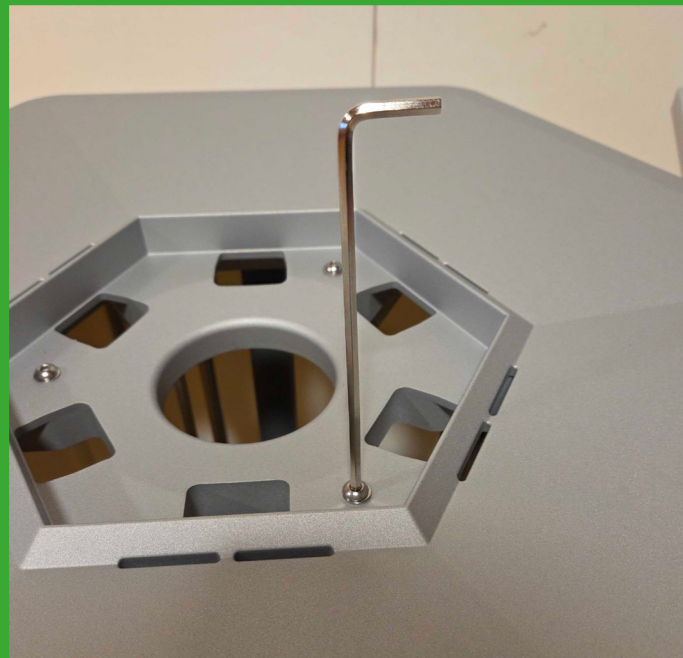


VORBEREITUNG:

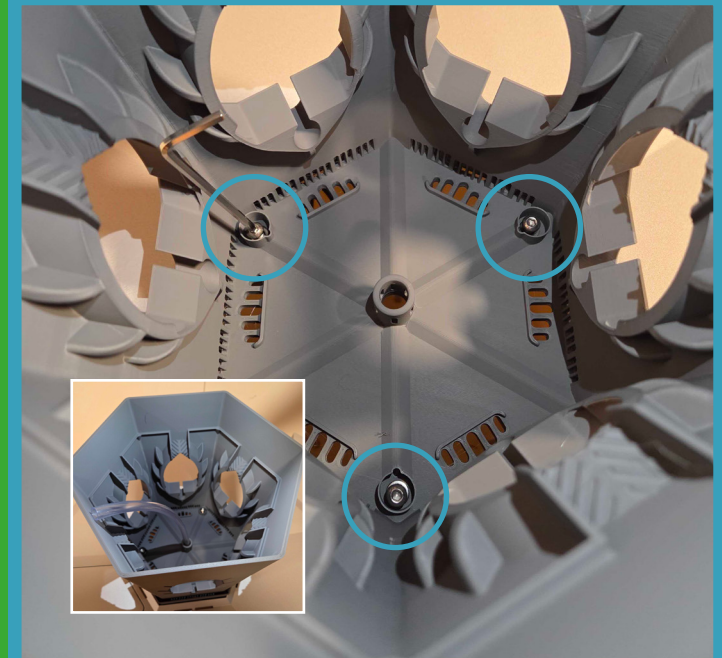
- **Kartonage öffnen** (beide schwarzen Tragegriffe entfernen und den aufgesetzten Karton nach oben abziehen)
- **Oberste Papp-Einlage entfernen** (mit aufgeklebten Inbusschlüsseln)
- **3 Einlage-Kartons herausnehmen** (je 2 Hexagons, 12 Pflanzmodule)
- **Lichtschwerter vorsichtig und senkrecht nach oben herausziehen**
- **Zweite Papp-Einlage entfernen** (Wassertank wird sichtbar)
- **Wassertank vorsichtig aus der Kartonage heben** (am einfachsten: mit einer Hand an die Kante des Loches in der Mitte greifen und Wassertank raus heben)
- **Netzteil aus der Kartonage nehmen**



SCHRITT 1:

Um das erste Hexagon auf dem Wassertank befestigen zu können, müssen vorsichtig die 3 Schrauben in der Mitte des Wassertank-Deckels mit dem größeren Inbusschlüssel ganz herausgeschraubt werden.

WICHTIGER HINWEIS: Der Deckel des Wassertanks ist nun „lose“ - der Deckel des Wassertanks darf NICHT abgehoben oder entfernt werden, da sich im inneren die Elektronik/Verkabelung befindet und der Rückbau des Deckels nicht vom Kunden selber durchgeführt werden kann. Heißt, den Deckel des Wassertanks AUF KEINEN FALL anheben oder entfernen!



SCHRITT 2:

Das Schlauchende vorsichtig von unten durch das Loch des ersten Hexagons schieben (soweit es geht), das Hexagon in die Mitte des Wassertank-Deckels setzen (sechskantige Aussparung) und anschließend von innen (Inneren des Hexagons) mit den vorher entfernten drei Schrauben wieder befestigen.

WICHTIGER HINWEIS: Bitte sicherstellen, dass das Hexagon so gedreht ist das die Schraubenlöcher vom Wassertank-Deckel und dem Hexagon übereinander liegen, damit die Schrauben eingesetzt und festgeschraubt werden können.



SCHRITT 3:

Das nächste Hexagon nehmen, den Schlauch von unten durch das Loch ziehen (soweit wie möglich) und das Hexagon auf das erste Hexagon setzen.

Diesen Schritt dann so oft wiederholen, bis alle 6 Etagen (6 Hexagons) stehen.

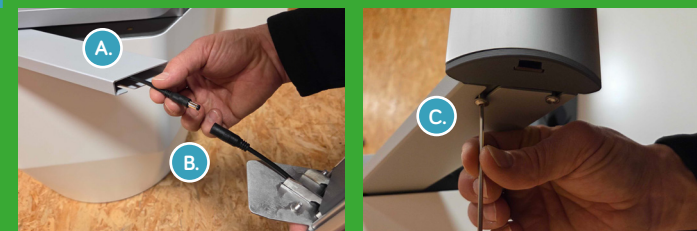
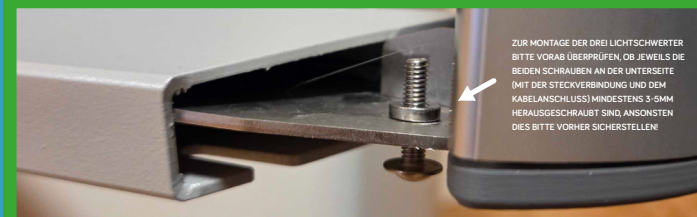
Bei dem obersten Hexagon bitte vorher den Deckel herausnehmen.



SCHRITT 4:

Anschließend den Schlauch am Deckel anschließen und den Deckel auf das oberste Hexagon setzen. Sollte der Schlauch zu lang sein, einfach die kleine trapezförmige Wartungsklappe vom Wassertank entfernen, vorsichtig reingreifen und den Schlauch in der Mitte ein bisschen in den Wassertank runterziehen, bis der Deckel auf dem obersten Hexagon einfach einzusetzen ist.

Nun können die 36 Pflanzmodule (inkl. der Gittertöpfchen) eingesetzt werden, 6 je Hexagon (Pflanzmodule im schrägen Winkel vorsichtig einschieben - Richtung, siehe grüner Pfeil oben).



SCHRITT 5:

Die Montage der Lichtschwerter dann bitte mit 2 Personen durchführen:

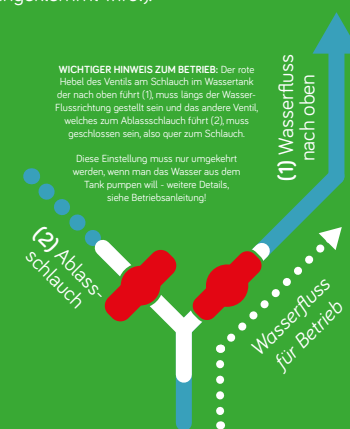
A. Arm (Rechteckprofile am Wassertank mit Anschlusskabel) etwas ausklappen.

B. Person 1 hält das Lichtschwert auf Höhe des Arms, sodass Person 2 die beiden Stecker verbinden kann.

C. Anschließend kann die Steckverbindung des Lichtschwertes in den Arm geschoben und von unten festgeschraubt werden (bitte bis zum Anschlag hereinschieben und sicherstellen, dass das verbundene Kabel mit hereingeschoben und nicht eingeklemmt wird!).

Ergänzende Infos zum Aufbau finden Sie in der Betriebsanleitung ab Seite 26.

Außerdem finden Sie dort zudem alle weiteren Schritte zur Vorbereitung und (ersten) Inbetriebnahme!



ZUSTÄNDE (MODI)

ZUSTAND „BEWÄSSERUNG“:

Mode 0 => keine Bewässerung

Mode 1 - eine LED leuchtet =>
Pumpe alle 10 min. für 1 min. aktiv

Mode 2 - zwei LEDs leuchten =>
Pumpe alle 20 min. für 2 min. aktiv

Mode 3 - drei LEDs leuchten =>
Pumpe alle 60 min. für 6 min. aktiv

=> Wenn Pumpe/Bewässerung aktiv, LEDs der Wasserstandsanzeige blinken!



Bewässerungs-Button

ZUSTAND „BELEUCHTUNG“:

Mode 0 => Helligkeit 0% (Beleuchtung aus)

Mode 1 - eine LED leuchtet => Helligkeit 33%

Mode 2 - zwei LEDs leuchten => Helligkeit 66%

Mode 3 - drei LEDs leuchten => Helligkeit 100%

=> Wenn Timer aktiv, Beleuchtung morgens automatisch wieder auf 100% (Mode 3)



Beleuchtungs-Button

ZUSTAND „TIMER“ (BELEUCHTUNG):

12 Std. => LED ON aktiv / LED OFF blinkt 1x

14 Std. => LED ON aktiv / LED OFF blinkt 2x

16 Std. => LED ON aktiv / LED OFF blinkt 3x

Timer AUS => Beleuchtung im eingestellten Beleuchtungs-Mode

Timer EIN => Beleuchtung im eingestellten Beleuchtungs-Mode für die eingestellte Zeit

=> Die Pumpe läuft unabhängig vom Timer im eingestellten Bewässerungs-Mode, siehe oben.



Timer-Button

ZUSTAND „TESLA-SPULE“:

Umschalten zwischen aktiv/inaktiv erfolgt über langen Druck des Beleuchtungs-Buttons.

Nach Änderung:

1x Blinken der Tastatur => **AKTIV**

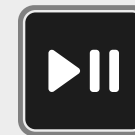
2x Blinken der Tastatur => **DEAKTIVIERT**

STATUS / STROM AN

ZUSTAND „STANDBY“:

=> Start-Button leuchtet dauerhaft ROT

- » alle anderen LEDs => AUS
- » Pumpe & Tesla-Spule => AUS
- » Beleuchtung => AUS
- » Reagiert nur auf Start-Button!



Start-Button

ZUSTAND „AKTIV“:

=> Start-Button leuchtet dauerhaft weiß (+ blinkt zusätzlich Fehlercodes in ROT)

- » Andere Zustandsanzeigen => AKTIV
- » Bewässerung => Je nach Zustand
- » Beleuchtung => Je nach Zustand
- » Tesla-Spule => Status nach Änderung



ZUSTAND „WARTUNG“:

=> Start-Button blinkt weiß (+ blinkt zusätzlich für Fehlercodes in ROT)

- » Andere Zustandsanzeigen => AKTIV
- » Bewässerung => AUS
- » Tesla-Spule => AUS



Bewässerungs-Button

BEDIENUNG IM ZU- STAND „WARTUNG“:

Steuerung über den Bewässerungs-Button:

lang drücken => Pumpe aktiv bis zum Loslassen

4-fach-Klick => Pumpe in Dauermodus deaktivieren durch 1-fach-Klick

KONFIGURATION DES TIMERS

TIMER AKTIV

TIMER-BUTTON LANG DRÜCKEN

„TIMER“-SETUP:

Initial ist der Timer aktiv und auf 16h eingestellt => Empfehlung für optimales Wachstum!

Timer-Zeit:

- » läuft immer ab Einschalten des Stroms, auch wenn im Standby
- » Start-Button lang drücken => Zurücksetzen der Timer-Zeit

Timer-Button:

- » kurz drücken => wechselt den Timer-Mode
- » lang drücken => speichert den gewählten Timer-Mode => Blinken von Led Off zeigt den gewählten Modus an
- » nach 20 Sek. Untätigkeit => automatisches Speichern



Timer-Button

TIMER AUS

TIMER-BUTTON LANG DRÜCKEN

WEITERE INFOS:

LANG DRÜCKEN =>
ca. 1,5 Sekunden

Folgende Einstellungen werden gespeichert und nach dem Neustart wieder aus dem Speicher geladen:

- » Hauptzustand
- » Bewässerungs-Mode
- » Timer-Mode + Aktiv / Aus
- » Zustand Tesla-Spule

FEHLERCODES =>

Rotes Blinken des Start-Buttons:
Aktuell nicht vorhanden