KG Indirizzo: Karl-Göx-Str. 1, 27356 Rotenburg Wümme, Germany

Lista modelli

Model List

Articolo	Codice articolo	Tensione di ingresso	TA (°C)	Potenza nominal di uscita	^e Tensione di uscita	Range di frequenze
HeliaLux SmartControl	48996	24 V DC	TA: 40 °C	1W	24 V DC	2,4 GHz



BATTERY: CR2025, LITHIUM-MANGANDIOXID

Insieme della fornitura

L'insieme della fornitura comprende:

1x HeliaLux SmartControl

1x QuickStart

1x manuale d'uso DVD

Accessori opzionali

A. HeliaLux Spectrum Splitter - Per il funzionamento di due HeliaLux Spectrum - Codice prodotto: 48998
 B. HeliaLux LED Splitter - Per il funzionamento di una o due HeliaLux LED - Codice prodotto: 48997

Collegamento dell'HeliaLux SmartControl

Con l'HeliaLux SmartControl si può comandare la lampada intercambiabile HeliaLux Spectrum. Insieme allo splitter, disponibile come optional, si può comandare anche la lampada intercambiabile HeliaLux LED. Gli splitter, disponibili come optional, consentono il funzionamento di una o due lampade HeliaLux con uno SmartControl.

Per l'HeliaLux SmartControl sono disponibili quattro varianti di funzionamento:

Variante A: HeliaLux SmartControl + 1x HeliaLux Spectrum (4 colori)

Variante B: HeliaLux SmartControl + HeliaLux Spectrum Splitter + 2x HeliaLux Spectrum (4 colori)

Variante C: HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 1x HeliaLux LED (2 colori)

Variante D: HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 2x HeliaLux LED (2 colori)

f Avvertenza

Selezionare la propria variante dall'interfaccia utente. Vedere in merito il punto 'Scelta del tipo di lampada'.

Variante A

HeliaLux SmartControl + 1x HeliaLux Spectrum (4 colori)

1. Collegare i due connettori dell'HeliaLux SmartControl con quelli della lampada HeliaLux Spectrum e dell'alimentatore come indicato in figura e avvitare a fondo gli anelli di chiusura sui connettori a vite.

2. Collegare la spina dell'alimentatore alla tensione di rete e accendere l'alimentatore.



Variante B

HeliaLux SmartControl + HeliaLux Spectrum Splitter + 2x HeliaLux Spectrum (4 colori)

Per poter usare due HeliaLux Spectrum con l'HeliaLux SmartControl occorre un HeliaLux Spectrum Splitter, codice prodotto: 48998

Lo splitter consente il funzionamento di una o due lampade con l'HeliaLux SmartControl.

1. Collegare i connettori dell'HeliaLux SmartControl, dello splitter, degli alimentatori e delle lampade come indicato in figura e avvitare a fondo gli anelli di chiusura sui connettori a vite.

2. Collegare le spine degli alimentatori alla tensione di rete e accendere gli alimentatori.



Variante C

HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 1x HeliaLux LED (2 colori)

Per poter usare la HeliaLux LED Daylight (2 colori) con l'HeliaLux SmartControl occorre un HeliaLux LED Splitter codice prodotto: 48997

Lo splitter consente il funzionamento di una o due lampade con l'HeliaLux SmartControl.

1. Collegare i connettori dell'HeliaLux SmartControl, dello splitter, dell'alimentatore e della lampada come indicato in figura e avvitare a fondo gli anelli di chiusura sui connettori a vite.

2. Collegare la spina dell'alimentatore alla tensione di rete e accendere l'alimentatore.



Variante D

HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 2x HeliaLux LED (2 colori)

Per poter usare due HeliaLux LED (2 colori) con l'HeliaLux LED SmartControl occorre un HeliaLux LED Splitter, codice prodotto: 48997

Lo splitter consente il funzionamento die una o due lampade con l'HeliaLux SmartControl.

1. Collegare i connettori dell'HeliaLux SmartControl, dello splitter, degli alimentatori e delle lampade come indicato in figura e avvitare a fondo gli anelli di chiusura sui connettori a vite.

2. Collegare la spina alla tensione di rete e accendere gli alimentatori.



Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode

1. Alla consegna, l'HeliaLux SmartControl è impostato in modo da avviarsi all'accensione in Access Point Mode (AP-Mode). L'Access Point Mode crea una propria rete wireless alla quale si possono collegare apparecchi Wi-Fi compatibili (smartphone, tablet e computer).

- Se non si usa lo SmartControl in Access Point Mode ma lo si connette alla propria rete domestica, leggere quanto riportato al punto 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- In alternativa si può riportare lo SmartControl all'Access Point Mode. Si veda in merito 'Commutazione dalla rete domestica all'Access Point Mode'.

2. Connettersi alla rete Wi-Fi disponibile del proprio HeliaLux SmartControl. Alla consegna, il nome della rete Wi-Fi è "HLSmartControl".

3. Digitare la password Wi-Fi. La password impostata alla consegna è: 'password'

4. Una volta stabilita la connessione si attiva l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl digitando l'indirizzo IP **(192.168.4.1)** nella riga dell'indirizzo del proprio browser internet. In alternativa, l'interfaccia utente si può attivare anche digitando "http://local.HLSmartControl" nella riga dell'indirizzo del proprio browser internet.

Avvertenza: Si consiglia di usare browser internet attualmente/comunemente

Info

Aalla consegna l'apparecchio è configurato come segue:

Nome rete SSID: HLSmartControl

Password Wi-Fi: password

IP per l'interfaccia utente: 192.168.4.1

In alternativa "http://local.HLSmartControl" (solo in AP-Mode)



7:41 Profile 1

Impostazioni di base

Scelta della lingua

- 1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.
- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- 2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' (Settings) del menu principale.

3. Navigare fino al punto 'Impostazioni generali' (General Settings) e selezionare la propria lingua desiderata dall'elenco 'Lingua' (Language).

4. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '-.



Selezione del tipo di lampada

- 1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.
- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- 2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' (Settings) del menu principale.

3. Navigare fino al punto 'Impostazioni generali' (General Settings) e selezionare la propria configurazione dall'elenco 'Tipo di lampada' (Lamp type).

Si può scegliere tra le seguenti configurazioni:

- HeliaLux Spectrum (1x HeliaLux Spectrum o 2x HeliaLux Spectrum con comando sincrono)
- HeliaLux LED 2Ch (1x HeliaLux LED o 2x HeliaLux LED con comando sincrono)
- HeliaLux LED 2x 2Ch (2x HeliaLux LED con comando seperato)
- 4. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '-.

Avvertenza: Cambiando il tipo di lampada si riportano tutti i profili configurati alle impostazioni di fabbrica.



Impostazione della data e dell'ora

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.

- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.

2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' (Settings) del menu principale.

3. Navigare fino al punto 'Data e ora' (Date and time) e impostare la data, l'ora e il fuso orario.

Info: il fuso orario garantisce il corretto passaggio tra ora legare e ora solare.

4. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '<'.

Info

l'ora e la data si possono impostare automaticamente da internet. A tale scopo, l'HeliaLux SmartControl deve essere collegato alla rete domestica e questa deve avere accesso a internet (si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica').

Per poter richiamare l'ora occorre impostare il fuso orario corretto. Il richiamo della data e dell'ora da internet può richiedere fino a 30 secondi.



Profili luminosi

Con l'HeliaLux SmartControl si possono creare fino a 8 profili luminosi diversi. Ad ogni giorno della settimana si può assegnare un profilo luminoso personalizzato. Un profilo luminoso può contenere fino a 16 fasi di illuminazione personalizzate con le quali si possono impostare nel corso della giornata tutti i colori della propria lampada HeliaLux.

Avvertenza: Nelle impostazioni di fabbrica dell'HeliaLux SmartControl il profilo luminoso Profilo 1 (Standard) è assegnato a tutti e 7 i giorni della settimana. Sono disponibili altri quattro profili luminosi preconfigurati. Questi profili luminosi possono essere modificati in qualsiasi momento. Leggere in merito 'Configurazione dei profili luminosi'.

Per ogni fase di illuminazione si deve impostare un orario target personalizzato e l'intensità luminosa da raggiungere con i singoli colori. Il momento di partenza di una fase di illuminazione è automaticamente il punto finale definito per la precedente fase di illuminazione.

Avvertenza: Se l'intensità luminosa impostata per due fasi di illuminazione consecutive è identica, la luminosità tra queste fasi rimane costante.



Profili luminosi preconfigurati

A partire dalla versione del Firmware 2.0, l'HeliaLux SmartControl dispone di cinque profili luminosi preconfigurati. I profili luminosi sono:

1. Profilo 'Standard'

Il profilo luminoso 'Standard' è caratterizzato dal sorgere del sole molto presto che perdura per 1,5 ore, da una illuminazione diurna calda, da una pausa pranzo di 3 ore e da un tramonto lento. Grazie alla fase di illuminazione ridotta a mezzogiorno, questo profilo consente un'illuminazione di lunga durata fino alle ore serali, senza stimolare troppo la crescita di piante e quindi eventualmente di alghe. Il profilo è completato da una tenue illuminazione a luce lunare durante la notte. Questo profilo luminoso è particolarmente adatto per un acquario comunitario.

2. Profilo 'Standard senza pausa pranzo'

Il ciclo quotidiano del profilo luminoso 'Standard senza pausa pranzo' inizia nelle ore della tarda mattinata e rinuncia alla pausa pranzo. Per questo motivo questo profilo luminoso è adatto per gli acquari da ammirare tutto il giorno in tutto lo splendore di colori. Sin dalle ore 9 un prolungato sorgere del sole provvede ad avviare il profilo luminoso. Dopo un'illuminazione della durata di circa 8 ore, un tramonto di un'ora introduce un'illuminazione a luce lunare. Questo profilo luminoso è particolarmente adatto a per un acquario comunitario.

3. Profilo 'Biotop Malawi /Tanganica'

Il profilo luminoso 'Biotop Malawi /Tanganica' è ispirato alle condizioni di luce di entrambi i laghi di fossa tettonica africani in Malawi e Tanganica. Una intensità luminosa ridotta crea l'habitat ideale per i vostri ciclidi. Oltre all'atmosfera luminosa tipicamente bluastra dei laghi di fossa tettonica, è stata data un'enorme importanza alla resa dei colori dei vostri pesci. Il ciclo quotidiano è completato da sorgere del sole e tramonto più rapidi, che corrispondono alle ore dei tropici africani.

4. Profilo 'Biotop Amazzonia'

Il profilo luminoso 'Biotop Amazzonia' è ispirato alle condizioni di luce in Amazzonia. In conseguenza della vicinanza all'Equatore, il ciclo quotidiano in Amazzonia è caratterizzato da un sorgere del sole breve, un mezzogiorno caldo seguito da forti piovaschi con la presenza di copiosa nuvolosità e da un tramonto a conclusione della giornata. Il fenomeno meteorologico del piovasco in questo profilo luminoso è stato riprodotto mediante un effetto di nuvolosità di intensità crescente.

5. Profilo 'Aquascape'

Il profilo luminoso 'Aquascape' offre la massima resa luminosa ed è quindi particolarmente adatto per gli acquari con una vegetazione intensiva, che ha bisogno di molta luce per crescere. Con una intensità luminosa completa per un intervallo di 11 ore, le vostre piante riceveranno luce sufficiente per svilupparsi in maniera ottimale. Lo spettro dei colori blu è stato leggermente ridotto. Il profilo è completato da un sorgere del sole e un tramonto di 1 ora.

Ogni profilo luminoso preconfigurato può essere caricato in uno degli 8 profili a disposizione. Il profilo luminoso può all'occorrenza essere adattato ai desideri e alle esigenze individuali.

Configurazione di profili luminosi

È possibile regolare individualmente gli orari target e le intensità luminose delle singole fasi di illuminazione nonché aggiungere o rimuovere altre fasi. È possibile definire per ogni profilo luminoso fino a 16 fasi di illuminazione.

Modifica dei profili luminosi

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.

- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- 2. Selezionare l'opzione 'Profili' (Profiles) del menu principale.
- 3. Selezionare uno degli 8 profili cliccando sul nome del profilo.
- 4. Se necessario, dare un nome al proprio profilo (ad es. "Giorno lavorativo").

5. Definire prima nella fase 1 (inizio del giorno) l'intensità luminosa con cui deve aver inizio il profilo selezionato alle ore 00:00.

Info

Il momento di partenza di una fase di illuminazione viene impostato automaticamente e corrisponde al punto finale definito per la precedente fase di illuminazione.

Esempio del tempo di partenza automatica di una fase di illuminazione

La prima fase di un profilo inizia sempre alle ore 00:00.

Le fasi configurate sono 2. La fase 1 viene predefinita dal sistema e non si può rimuovere. L'orario target predefinito è 00:00. La fase 2 inizia alle ore 00:00 e termina alle 08:45. Aggiungiamo la fase 3 con l'orario target delle 12:00 cliccando sul pulsante "+". Il sistema imposta l'orario di partenza della nuova fase aggiunta alle ore 08:45.

6. La fase di illuminazione si apre cliccando su di essa. Impostare l'intensità target desiderata per i rispettivi colori di ciascuna fase di illuminazione usando i regolatori di colore a cursore.

Info: Il regolatore a cursore per la modalità live definisce se l'impostazione dell'intensità target desiderata dei rispettivi colori della luce viene visualizzata come anteprima live sulla lampada intercambiabile HeliaLux che avete collegato.

Se il regolatore a cursore live è disattivato, eventuali impostazioni di colori non influiscono in alcun modo sulla riproduzione dell'illuminazione attuale. Con il regolatore a cursore live attivato, l'impostazione del colore che avete effettuato viene visualizzata in tempo reale sulla vostra lampada intercambiabile HeliaLux.

7. Impostare gli effetti di nuvolosità desiderati. Si veda 'Impostare gli effetti di nuvolosità'.

8. Confermare l'impostazione cliccando sul pulsante ' .

9. Selezionare poi gli orari target desiderati delle successive fasi di illuminazione.

10. Confermare l'impostazione cliccando sul pulsante '.

2		WOCHENPLAN	PROFILE	
3	P1	Profile 1		\rightarrow
	P2	Profile 2		>
	P3	Profile 3		>
	P4	Profile 4		>
	P5	Profile 5		>
	P6	Profile 6		>
	P7	Profile 7		>
	P8	Profile 8		>



Info

La nuova fase di illuminazione aggiunta viene inserita automaticamente in ordine cronologico nell'elenco delle fasi esistenti.

Impostare gli effetti di nuvolosità

In qualsiasi fase della giornata è possibile attivare l'effetto nuvolosità. Con questa impostazione, potete definire quanto intense devono essere le nuvole (intensità della nuvolosità) e quanto rapidamente si muovono (passaggio delle nuvole nel cielo).

Nei tre rispettivi livelli selezionare l'intensità della nuvolosità desiderata e il passaggio del nuvole nel cielo.

- 1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.
- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- 2. Selezionare l'opzione 'Profili' del menu principale.
- 3. Selezionare uno degli 8 profili cliccando sul nome del profilo.
- 4. Selezionare una fase di illuminazione e aprirla cliccando.
- 5. Definire l'intensità della nuvolosità desiderata.

Info: L'intensità della nuvolosità è definita dall'atmosfera luminosa nel vostro acquario. Al livello 0 l'intensità della nuvolosità è disattivata. Dal livello 1 al livello 3, l'atmosfera luminosa si scurisce progressivamente ogni volta del 20%.

6. Definire il passaggio delle nuvole nel cielo desiderato.

Info: Il passaggio delle nuvole nel cielo è definito dal numero e dalla frequenza delle nuvole. Al livello 0 il passaggio delle nuvole nel cielo è disattivato. Dal livello 1 al livello 3 il passaggio delle nuvole nel cielo aumenta.

7. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '-.

Fase di illuminazione con intensità luminosa costante

Se si desidera che la luce emessa durante una fase non cambi, assicurarsi che i valori dell'intensità target siano gli stessi della fase precedente.

Esempio: la fase 2 termina alle ore 08:45 con un'intensità target di: bianco: 50%, rosso: 80%, verde: 75%, blu: 50%. Applicare questi valori all'intensità target della fase 3 per mantenere costante l'intensità luminosa durante questa fase.

Aggiungere una fase di illuminazione

1. Cliccare al centro delle due fasi, all'interno delle quali si desidera aggiungere una nuova fase, sul pulsante "+".

Info: La nuova fase aggiunta si espande e viene memorizzata in blu.

2. Definire l'orario target desiderato cliccando sull'ora.

3. Selezionare quindi l'intensità target desiderata per la fase aggiunta, come descritto nel punto 7 (Modifica dei profili luminosi).

4. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '✓'.

Info: L'intensità target della nuova fase aggiunta viene acquisita dalla fase precedente.





Rimuovere una fase di illuminazione

1. Cliccando sul simbolo del cestino si rimuove una fase di illuminazione esistente.

2. Confermare la cancellazione cliccando sul simbolo sottostante ' \checkmark '.

2	×	Profil exp	portieren	\checkmark
	21:30	Tagesende	ZIELZEIT	>
	20:00	21:30	ZIELZEIT	> 🔟
	19:30	20:00	ZIELZEIT	> 🔟
	15:00	19:30	ZIELZEIT	> 🔟
	14:45	15:00	ZIELZEIT	> 🔟
1	12:15	14:45	ZIELZEIT	> 🔟
	12:00	12:15	ZIELZEIT	> []]

Esportare e importare i profili luminosi

Profili luminosi definiti possono essere esportati e nuovamente importati. Questo consente di salvare e condividere i profili a livello locale.

Esportare profili luminosi

- 1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.
- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.

2. Cliccare sul menu principale "Profili" e aprire il profilo da esportare.

3. Navigare verso il basso e cliccare su "Esporta profilo". Il profilo selezionato viene esportato.



Importare profili luminosi

- 2. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.
- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.

2. Cliccare sul menu principale "Profili" e aprire il profilo, nel quale volete importare il nuovo profilo luminoso.

3. In alto nella pagina passare dall'opzione del menu "Fasi di luci" a "Caricare un profilo".

4. Cliccare sul sottostante simbolo per importare il profilo desiderato.

Info: Il nome del profilo assegnato durante l'esportazione del profilo luminoso viene acquisito durante l'importazione.

5. Cliccare sul pulsante "✓" per salvare e attivare il profilo importato.



Caricare un profilo luminoso preconfigurato

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.

- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.

2. Cliccare sull'opzione del menu "Profili" e aprire il profilo, nel quale volete caricare il profilo luminoso preconfigurato.

3. In alto nella pagina passare dall'opzione del menu "Fasi di luci" a "Caricare un profilo".

Avvertenza: Se il vostro HeliaLux SmartControl è integrato alla rete domestica e questa è collegata a internet, selezionando il profilo supportate le relative immagini del profilo.

4. Selezionare il profilo luminoso preconfigurato desiderato cliccando sul pulsante "+".

Info: Il profilo luminoso preconfigurato viene caricato nell'opzione del menu "Fasi di luce" e può all'occorrenza essere adattato ai desideri e alle esigenze individuali.

5. Cliccare sul pulsante "
" per salvare e attivare il profilo selezionato.



Assegnazione di profili luminosi ai giorni della settimana

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.

- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.

2. Configurare il proprio profilo luminoso come descritto nella sezione 'Configurazione di profili luminosi'.

Avvertenza: Nelle impostazioni di fabbrica dell'HeliaLux SmartControl è già preconfigurato un profilo luminoso (profilo 1) assegnato a tutti e 7 i giorni della settimana. Questo profilo si può modificare in qualsiasi momento. Leggere in merito 'Configurazione dei profili luminosi'.

3. Selezionare l'opzione 'Piano settimanale' (Weekdays) del menu principale.

4. Cliccare sull'elenco accanto al giorno della settimana e selezionare il profilo desiderato per questo giorno.

5. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '<'.



Schermata "Stato" dell'interfaccia utente

Grafico dell'illuminazione del profilo selezionato

Il grafico dell'illuminazione rappresenta il profilo luminoso dell'attuale giorno della settimana.



Simulazione manuale dell'ora del giorno

Con la simulazione manuale dell'ora del giorno si può simulare con effetto accelerato il profilo luminoso dell'attuale giorno della settimana muovendo il regolatore a cursore sul grafico.

Attivazione della simulazione manuale dell'ora del giorno:

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.

- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- 2. Selezionare l'opzione 'Stato' (State) del menu principale.
- 3. Attivare il regolatore a cursore per la simulazione manuale dell'ora del giorno.

4. Muovere il regolatore a cursore sul grafico per simulare con effetto accelerato l'andamento della giornata.



Comando manuale dei colori della luce

Attivazione della simulazione colori manuale:

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.

- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- 2. Selezionare l'opzione 'Stato' (State) del menu principale.
- 3. Attivare il regolatore a cursore per il comando manuale dei colori della luce.

Info

Se il comando manuale non viene disattivato, rimane normalmente attivo per 60 minuti e si può prolungare, se necessario, fino a 24 ore. Quindi lo SmartControl torna alla modalità di funzionamento automatico.

4. Impostare la luminosità dei singoli colori della luce con i regolatori a cursore dei colori.



HeliaLux SmartControl nella rete domestica

Per raggiungere comodamente l'HeliaLux SmartControl, si può connettere l'apparecchio con la rete domestica. In questa modalità di connessione non occorre connettere manualmente l'HeliaLux SmartControl tramite l'Access Point Mode.

Se la propria rete domestica è connessa a internet, sono disponibili le seguenti opzioni supplementari:

- Rilevamento automatico della data e dell'ora
- Installazione di aggiornamenti del firmware

Connessione con la rete domestica

1. Stabilire la connessione con l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl (si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode').

2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' del menu principale.

3. Navigare fino al punto 'Rete domestica'.

4. Attivare il regolatore a cursore 'Connetti a rete domestica'. Viene avviata la ricerca delle reti WLAN disponibili.

5. Selezionare la rete Wi-Fi con cui si desidera connettere l'HeliaLux SmartControl.

6. Digitare la password della rete Wi-Fi selezionata.

7. Confermare l'impostazione cliccando sul pulsante ' .

8. Confermare il messaggio del sistema sul controllo della connessione WLAN cliccando sul pulsante 'OK'. L'HeliaLux SmartControl controlla adesso la connessione alla vostra rete domestica.

9. Se il controllo della connessione ha esito positivo, viene visualizzato l'indirizzo IP con cui è possibile raggiungere il proprio SmartControl nella rete domestica. Annotare tale indirizzo. Confermare di aver preso nota dell'indirizzo IP e quindi cliccare sul pulsante 'Connetti' per connettersi alla rete domestica.

10. Dopo aver completato la connessione, assicurarsi che il dispositivo sia connesso alla rete domestica. Quindi aprire l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl immettendo nella barra degli indirizzi del browser internet l'indirizzo IP annotato al punto 9.

Info

Durante la connessione alla rete domestica lampeggia il LED di rete blu dell'apparecchio. Una volta stabilita con successo la connessione, il LED di rete blu rimane acceso.



Verbindungstest war erfolgreich.
HLSmartControl wird in Ihrem Heimnetzwerk wie folgt erreichbar sein:
A: Ihr Heimnetzwerk unterstützt die Namensauflösung:
http://HLSmartControl
B: Ihr Heimnetzwerk unterstützt die Namensauflösung nicht. IP-Adresse:
http://192.168.1.100
ACHTUNG: Ein Neustart des Routers könnte zur Vergabe einer neuen IP- Adresse führen.
Ich habe mir die IP-Adresse notiert unter welcher HLSmartControl in meinem Heimnetzwerk erreichbar sein wird.
Verbinden Zurück

Avvertenza: Se la connessione all'interfaccia utente nella rete domestica non riesce (il LED di rete blu non rimane acceso neanche dopo 30 secondi), è possibile riattivare temporaneamente nell'HeliaLux SmartControl l'Access Point Mode con la seguente combinazione di tasti e ripetere i passaggi da 1 a 10. Premere 1 volta il tasto 'Reboot' e 1 volta il tasto 'Mode'.

Per ulteriori informazioni in caso di errori di connessione si rimanda al capitolo 'Come risolvere i problemi in autonomia'.

Richiamo dell'interfaccia utente con connessione alla rete domestica attiva

1. Assicurarsi che l'HeliaLux SmartControl sia collegato correttamente alla rete domestica (si veda capitolo 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica').

2. Assicurarsi che il proprio terminale (ad es. smartphone o computer), con cui si vorrebbe comandare lo SmartControl, sia connesso alla stessa rete domestica.

3. Richiamare l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl inserendo nel browser internet l'indirizzo IP annotato.

Avvertenza

Se si perde l'indirizzo IP assegnato durante il controllo della connessione, lo si trova nell'interfaccia di amministrazione del proprio router. In caso di caduta di tensione o di altri problemi di connessione, è possibile che il router abbia assegnato un nuovo indirizzo IP.

Soluzione 1: reimpostare il proprio HeliaLux SmartControl in modalità AP (a tale scopo leggere il punto "Commutazione dalla rete domestica all'Access Point Mode") e riconnettersi alla rete domestica (v. punto "Connessione con la rete domestica".)

Soluzione 2: in alternativa è possibile assegnare allo SmartControl un indirizzo IP fisso, tramite il quale è possibile accedere in modo permanente all'HeliaLux SmartControl. Leggere in merito il punto 'Assegnazione di un indirizzo IP fisso nella rete domestica'. Assicurarsi, in tal caso, che l'indirizzo IP scelto sia compatibile con la propria rete domestica.

Molti router in commercio supportano la tecnologia di definizione nome. In tal modo si apre l'interfaccia utente inserendo nel browser internet il seguente indirizzo: "http://HLSmartControl".

Avvertenza

Se si è modificato il nome della rete (SSID) dell'HeliaLux SmartControl, si può raggiungere l'interfaccia utente con il seguente indirizzo: "http://"nome_rete_propria"" (senza le virgolette). Ciò a patto che il proprio router supporti la definizione del nome.

Commutazione dalla rete domestica all'Access Point Mode

Alternativa 1 - Cambio tramite l'interfaccia utente

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl. Si veda 'Richiamo dell'interfaccia utente con connessione alla rete domestica attiva'.

2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' (Settings) del menu principale.

3. Navigare fino al punto 'Rete domestica' (Home network).

4. Disattivare il regolatore a cursore 'Connetti a rete domestica' (Connect to home network).

5. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '✔'. L'apparecchio si riavvia.

6. L'HeliaLux SmartControl può essere raggiunto solo tramite l'Access Point Mode, si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite la modalità Access Point'.

Alternativa 2 - Cambio tramite la combinazione di tasti

Premendo la seguente combinazione di tasti si riattiva l'Access Point Mode dell'HeliaLux SmartControl:

1 volta il tasto 'Reboot', poi 1 volta il tasto 'Mode'.

L'HeliaLux SmartControl può essere raggiunto solo tramite l'Access Point Mode, si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.

	PROFILE	EINSTELLU
ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN	Doutech	
Leuchtentvo	Helial ux Spectrum 4Ch	
DATUM UND UHRZEIT	The lacest operation won	
Uhrzeit	08:56 0	
Datum	10.07.2019	
Zeitzone	London (UTC + 0)	-
HELIALUX SMART CONTROL NETZWI	RK	
Netzwerkname (SSID)	HLSmartControl	
WLAN Passwort		۲
IP Adresse	192 . 168 . 4 .	1
HEIMNETZWERK		
Mit Heimnetzwerk verbinden		
WLAN	Bitte wählen	-
Netzwerkname (SSID)	TP-LINK_33E4	
WLAN Passwort		۲
DHCP		
IP Adresse	192 . 168 . 0 . 1	42
Subnetz	255 . 255 . 255 .	0
Gateway IP	192 . 168 . 0 .	1
Uhrzeit/Datum automatisch beziehen		
Zeitserver	ptbtime1.ptb.de	

Altre impostazioni

Cambio del nome della rete (SSID) e della password

Per la configurazione del nome della rete e della password, procedere come segue:

1. Stabilire la connessione tramite l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl.

- Per l'AP-Mode si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode'.
- Per la rete domestica, si veda 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.
- 2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' (Settings) del menu principale.

3. Navigare fino al punto 'Rete dell'HeliaLux SmartControl' (HeliaLux SmartControl network).

Importante

Assicurarsi che il regolatore a cursore 'Connetti a rete domestica' sia disattivato.

4. Assegnare nel campo di immissione 'Nome rete (SSID)' un nuovo nome di rete univoco per il proprio HeliaLux SmartControl.

Avvertenza: i nomi di rete (SSID) non devono contenere spazi, caratteri speciali o dieresi. Il nome di rete deve contenere almeno 4 caratteri.

5. Assegnare nel campo di immissione 'Password Wi-Fi' una nuova password sicura per il proprio HeliaLux SmartControl.

Info: Una password sicura contiene almeno 8 caratteri ed è composta da lettere maiuscole e minuscole, cifre e caratteri speciali.

Suggerimento: Il simbolo dell'occhio consente di visualizzare la password inserita.

6. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '. L'apparecchio si riavvia.

7. Stabilire la connessione con la nuova rete Wi-Fi del proprio SmartControl (si veda 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite l'Access Point Mode').

ALIGEMEENE ENSTELLUNGEN Sprache Deutsch Sprache Deutsch Leuchtentyp Heisdusz Spectum 2Ch • Datum 10.07.2019 Datum 10.07.2019 Zeitzone Lunden (J/TC + 0) HELLALUK SUART CONTROL NETZWERK HELLALUK SUART CONTROL NETZWERK WLAN Passnort WLAN Passno		
Sprache Dustrach Lucuttentyp Heislaux Spectrum 4Ch Lucuttentyp Heislaux Spectrum 4Ch Uhrzeit 08:56 Datum 10:07.2019 Datum 10:07.2019 Zetzone Lundon (JTC + 0) HELALUX SMART CONTINCE NETZWERK WLAN Passwort Image: Continue of the statistic metric MAH Heimstzuerk veelhonden Image: Continue of the statistic metric WLAN Passwort Image: Continue of the statistic metric DHCP Image: Continue of the statistic metric P Adresse 192 168 0 142 Submetz 285 285 0 1	ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN	
Hundlack Spectrum 4Cb LALLUM UND UND/LINEZET Uhzeel 08.55 Datum 10.07.2019 Zetzone Londone (JTC + 0) FELALLUX SMART CONTICLE HETWICHEN Mitzwerkname (SSC) HE.SmartControl P.Adresse 192 108 M.AH Passwort Image: Control of the contro of the control of the control of the contro of the control	prache	Deutsch 🛛 🗸 💌
DATUM UND BIRZETT Ubrzeit 02:56 ● Datum 10:07:2019 ● Zetzone Londen (UTC + 0) ▼ HELMLUX SMART CONTROL NETZVERK ▼ ● Mitzwirkname (SSD) FLSmartControl ● IV ANY Passort ● ● MELMIUX SMART CONTROL NETZVERK ● ● MELMINETZWERK ● ● MELMINETZWERK ● ● VUANI Bits wählen ▼ Netzwirkname (SSD) TPL/INK_3DE4 ● VUANI ● ● P Arssse 122, 168, 4 1 VUANI ● ● VUANI ● ● PLONESTON ■ ● VUANI Passwort ● ● PLONE ■ ● PLONE	euchtentyp	HeliaLux Spectrum 4Ch 🛩
Uhrzeit 05.56 ● Datum 10.07.2019 ● Zetzone London (J/IC - 0) ▼ HELALUX SMART CONTROL NETWERK ● ● NutAN Passent ● ● VUAN Passent ● ● HELMUK SMART CONTROL NETWERK ● ● HELMINET/WERK ● ● Netzwerkname (SSD) TPLING 30E4 ▼ VUAN Bits wählen ▼ Netzwerkname (SSD) TPLING 30E4 ● DHCP ■ ● P Adesse 192 . 168 . 0 . 142 ● Subsetz 225 . 255 . 0 . 0 ●	ATUM UND UHRZEIT	
Datum 10.07.2019 Image: Control Contrective Contrective Control Contrectite Control Control Contrecti	nrzeit	08:56
Zeizone London (UTC + 0) HELALUX SMART CONTROL NETWERK Netzwinkname (SSD) HLSnukControl WLAN Passwort Image: Control P Adresse 192 168 WLAN Bite withen Image: Control DHCPP Image: Control Image: Control P Adresse 192 168 142 Submetz 255 255 0	atum	10.07.2019
HELALUK SMART CONTROL HETAVERK Netzwerkname (SSD) HLSmartControl VULAN Passwint Image: Control P Adresse 192 165 4 1 HEIMENTAVERK Image: Control Image: Control Image: Control Image: Control MLAN Passwint Image: Control Image: Control Image: Control Image: Control MLAN Passwint Image: Control Image: Control Image: Control Image: Control MLAN Passwint Image: Control Image: Control Image: Control Image: Control DHCP Image: Control Image: Control Image: Control Image: Control P Adresse 192 165 Image: Control Image: Control DHCP Image: Control Image: Control Image: Control DHC	eitzone	London (UTC + 0)
Netzwerkname (SSD) HLSmartCostrol WLAN Passwort Image: Costrol IP Advesse 102, 163, 4, 1 HEIMEETXVERV Image: Costrol Mit Heimonetzweik vertünden Image: Costrol WLAN Bite wahlen WLAN Bite wahlen WLAN Dite wahlen WLAN Image: Costrol DHCP Image: Costrol IP Advesse 192, 163, 0, 142 Submetz 256, 255, 256, 0	IELIALUX SMART CONTROL NETZW	ERK
WUAN Passed 	etzwerkname (SSID)	HLSmartControl
IP. Advesse 102 168 4 1 HEIMIETZWERK Mit Heimietzwerk verbinden	LAN Passwort	••••••
HEIMNETZWERK Mit Heimnetzwerk verbinden WLAN Bitte wihlen VELAN Netzwerkname (SSO) TP-LINC_33E4 WLAN Passwort DHCP P Adesse 192 Schnetz 255 Schnetz 255	Adresse	192 . 168 . 4 . 1
Mit Heimostzwerk verbinden WLAN Bits wählen VLAN Netzwerkname (SSD) TP-LINK_30E4 WLAN Passwort DHCP P Adresse 192 168 0 142 Subretz 255 255 0	IEIMNETZWERK	
WLAN Bits within • Netzwerkname (SSID) TP-LINK_33E4 • WLAN Passwort • • DHCP • • P Adresse 192 168 0 142 Subnetz 255 255 0 •	it Heimnetzwerk verbinden	
Netzweinname (SSD) TP-LINK_33E4 WLAN Passwort Image: Comparison of the system	ILAN	Bitte wählen
WLAN Passweit Image: Constraint of the second	etzwerkname (SSID)	TP-LINK_33E4
DHCP Image: Constraint of the second se	ILAN Passwort	••••••
IP Adresse 192 168 0 . 142 Subnetz 255 255 255 0	нср	
Subnetz 255 . 255 . 255 . 0	Adresse	192 . 168 . 0 . 142
	ubnetz	255 . 255 . 255 . 0
Gateway IP 192 . 168 . 0 . 1	ateway IP	192 . 168 . 0 . 1
Uhrzeit/Datum automatisch beziehen	hrzeit/Datum automatisch beziehen	
Zeitserver ptbtime1.ptb.de 🗸	aitserver	ptbtime1.ptb.de 🗸

Assegnare alla rete domestica un indirizzo IP fisso

Affinché l'HeliaLux SmartControl possa essere richiamato tramite un proprio indirizzo IP fisso assegnato, procedere come segue:

Attenzione

Solo per utenti esperti. Si consiglia di eseguire modifiche alle impostazioni IP solo a utenti esperti. Altrimenti si consiglia di selezionare il funzionamento in modalità DHCP.

1. Stabilire la connessione con l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl (si veda 'Connettere l'HeliaLux SmartControl con la rete domestica').

- 2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' (Settings) del menu principale.
- 3. Navigare fino al punto 'Rete domestica' (Home network).
- 4. Disattivare la casella di spunta della modalità DHCP.

Info

Disattivando la modalità DHCP si può assegnare al proprio HeliaLux SmartControl un indirizzo IP con il quale lo si possa raggiungere. L'assegnazione manuale di un proprio indirizzo IP deve essere compatibile con il proprio router. Per ulteriori informazioni in merito si rimanda al manuale d'uso del proprio router.

5. Assegnare l'indirizzo IP desiderato.

6. Confermare la selezione cliccando sul pulsante '✓'. L'apparecchio si riavvia ed è ora raggiungibile tramite il nuovo indirizzo IP.

2	STATUS WOCHENPLAN	PROFILE	
	ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN		
	Sprache	Deutsch 🛛 🗸 💌	
	Leuchtentyp	HeliaLux Spectrum 4Ch +	
	DATUM UND UHRZEIT		
	Uhrzeit	08:56	
	Datum	10.07.2019 0	
	Zeitzone	London (UTC + 0)	
	HELIALUX SMART CONTROL NETZW	ERK	
	Netzwerkname (SSID)	HLSmartControl	
	WLAN Passwort	••••••	
	IP Adresse	192 . 168 . 4 . 1	
	HEIMNETZWERK		
	Mit Heimnetzwerk verbinden		
	WLAN	Bitte wählen	
	Netzwerkname (SSID)	TP-LINK_33E4	
	WLAN Passwort	•••••	
4	DHCP		
	IP Adresse	192 . 168 . 0 . 142	
6	Subnetz	255 . 255 . 255 . 0	
	Gateway IP	192 . 168 . 0 . 1	
	Uhrzeit/Datum automatisch beziehen		
	Zeitserver	ptbtime1.ptb.de 🗸	
6	×		\checkmark

Impiego di diversi HeliaLux SmartControl in un ambiente domestico

Se in un ambiente domestico vengono utilizzati diversi HeliaLux SmartControl, si consiglia di cambiare l'SSID (nome di rete) o l'indirizzo IP del proprio apparecchio. Ciò garantisce che ciascun dispositivo abbia un nome univoco o un indirizzo IP univoco nella rete e sia raggiungibile singolarmente.

Info

Eseguire in successione la configurazione dei propri HeliaLux SmartControl. Assicurarsi che sia operativo un solo dispositivo durante la configurazione.

Gestire più HeliaLux SmartControl in Access Point Mode

Se si desidera utilizzare più HeliaLux SmartControl in Access Point Mode, a ciascun dispositivo deve essere assegnato un nome di rete (SSID) individuale.

Leggere in merito il punto 'Cambio del nome della rete (SSID) e della password'.

Usare diversi HeliaLux SmartControl nella rete domestica

Assicurarsi di essere connessi alla rete domestica. Leggere in merito il punto 'HeliaLux SmartControl nella rete domestica'.

Alternativa 1: raggiungere i singoli SmartControl tramite indirizzi IP personalizzati

Ad ogni HeliaLux SmartControl può essere assegnato manualmente un indirizzo IP personalizzato. Leggere in merito il punto 'Assegnazione di un indirizzo IP fisso nella rete domestica'.

Se la rete domestica è configurata per supportare gli indirizzi IP assegnati manualmente, dopo è possibile raggiungere i singoli SmartControl digitando gli indirizzi IP assegnati nella barra degli indirizzi del browser internet.

Esempio:

si è cambiato l'indirizzo IP dell'HeliaLux SmartControl da 192.168.4.1 al proprio indirizzo IP preferito, ad es.: 192.168.1.35.

In seguito si raggiunge il proprio apparecchio digitando nella riga dell'indirizzo del proprio browser internet il nuovo indirizzo IP assegnato.

Salvare gli indirizzi IP di ogni HeliaLux SmartControl nel proprio terminale come segnalibro. Ciò garantisce un accesso comodo e, allo stesso tempo, veloce all'interfaccia utente.

Alternativa 2: la propria rete domestica supporta la definizione del nome

Se si desidera utilizzare più HeliaLux SmartControl in una rete domestica comune, assegnare a ciascun dispositivo un nome di rete (SSID) univoco.

Per cambiare il nome della rete (SSID), leggere il punto 'Cambio del nome di rete (SSID) e della password'. In tal caso non disattivare il regolatore a cursore 'Connetti a rete domestica'!

Se la rete domestica supporta la definizione del nome, è possibile raggiungere i singoli SmartControl digitando l'SSID assegnato nella barra degli indirizzi del proprio browser internet.

Esempio:

il nome di rete (SSID) è stato cambiato da "HLSmartControl" ad es. a "Controller1". Dopo di che si raggiunge il proprio Controller digitando il nuovo SSID assegnato: "http://Controller1" nella riga dell'indirizzo del proprio browser internet.

Avvertenza

i nomi di rete (SSID) non devono contenere spazi né vocali accentate

Aggiornamento firmware

Per controllare in modo ottimale l'HeliaLux SmartControl, è consigliabile verificare regolarmente la disponibilità di aggiornamenti del firmware. Gli aggiornamenti del firmware migliorano le prestazioni e contengono eventualmente espansioni di funzioni.

1. Stabilire tramite la rete domestica la connessione con l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl. Si veda 'Connettere l'HeliaLux SmartControl con la rete domestica'.

Avvertenza: Assicurarsi che la propria rete domestica abbia accesso a internet.

- 2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' (Settings) del menu principale.
- 3. Navigare fino al pulsante 'i' (Info) e premerlo.

4. Sulla nuova schermata caricata, premere il pulsante 'Firmware'. Il sistema verifica la disponibilità di nuovi firmware.

5. Se sono disponibili nuovi firmware, premere il pulsante 'Update'.

6. Il sistema installa automaticamente il nuovo firmware e si riavvia al termine dell'installazione.

Avvertenza: non staccare l'HeliaLux SmartControl dalla tensione di rete durante l'aggiornamento del firmware. La conseguente perdita di dati potrebbe rendere impossibile il funzionamento del vostro apparecchio.

Info: Gli aggiornamenti del Firmware non hanno alcuna influenza su impostazioni già effettuate.

ALLGEMEINE EINSTELLUNGEN	
Sprache	Deutsch 🗸 💌
Leuchtentyp	HeliaLux Spectrum 4Ch 🛩
DATUM UND UHRZEIT	
Uhrzeit	07:48
Datum	10.07.2019
Zeitzone	London (UTC + 0)
HELIALUX SMART CONTROL NETZWI	ERK
Netzwerkname (SSID)	HLSmartControl
WLAN Passwort	••••••
IP Adresse	192 . 168 . 4 . 1
HEIMNETZWERK	
Mit Heimnetzwerk verbinden	
WLAN	Bitte wählen
Netzwerkname (SSID)	TP-UNK_33E4
WLAN Passwort	
DHCP	
IP Adresse	192 . 168 . 0 . 142
Subnetz	255 . 255 . 255 . 0
Gateway IP	192 . 168 . 0 . 1
Uhrzeit/Datum automatisch beziehen	
Zeitserver	ptbtime1.ptb.de 🗸
~	
~	
	i de
STATUS WOCHENPLAN	PROFILE EINSTEI
Hardware Version	
Filmerice Version	
Fillinware Version	
IP Adresse	192.168.1.100
MAC Adresse	A8:E5:52:00:00:2D

Pulsante cronologia

Il pulsante cronologia consente di vedere i miglioramenti realizzati mediante gli aggiornamenti del Firmware. Prima dell'aggiornamento di una nuova versione del Firmware informarsi sulle modifiche che ne derivano oppure dopo aver aggiornato il Firmware, verificare gli aggiornamenti attivati.

1. Stabilire tramite la rete domestica la connessione con l'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl. Si veda 'Connettere l'HeliaLux SmartControl con la rete domestica'.

Avvertenza: Assicurarsi che la propria rete domestica abbia accesso a internet.

- 2. Selezionare l'opzione 'Impostazioni' del menu principale.
- 3. Navigare fino al pulsante 'i' (Info) e premerlo.

4. Sulla nuova schermata caricata, premere il pulsante 'Firmware'.

5. Nella pagina successiva compare il pulsante 'Cronologia', che si può aprire con un clic.

Spegnimento del Wi-Fi

Lo spegnimento del Wi-Fi può avvenire mediante combinazione di tasti, si veda 'Funzioni richiamabili con i tasti dell'apparecchio'. Lo spegnimento del Wi-Fi non ha alcuna influenza sui cicli quotidiani precedentemente impostati. Per poter raggiungere nuovamente l'interfaccia utente ed eseguire le impostazioni, il Wi-Fi deve essere riattivato mediante combinazione di tasti



Cura e manutenzione

Durante le operazioni di manutenzione e pulizia, staccare sempre l'HeliaLux SmartControl dalla presa di corrente. All'occorrenza consigliamo di pulire con un panno umido e un detergente delicato.

Spie luminose di stato e tasti funzione dell'HeliaLux SmartControl

La tabella sottostante riporta una panoramica su quali spie di stato sono accese, lampeggiano o sono spente e quando.

Spia luminosa di stato blu: rete

1. Il controller è nella rete domestica. La spia luminosa di stato blu è sempre accesa.

2. Il controller è nell'Access Point Mode. La spia luminosa di stato ha un lampeggio corto, corto, lungo.

3. Viene creata una connessione con la rete domestica. La spia luminosa di stato blu lampeggia regolarmente.

Spia luminosa di stato verde: stato

1. Il controller è in Auto-Mode (l'Auto-Mode è la modalità nella quale funziona il controller). La spia luminosa di stato verde è sempre accesa.

2. Il controller non è in Auto-Mode (sulla vostra interfaccia utente è attivo il Service-Mode, lo spegnimento del Wi-Fi o il comando manuale). La spia luminosa di stato verde lampeggia regolarmente.

Spia luminosa di stato rossa: restarting

1. Il sistema si riavvia. La spia luminosa di stato rossa si accende e si spegne dopo il riavvio del sistema andato a buon fine.

Spie luminose di stato verde e rossa: Demo-Mode

1. Il controller è in Demo-Mode. Le spia luminose di stato verde e rossa lampeggiano parallelamente.



Funzioni richiamabili con i tasti dell'apparecchio

Modalità Service-Mode

Ideale per interventi di manutenzione sull'acquario

Nella modalità Service-Mode, tutti i colori delle lampade HeliaLux si accendono al 100% della loro luminosità per 60 minuti:

Attiva: tenere premuto per 2 sec. il tasto 'Mode'.

Info

Premendo brevemente

il tasto 'Mode' mentre è attivo Service-Mode si riduce gradualmente la luminosità.

Disattiva: tenere premuto il tasto 'Mode' per 3 secondi. L'HeliaLux SmartControl riattiva la modalità (operativa) Auto Mode. Se non viene eseguita la disattivazione manuale, dopo 60 minuti l'HeliaLux SmartControl torna automaticamente alla modalità (operativa) Auto Mode.

Access Point Mode (AP Mode)

L'Access Point Mode crea una propria rete wireless alla quale si possono collegare apparecchi Wi-Fi compatibili.

Info

Se lo SmartControl non viene usato in modalità Access Point Mode e non si riesce a connettersi a una rete domestica Wi-Fi, si può tuttavia attivare l'interfaccia utente riattivando nello SmartControl l'Access Point Mode tramite combinazione di tasti.

Attiva: premere a tale scopo 1 volta il tasto 'Reboot' e poi 1 volta il tasto 'Mode'.

Reboot

- Esegue il riavvio del sistema dell'HeliaLux SmartControl.
- Premere 1 volta il tasto 'Reboot'.

Demo-Mode

 Nella modalità Demo-Mode, la lampada HeliaLux aumenta e riduce la luce con diverse configurazioni.

Attiva: tenere premuto per 20 sec. il tasto 'Mode'.

Disattiva: per uscire dal Demo-Mode tenere premuto per 2 secondi il tasto 'Mode'. L'HeliaLux SmartControl riattiva la modalità (operativa) Auto Mode.

Info

Se è attivato il Demo-Mode, lo SmartControl riparte in Demo-Mode anche dopo un riavvio.

<u>Reset</u>

- Ripristina le impostazioni di fabbrica dell'HeliaLux SmartControl.
- Premere 1 volta il tasto 'Reboot' e poi tenere premuto per 10 sec. il tasto 'Mode'

Avvertenza: in tal modo si cancellano tutte le impostazioni.

Spegnimento del Wi-Fi

- Spegne il Wi-Fi dell'HeliaLux SmartControl.
- Attiva: premere 2 volte il tasto "Mode" e poi tenere premuto per 10 sec. il tasto 'Mode'.
- Disattiva: Per abbandonare lo spegnimento del Wi-Fi, premere nuovamente 2 volte il tasto "Mode" e poi tenere premuto per 10 sec. il tasto 'Mode'. È possibile raggiungere nuovamente l'HeliaLux SmartControl in AP-Mode oppure nella rete domestica.

Info: Lo spegnimento del Wi-Fi non è possibile in Service-Mode e Demo-Mode.

Restarting	Mode
	Reboot
Service Mode 100 % light / 60 min	M 3 sec
Access Point Mode	() 1x) [] 1x
🛕 Reset	(5) 1x } (№) 10 sec

Come risolvere i problemi in autonomia

Problema	Causa possibile	Rimedio
S u l Controller non si accende nessuna spia di stato.	Manca la tensione nella presa di corrente.	Verificarese l'interruttore sul cavo dell'alimentatore è inserito. Controllare la presa di corrente usata. A tale scopo, usare un apparecchio notoriamente funzionante.
Impossibile stabilire una connessione alla rete wireless (Wi-Fi) domestica.	La funzione Wi-Fi del router è disattivata.	Attivare il Wi-Fi del router. Idealmente, è disponibile la connessione a internet.
D o p o l'immissione dell'indirizzo IP dell'HeliaLux SmartControl, nel browser internet viene visualizzato: Impossibile caricare la pagina.	È stato immesso un indirizzo IP errato o il nome è errato.	Controllare l'indirizzo IP. Quello standard è: 192.168.4.1, in alternativa: "http://local.HLSmartControl" (A patto che il router supporti la definizione del nome).
L' i n t e r f a c c i a utente dell'HeliaLux SmartControl non può essere richiamata nella rete domestica e la spia di stato blu dello SmartControl lampeggia continuamente.	 Possibile causa: la rete Wi-Fi selezionata non è disponibile o raggiungibile. La password inserita per la propria rete Wi-Fi è sbagliata. Il nome (SSID) della propria rete Wi-Fi è stato modificato o scritto erroneamente. Le posizioni DHCP o IP non sono compatibili con la propria rete Wi-Fi. 	Avviare l'HeliaLux SmartControl sull'apparecchio in Access Point Mode. A tale scopo premere 1 volta il tasto 'Reboot' e poi 1 volta il tasto 'Mode'. Connettersi adesso al proprio Controller in Access Point Mode. Si veda in merito 'Stabilire una connessione con l'interfaccia utente tramite Access Point Mode'. Controllare le proprie impostazioni di rete come descritto nell'opzione 'Connessione con la rete domestica' del menu.
L' i n t e r f a c c i a utente dell'HeliaLux SmartControl non può essere richiamata nella rete domestica e la spia di stato blu dello SmartControl rimane sempre accesa.	L'indirizzo IP annotato non è più valido o ne è stato assegnato uno nuovo dal proprio router.	Soluzione 1: reimpostare il proprio HeliaLux SmartControl in modalità AP (a tale scopo leggere il punto "Commutazione dalla rete domestica all'Access Point Mode") e riconnettersi alla rete domestica (v. punto "Connessione con la rete domestica".)

		Soluzione 2 : in alternativa è possibile assegnare allo SmartControl un indirizzo IP fisso, tramite il quale è possibile accedere in modo permanente all'HeliaLux SmartControl. Leggere in merito il punto 'Assegnazione di un indirizzo IP fisso nella rete domestica'. Assicurarsi, in tal caso, che l'indirizzo IP scelto sia compatibile con la propria rete domestica. Soluzione 3 : controllare l'interfaccia di amministrazione del proprio router per verificare se all'HeliaLux SmartControl è stato eventualmente assegnato un nuovo indirizzo IP.
	Il proprio terminale, con cui si vorrebbe comandare il proprio HeliaLux SmartControl, non è connesso alla stessa rete Wi-Fi del proprio SmartControl.	Assicurarsi che il proprio terminale sia connesso alla stessa rete Wi-Fi dell'HeliaLux SmartControl.
	Il nome del proprio SmartControl non viene immesso correttamente nella riga dell'indirizzo del proprio browser internet	Digitare il nome di rete (SSID) del proprio HeliaLux SmartControl nella riga dell'indirizzo del proprio browser internet. Se il nome di rete (SSID) non è cambiato, l'impostazione di fabbrica è: "http://HLSmartControl"
	Il nome di rete (SSID) del proprio HeliaLux SmartControl è stato immesso correttamente nella riga	In alternativa, è possibile raggiungere l'HeliaLux SmartControl digitando l'indirizzo IP assegnato dalla rete domestica. Leggere in merito il manuale d'uso del router.
	dell'indirizzo del proprio browser internet (I n fabbrica: "http://HLSmartControl"), l'interfaccia utente non è comunque	Digitare nella barra degli indirizzi del proprio browser internet l'indirizzo IP assegnato dalla propria rete domestica allo SmartControl. Leggere in merito il manuale d'uso del proprio router
	raggiungibile poiché il router probabilmente non supporta la definizione del nome.	I n alternativa si può raggiungere l'HeliaLux SmartControl tramite l'Access Point Mode. Leggere in merito: 'Commutazione dalla rete domestica all'Access Point Mode'
Dopo l'aggiornamento del firmware il proprio HeliaLux SmartControl non funziona più.	D u r a n t e l'aggiornamento del firmware si è interrotta la connessione al proprio Controller.	R i p o r t a r e l'HeliaLux SmartControl alle impostazioni di fabbrica. Se questo non funziona, contattare il Servizio Clienti JUWEL.

L'interfaccia utente dell'HeliaLux SmartControl viene visualizzata incompleta.	Probabilmente la versione del vostro apparecchio non è aggiornata. Probabilmente la versione del vostro browser non è aggiornata.	Dalle impostazioni del vostro apparecchio verificare se sono presenti aggiornamenti. Dalle impostazioni del vostro browser verificare se sono presenti aggiornamenti.
Durante la procedura di connessione alla rete domestica si verifica prima la connessione Wi-Fi. Successivamente non venite indirizzati su una nuova pagina, dove è visualizzato un nuovo indirizzo IP.	Il vostro apparecchio ha perso la c o n n e s s i o n e con l'HeliaLux SmartControl.	Collegarsi nuovamente con il Wi-Fi dell'HeliaLux SmartControl e digitare l'indirizzo IP 192.168.4.1. Se non venite reindirizzati automaticamente su una nuova pagina, ma tornate all'interfaccia utente, allora riavviate la connessione con la rete domestica.
Durante la procedura di connessione alla rete domestica vi sarà comunicato un nuovo indirizzo IP, dal quale sarà p o s s i b i l e in futuro raggiungere l'HeliaLux SmartControl nella rete domestica. La successiva barra di caricamento scorre, ma non venite a u t o m a t i c a m e n t e reindirizzati all'interfaccia utente.	La connessione del vostro apparecchio con la rete domestica è andata a buon fine, ma la connessione è stata persa.	Nelle impostazioni del Wi-Fi assicuratevi che il vostro apparecchio sia collegato con la rete domestica. Infine digitare l'indirizzo IP annotato nella barra degli indirizzi del browser di internet.

SmartControl symbols



SI PREGA DI SMALTIRE CORRETTAMENTE!

In caso di domande potete rivolgervi alla nostra amministrazione.

Smaltimento corretto

• Quando si pianifica una sostituzione o se il funzionamento della lampada è compromesso, non gettarla nei normali rifiuti domestici. Si raccomanda di portare invece la lampada presso i punti di raccolta per il riciclaggio o di informarsi sulla procedura corretta per lo smaltimento dal proprio rivenditore o tramite le autorità competenti. Le nuove prescrizioni di legge incoraggiano il riciclaggio di dispositivi elettrici ed elettronici obsoleti (Direttiva europea RAEE, attuazione della normativa 2012/19/CE).

• L'allacciamento dei cavi deve avvenire come rappresentato nelle figure.



Certificato di garanzia

Per il nostro acquario JUWEL concediamo all'acquirente, a patto che sia consumatore finale, una garanzia della durata di 24 mesi per i casi in cui il nostro prodotto risulti difettoso e sulla base delle seguenti condizioni:

§ 1 Entità della garanzia

(1) La garanzia si applica all'acquario JUWEL completo fornitovi, con tutti i relativi componenti, ad eccezione però dei particolari di consumo, quali i T5 & T8 tubi fluorescenti e gli elementi filtranti. È limitata al prodotto in se stesso e non contempla i danni di altri oggetti e/o persone. Sono inoltre valide le disposizioni di cui alla legge sulla responsabilità per il prodotto, che non vengono limitate dalla condizione di cui sopra.

(2) La garanzia viene concessa con la modalità che, a nostro discernimento, sarà sostituito o riparato l'intero acquario o singoli componenti. In caso di mancata riuscita sarà, a Vostra scelta, ridotto il prezzo di acquisto oppure ritirato l'acquario dietro rimborso del prezzo di acquisto.

§ 2 Durata della garanzia e procedimento

(1) La garanzia inizia il giorno della consegna dell'JUWEL Aquarium prodotto al cliente. La garanzia viene concessa a patto che il nostro prodotto venga utilizzato correttamente e non usato o manutenuto in modo inappropriato, in particolare che vengano rispettate le relative istruzioni per l'uso, e che il prodotto o i suoi componenti non vengano riparati da officine o persone non espressamente autorizzate. La garanzia non sarà inoltre valida se il prodotto presenta danni meccanici di qualsiasi genere, in particolare la rottura del vetro.

(2) Nel caso in cui, durante il periodo di validità della garanzia, si dovessero riscontrare difetti, bisogna richiedere l'intervento in garanzia immediatamente, comunque entro e non oltre 14 giorni dal rilevamento del difetto rivolgendosi al rivenditore che ha fornito l'acquario. Rimane valido qualsiasi diritto di garanzia previsto dalla legge.

(3) Le richieste in garanzia saranno prese in considerazione soltanto se sarà presentato lo scontrino attestante l'acquisto dell'acquario JUWEL.

Questo certificato di garanzia è una traduzione, determinante è la versione in lingua tedesca.

Con riserva di modifiche tecniche.

© JUWEL AQUARIUM

® JUWEL, Trigon, Vision, Rekord, Rio, Lido, Vio, Primo, Korall, MonoLux, DuoLux, MultiLux, KoralLux, Violux, NovoLux, PrimoLux, SeaSkim, EccoSkim AquaHeat, EasyFeed, SmartFeed, High-Lite, Warm-Lite, Colour-Lite, Day-Lite, Juwel Twin-Lite, HiFlex, SmartControl, Juwel Eccoflow, Bioflow, Cirax, Nitrax, Phorax, Carbax, BioPad, BioCarb, BioPlus, bioBoost, OxyPlus, Silexo,Conexo.