

# PEARL

## Presse-Information

### [Carlo Milano Smartes WLAN-Anzuchtssystem HAS-001 für 12 Pflanzen, Wachstums-LEDs, App, 7 l](#)

#### Das Wachstum der Pflanzen bequem per App und Sprachbefehl kontrollieren

- Intelligente Anbau-Modi für Kräuter, Gemüse, Früchte und Blumen
- Höhenverstellbares Wachstums-Licht für optimales Pflanzenwachstum
- Wasserpumpe lässt Wasser zirkulieren: verhindert das Faulen von Wurzeln
- Lüfter simuliert Wind und hilft bei natürlicher Bestäubung
- Kostenlose App ELESION für weltweiten Zugriff, Steuerung und mehr
- Voll kompatibel zu Geräten mit Smart-Life- und Tuya-App

Die Lieblingpflanzen einfach selbst züchten: Dank höhenverstellbarem Vollspektrum-Licht, das Sonnenlicht imitiert, und Anzucht-Schwämmen mit Torfsubstrat wachsen die grünen Lieblinge im Nu in die Höhe - egal zu welcher Jahreszeit! Die intelligenten Anbau-Modi sorgen dafür, dass für Kräuter, Gemüse, Früchte und Blumen stets optimale Bedingungen herrschen.

Per App "Elesion" die Kontrolle behalten - auch weltweit: Man muss seine zarten Pflänzchen nicht mehr unkundigen Laien überlassen - auch wenn man mal nicht zu Hause ist. Per App steuert man alle Funktionen direkt auf dem Display des Smartphones und Tablet-PCs. Oder man bedient das intelligente [Pflanzen-Anzuchtssystem](#) von [Carlo Milano](#) sogar per Sprachbefehl!

Ideale Wasserversorgung: Einfach den Tank auffüllen und das Wasser verteilt sich von selbst auf die Pflanzen. Dank integrierter Wasserpumpe wird es regelmäßig umgewälzt und versorgt so die Wurzeln optimal mit Sauerstoff. Abgestandenes Wasser und faulende Wurzeln gehören so der Vergangenheit an. Und das alles geschieht nahezu geräuschlos - man bleibt ungestört.

Wind wie in der Natur: Dank Lüfter weht auf Wunsch eine sanfte Brise über die Pflanzen und hilft bei der natürlichen Bestäubung.

Das Smart Home aktivieren: Sind auch andere kompatible Geräte mit der App gekoppelt, steuert man alles zentral direkt über das Smartphone. Die Geräte lassen sich sogar miteinander vernetzen!

Das bestehende Smart-Life- und Tuya-System erweitern: Hat man bereits Smarthome-Geräte, die man per entsprechender App steuert, gibt es eine gute Nachricht. Unsere ELESION-Geräte sind mit den Smart-Life- und Tuya-Geräten kompatibel. So bedient man auf Wunsch alle Geräte gemeinsam - auch per automatischer Funktionen!

- **Smartes hydroponisches WLAN-Anzuchtssystem** für 12 Pflanzen
- **Intelligente Anbau-Modi** für Kräuter, Gemüse, Früchte und Blumen
- **Sorgt für optimales Pflanzenwachstum:** Wachstumslicht deckt volles Lichtspektrum ab und imitiert so Sonnenlicht dank LEDs in 3 Farben (weiß, rot, blau)
- **Anpassbar an die Wachstumsphasen der Pflanzen:** Licht höhenverstellbar 20 - 38,5 cm
- **Versorgt die Wurzeln optimal mit Sauerstoff und verhindert Fäulnis:** Wasserpumpe lässt Wasser zirkulieren
- Lüfter simuliert Wind und hilft bei natürlicher Bestäubung
- **Gratis-App "Elesion"** für iOS und Android: für weltweite Steuerung
- **Kompatibel mit Amazon Alexa und Google Assistant:** per Sprachbefehl ein-/ausschalten (benötigt Amazon Echo bzw. Google Home oder ein kompatibles System)

PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

- **Auch kompatibel zu Siri von Apple:** Sprachbefehle und damit verbundene Aktionen sind per iPhone und iPad konfigurierbar
- **WiFi-kompatibel:** für WLAN-Standards IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)
- Leise im Betrieb
- Wassertank mit Sichtfenster zur Wasserstands-Kontrolle: Kapazität 7 l
- 12 Anzucht-Schwämme: 55 % Polyurethan-Schaum, 45 % Torfsubstrat
- Leistungsaufnahme: 23 Watt
- Maße Anzucht-Schwämme: je 40 x 20 x 15 mm, Gewicht: je 3 g
- Maße Pflanzschale: 350 x 345 x 260 mm, Gesamt-Höhe: 540 mm, Gewicht: 2.100 g
- Anzuchtssystem HAS-001 inklusive Wasserbehälter mit Deckel für Anzuchtkörbe, Wasserpumpe, LED-Panel, Verbindungsstange, 12 Anzuchtkörbe, 12 Deckel, 12 Kunststoffkuppeln, 12 Anzuchtschwämme, 12 Beschriftungsticker, Zange, 230-Volt-Netzteil und deutscher Anleitung
- EAN: 4022107394666

**Preis: 129,99 EUR**

Bestell-Nr. ZX-6089-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX6089-3103.shtml>

Für das Pflanzen-Anzuchtssystem sind auch Ersatz-Schwämme erhältlich:

**[Carlo Milano Ersatz-Schwämme für Hydroponisches Anzuchtssystem HAS-001, 24er-Pack](#)**

**Preis: 12,99 EUR**

Bestell-Nr. ZX-6090-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX6090-3103.shtml>

## Bilderlinks\*:

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_1\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_1_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_2\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_2_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_3\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_3_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_4\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_4_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_5\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_5_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_6\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_6_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_7\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_7_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_8\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_8_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_9\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_9_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_10\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_10_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089\\_11\\_Carlo\\_Milano\\_Smartes\\_WLAN-Anzuchtssystem\\_HAS-001.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-6089_11_Carlo_Milano_Smartes_WLAN-Anzuchtssystem_HAS-001.jpg)

\*Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL. GmbH / [www.pearl.de](http://www.pearl.de).

## Über Tuya Smart

Tuya Smart ist eine führende globale IoT-Entwicklungsplattform mit einem einzigartigen All-in-One-Angebot aus Cloud & Konnektivität & App, das es Marken, Einzelhändlern und OEMs einfach und erschwinglich macht, ihre Produkte intelligent zu machen. Auch die Smarthome-Lösungen der PEARL. GmbH greifen auf die Plattform zu. Weltweit sind mehr als 250.000 Produkt-Einheiten in Hunderten von Kategorien

PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

Smarthome-fähig gemacht worden und über 260.000 Entwickler greifen auf die TUYA-Lösungen zu. Tuya ist international tätig mit Hauptsitzen in den USA, Deutschland, Indien, Japan, Kolumbien und China. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: Für weitere Informationen besuchen Sie bitte: Tuyas [Website](#), [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Twitter](#) oder [YouTube](#).

**Unsere Pressemitteilungen** finden Sie hier: <https://www.lifepn.de/newsroom/pearlgmbh/>

**PEARL-Logo zum Download:** [https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH\\_Logo.zip](https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip)

**Bezugsquelle:** PEARL. GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>