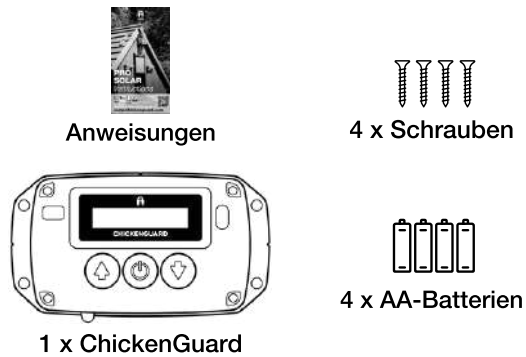


**PRO**

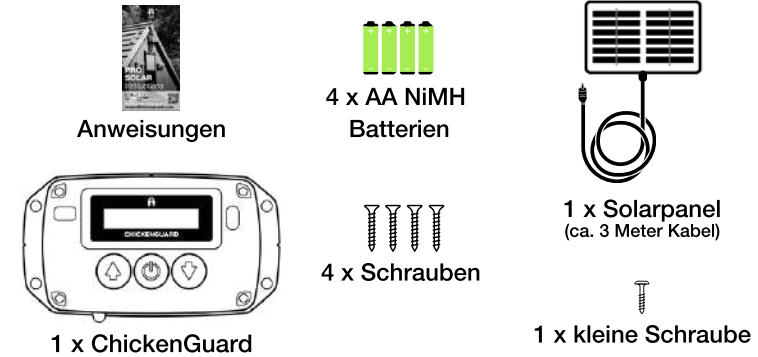
# PRO & PRO SOLAR

*Anweisungen*

# WAS IST IN DER BOX?



## PRO

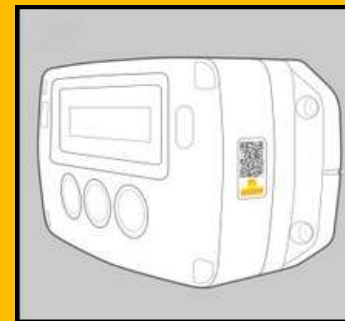


## PRO SOLAR

# REGISTRIEREN SIE IHRE GARANTIE

Die 3-jährige Herstellergarantie von ChickenGuard deckt keine Schäden am Gerät ab, die durch externe Quellen oder Insektenbefall (z. B. Rote Vogelmilbe) verursacht wurden. Es ist wichtig, Ihren Stall regelmäßig zu reinigen und zu desinfizieren, um die Gesundheit Ihrer Hühner zu schützen und den reibungslosen Betrieb Ihrer automatischen Tür zu gewährleisten.

[www.chickenguardwarranty.com](http://www.chickenguardwarranty.com)



### OPTION 1

Notieren Sie sich die Seriennummer und gehen Sie zu

[www.chickenguardwarranty.com](http://www.chickenguardwarranty.com)

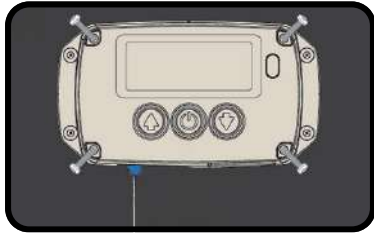


### OPTION 2

Scannen Sie den QR-Code und aktivieren Sie Ihre Garantie.

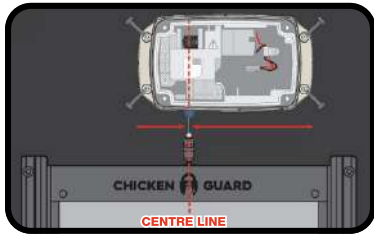


# 1 So installieren Sie Ihren ChickenGuard:



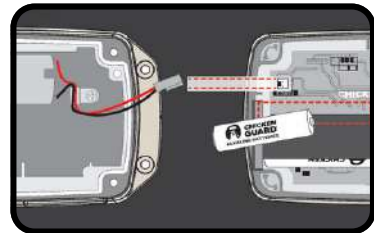
## Schritt 1

Lösen Sie die unverlierbaren Schrauben der Frontblende.



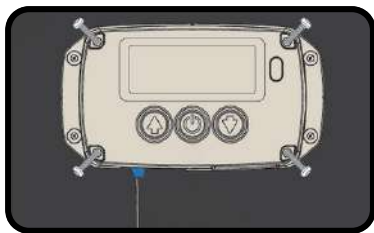
## Schritt 2

Befestigen Sie die Einheit mithilfe der 4 mitgelieferten Schrauben an Ihrem Hühnerstall, und zwar so, dass sie rechts ausgerichtet ist und die Schnur mittig an der Stalltür verläuft und senkrecht steht.



## Schritt 3

Legen Sie die 4 AA-Batterien ein. Bei der Solarversion verwenden Sie die 4 mitgelieferten NiMH-Akkus. Verbinden Sie die Kabel des Motors mit der weißen Buchse auf der Innenseite der Frontplatte mit der Bezeichnung „Motor“.



## Schritt 4

Bringen Sie die Frontplatte an, indem Sie die unverlierbaren Schrauben eindrehen.



**Verwenden Sie KEINE elektrische Bohrmaschine!**

## 2 Solarpanel



Wenn Sie die Solaroption nicht haben, gehen Sie zur nächsten Seite.



### Schritt 1

Finden Sie den optimalen Standort für Ihr Solarmodul. Es sollte nach Süden ausgerichtet sein. Das 3-Meter-Kabel bietet Ihnen Flexibilität, wenn Sie einen großen Hühnerstall haben und es auf dem Dach platzieren möchten.

**NICHT AM KABEL ZIEHEN. DURCH ÜBERDEHNEN WIRD DAS KABEL BESCHÄDIGT.**



### Schritt 2

Befestigen Sie die kleine Schraube (mitgeliefert) an der gewünschten Stelle. Sie dient als Hakenhalterung für das Panel. Ziehen Sie die Schraube nicht zu fest an.



### Schritt 3

Stellen Sie sicher, dass Sie es an der gewünschten Stelle platziert haben, und haken Sie das Panel an der Schraube ein.



### Schritt 4

Legen Sie die 4 wiederaufladbaren NiMH-Akkus in den Batteriehalter, sofern sie noch nicht installiert sind.



### Schritt 5

Stecken Sie das Solarkabel in den ChickenGuard.



**Lassen Sie uns  
jetzt Ihren  
ChickenGuard  
einrichten!**

# ③ Anleitung zur Ersteinrichtung:



## Schritt 1-2-3-4-5-6

### 1- Setup Wizard

Wenn der Bildschirm eingeschaltet ist, drücken Sie einmal die Menütaste (☰), um das obige Bild anzuzeigen. Drücken Sie die Menütaste (☰) ein zweites Mal, um zu beginnen. Mit den Tasten AUF und AB können Sie durch die verfügbaren Menüoptionen navigieren.

### 2- Language Press Up or Down

Drücken Sie AUF oder AB, um Ihre Sprache auszuwählen, und drücken Sie zum Speichern auf MENÜ (☰).

☰ =Ja um fortzufahren

### 3- Uhr 12/24hr. ↑=12hr ↓=24hr      Uhrzeit setzen 00:00

Stellen Sie das Zeitformat mit UP (12 Std.) oder DOWN (24 Std.) ein. Drücken Sie anschließend UP oder DOWN, um die Stunde einzustellen, und drücken Sie MENU (☰) zum Speichern. Drücken Sie anschließend UP oder DOWN, um die Minuten einzustellen, und drücken Sie MENU (☰) zum Speichern.

☰ =Ja um fortzufahren

### 4- Drücken Sie Set-up 2 of 4

Drücken Sie wiederholt die Taste AUF, um die Tür manuell vollständig zu öffnen. Lassen Sie die Taste los, sobald die Tür vollständig geöffnet ist. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste Menü (☰). Drücken Sie nun so lange die Taste AB, bis die Tür vollständig geschlossen ist. Drücken Sie anschließend die Taste Menü (☰). Die Tür öffnet sich dann automatisch.

☰ =Ja um fortzufahren

### 5- Öffnen Menü Manual/Sensor/Timer

Sie haben drei Optionen: **Manuell, Sensor, Timer**. Wählen Sie mit der **AUF-** oder **AB-Taste** Ihre bevorzugte Öffnungsart. Drücken Sie zur Bestätigung die **MENÜ-Taste** (☰).

#### MANUELL - MANUAL

Diese Option deaktiviert das automatische Öffnen ODER Schließen der Tür.

#### LICHTSENSOR - SENSOR

Diese Option dient zum automatischen Öffnen oder Schließen der Tür bei Sonnenaufgang oder Sonnenuntergang.

#### TIMER

Diese Option ermöglicht das Öffnen oder Schließen der Tür zu einer benutzerdefinierten Zeit. Verwenden Sie die Tasten AUF oder AB, um die Zeit zu ändern, und drücken Sie die Taste MENÜ, um jede Einheit zu bestätigen.

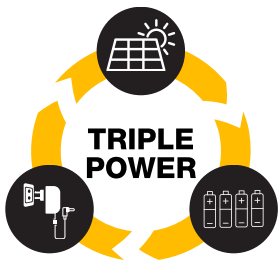
### 6- Schliessen Menü Manual/Sensor/Timer/LUX+

Sie haben vier Optionen: **Manuell, Sensor, Timer und LUX+**. Wählen Sie mit der **AUF-** oder **AB-Taste** Ihre gewünschte Öffnungseinstellung. Drücken Sie zur Bestätigung die **MENÜ-Taste** (☰).

#### LUX+

LUX+ (Doppeltes Sicherheitsschließen) – Diese Einstellung nutzt eine Kombination aus Lichtsensor und Timer zum Schließen der Tür. Der Türöffner nutzt den Lichtsensor als primäre Schließmethode. Sollte es zur eingestellten Zeit jedoch noch nicht dunkel genug sein, schließt die Tür automatisch. Nur für den Schließzyklus verfügbar.

**Ihr ChickenGuard ist einsatzbereit!**



# TRIPLE POWER



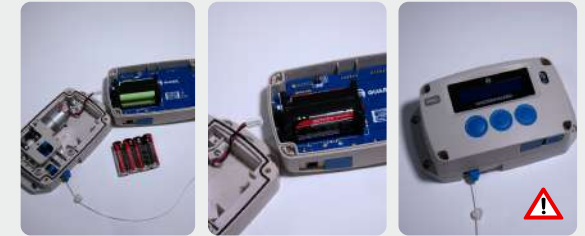
Mit Triple Power können Sie Ihren ChickenGuard individuell an Ihre Bedürfnisse anpassen. Sie haben die Wahl zwischen Solar-, Gleichstrom- oder Batteriebetrieb. Hier erfahren Sie, wie Sie von Solar- auf Batteriebetrieb und von Solar- auf Gleichstrombetrieb umstellen.

## NUR BATTERIEN



### Schritt 1

Trennen Sie das Solarpanel.



### Schritt 2

Entfernen Sie die NiMH-Batterien und legen Sie 4 x AA-Alkali-/Lithiumbatterien ein. Fertig!

**⚠ DO NOT USE SOLAR OR DC POWER WHEN USING ALKALINE/LITHIUM BATTERIES.**

## NUR GLEICHSTROMLADEGERÄT



### Schritt 1

Trennen Sie das Solarpanel. Die NiMH-Akkus können Sie im Gerät belassen.



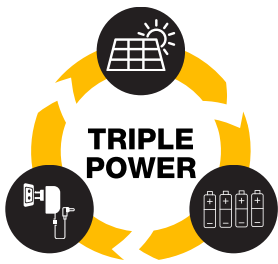
### Schritt 2

Gleichstrom anschließen. Fertig!



#### WICHTIGE INFORMATIONEN:

Das Netzteil muss 9 Volt Gleichstrom mit mindestens 1 Ampere haben. Die Buchse ist positiv (2,1 mm x 5,5 mm). Sie können es auf unserer Website [www.chickenguard.com](http://www.chickenguard.com) bestellen.

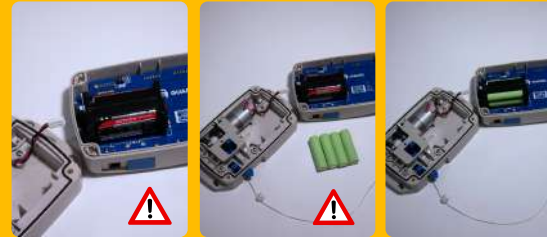
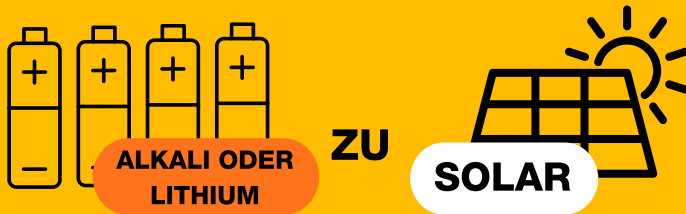


# TRIPLE POWER



Mit Triple Power können Sie Ihren ChickenGuard individuell an Ihre Bedürfnisse anpassen. Sie haben die Wahl zwischen Solar-, Gleichstrom- oder Batteriebetrieb. Hier erfahren Sie, wie Sie von Solar- auf Batteriebetrieb und von Solar- auf Gleichstrombetrieb umstellen.

## SOLAR



### Schritt 1

Entfernen Sie die Alkali-/Lithiumbatterien und ersetzen Sie sie durch die wiederaufladbaren NiMH-Batterien.

 VERWENDEN SIE NUR NiMH-BATTERIEN, WENN SIE DIE SOLARLADEOPTION VERWENDEN.



### Schritt 2

Solarpanel anschließen. Fertig!

## SOLAR



### Schritt 1

Trennen Sie die Gleichstromversorgung vom Gerät.



### Schritt 2

NiMH-Akkus einlegen und Solarpanel anschließen. Fertig!

## EXTRAS: SONSTIGE EINSTELLUNGEN



### MOTORSTEUERUNG

Dies ermöglicht die manuelle Steuerung des Motors, falls dies notwendig sein sollte, z. B. wenn sich die Schnur verheddert hat und Sie den Motor aktivieren müssen, um das Entwirren der Schnur zu erleichtern.

Wenn Sie mit der manuellen Steuerung fertig sind, drücken Sie die Menü-Taste zum Verlassen des Menüs. Sie gelangen dann zum Setup-Menü für die Tür, da die Einstellungen für die Tür neu vorgenommen werden müssen.

### UHRZEIT 12/24 STUNDEN

Hier können Sie das Zeitformat ändern, indem Sie einfach mit den UP/DOWN-Tasten die gewünschte Einstellung wählen.

### SENSORVERZÖGERUNG

This feature allows you to set a delay when using the 'Light Sensor'. For example, if the door was closing too early when using the 'Light Sensor', you could enable this feature and then, when you select SENSOR in the CLOSE Settings, you now have the option of delaying the closing by anything from 0 to 60 minutes. Simply press the UP/DOWN button to increase/decrease the delay in 5-minute intervals. It is also possible to adjust the 'Light Sensor' sensitivity in the LUX Adjustment Menu. To disable this feature, simply select NO in the SENSOR DELAY menu.

### ÜBERPRÜFEN DES BATTERIEZUSTANDS UND DER FIRMWARE

```
CG Pro 6.00
Battery OK:5.45V
```

1. Drücken Sie die Menü-Taste, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie die UP/DOWN-Taste, bis Sie zu MISC SETTINGS gelangen (Sonstige Einstellungen)
3. Drücken Sie die Menü-Taste zum Aufrufen des Modus "MISC".
4. Drücken Sie die UP/DOWN-Taste, bis Sie die Anzeige für Firmware/Batteriezustand finden.
5. Der Batteriezustand sollte OK anzeigen und die Spannung angeben.
6. Wenn die Batterien gewechselt werden müssen, leuchtet die LED dauerhaft und auf dem Bildschirm wird eine Warnung angezeigt.
7. Wenn die LED leuchtet, aber auf dem LCD-Bildschirm nichts zu sehen ist, sollten Sie die Batterien sofort wechseln.

### LICHTSENSOR

```
Oefen= 200 > 245
Zu   = 80   Exit
```

#### VERWENDUNG DES LICHTSENSORS

1. Drücken Sie die Menü-Taste, um das Menü aufzurufen.
2. Drücken Sie die UP/DOWN-Taste, bis Sie zu LUX ADJUSTMENT gelangen (LUX Einstellung)
3. Drücken Sie die Menü-Taste zum Aufrufen des LUX-Einstellmodus.
4. Drücken Sie die UP/DOWN-Taste und navigieren Sie mit dem Symbol ">" zu der Option READ (Lesen).
5. Drücken Sie die Menü-Taste.
6. Es wird eine kurze Momentaufnahme des aktuellen Lichtpegels erstellt.

```
>Oefen= 200 Prüf
Zu   = 80   Exit
```

#### LIGHT SENSOR: ADJUSTING OPEN/CLOSE SENSOR VALUES

Um die OPEN- oder CLOSE-Triggerwerte einzustellen, navigieren Sie mit dem ">"-Symbol entweder zu OPEN oder CLOSE. Drücken Sie die UP/DOWN-Tasten zur Auswahl und die Menü-Taste zum Speichern.

Open: Min = 200, Max = 255, Standard = 200

Close: Min = 0, Max = 199, Standard = 80

HINWEIS: Je dunkler, desto niedriger die Zahl - je heller, desto höher die Zahl.

PROBLEM ODER STÖRUNG	GRUND	BEHEBUNG
Der Bildschirm ist dunkel.	Wenn Ihr ChickenGuard nicht in Verwendung ist, schaltet er in den Energiesparmodus.	Drücken Sie die Einschalt-/Menü-Taste. Wenn der Bildschirm immer noch nicht aufleuchtet, überprüfen Sie, ob alle 4 Batterien in der richtigen Ausrichtung eingesetzt und vollständig geladen sind. Versuchen Sie es mit einem neuen Satz, wenn möglich, oder verwenden Sie eine externe Stromversorgung, um festzustellen, ob das Problem dadurch behoben wird. Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, besuchen Sie bitte <a href="http://www.chickenguard.com">www.chickenguard.com</a>
Fehlermeldung "Motor missing" (Kein Motor)	Der Motor ist nicht an der Frontplatte angeschlossen.	Entfernen Sie die 4 Schrauben und die Frontplatte. Verbinden Sie den weißen Stecker, der an den Motorkabeln befestigt ist, mit dem Stecker an der Frontplatte.
Fehlermeldung "Front cover missing" (Frontabdeckung fehlt)	Der Sensor in der Frontplatte kann die Spindelmagnete nicht lesen. Der Sensor zählt die Umdrehungen der Spindel anhand dieser Magnete, die zum Schließen der Tür erforderlich sind.	Befestigen Sie die Frontplatte mit den Schrauben am Gerät.
Nach dem Drücken der Menü-Taste zum Starten der Kalibrierung geschieht nichts oder es wird nur eine geringe Bewegung festgestellt	Dies könnte daran liegen, dass während der Kalibrierung kein Gewicht festgestellt wurde.	Vergewissern Sie sich, dass die Schnur an der Tür befestigt ist, bevor Sie den ChickenGuard einrichten.



PROBLEM ODER STÖRUNG	GRUND	BEHEBUNG
<p>Die Tür lässt sich während der Kalibrierung nicht vollständig öffnen</p>	<p>Vor Beginn der Kalibrierung ermittelt Ihr ChickenGuard anhand der an der Schnur befestigten Kugel, wo sich die vollständig geöffnete Position befindet. Die Schnur wird hochgezogen, bis die Kugel den Boden des Geräts erreicht und den Sensor im Inneren des Geräts auslöst.</p>	<p>Das Gerät sollte völlig senkrecht montiert sein und keine Hindernisse sollten die Kugel in der Schnur daran hindern, den Sensor zu erreichen und ihn in das Gerät zu schieben. Wenn Ihr Gerät waagrecht montiert ist oder die Schnur in einer anderen Position als senkrecht verlaufen soll, müssen Sie den ChickenGuard manuell kalibrieren. Gehen Sie im Menü auf "Misc Settings", scrollen Sie nach unten zu "Calibration type" und wählen Sie "Manual". Dann müssen Sie die Kalibrierung gemäß den Anweisungen auf dem Bildschirm vornehmen.</p>
<p>Die Tür hört nicht auf, sich nach unten zu bewegen</p>	<p>Je nach Position Ihres ChickenGuard können Hindernisse wie eine Ecke oder eine Rolle verhindern, dass die Kugel den Sensor erreicht und nach oben drückt.</p>	<p>Wenn sich eine Fläche (z. B. der Stallboden) unterhalb der vorgesehenen Schließposition der Tür befindet, können Sie eine Schraube anbringen, um die weitere Bewegung der Tür zu verhindern.</p>
<p>Auf dem Bildschirm wird angezeigt, dass die Batterieleistung weniger als 10% beträgt, aber die Batterien sind neu.</p>	<p>Wenn die Schnur in einem Winkel verläuft, kann dies dazu führen, dass der blaue Sensor ins Innere des Geräts gelangt, sobald er das Gewicht der Tür "spürt", selbst wenn die Tür nicht vollständig geöffnet ist. Ein anderer Winkel kann auch verhindern, dass der Sensor nach oben gelangt, wodurch der Motor weiter zieht und die Schnur möglicherweise reißt.</p>	<p>Bei Standard modellen sollte der ideale durchschnittliche Verbrauch unter 30 % liegen. Bei den Pro-Modellen kann er bis zu 60 % betragen.</p>

PROBLEM ODER STÖRUNG	GRUND	BEHEBUNG
Die Schnur steckt im Gerät fest.	Der Türmechanismus ist so konstruiert, dass er die Spannung durch das Gewicht der Tür erkennt, und wenn die Tür keine natürliche Halteposition hat, kann der Mechanismus nicht erkennen, wo er anhalten muss.	Wenn die Schnur noch zu sehen ist, können Sie die manuelle Motorsteuerung verwenden, um sie zu befreien. Gehen Sie zu "Misc. Settings", scrollen Sie nach unten und wählen Sie "Motion Control". Drücken Sie die DOWN-Taste, bis sich die Schnur gelöst hat. Wenn die Schnur nicht zu sehen ist, müssen Sie die Frontplatte abnehmen, um zur Schnur zu gelangen. Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, besuchen Sie bitte <a href="http://www.chickenguard.com">www.chickenguard.com</a> Bringen Sie anschließend die Frontplatte wieder an und drücken Sie dann die Menü-Taste. Sie werden aufgefordert, die Tür neu einzurichten. Achten Sie darauf, dass die Schnur während dieses Vorgangs gespannt bleibt. Es kann notwendig sein, leicht an der Schnur zu ziehen, bis die Spannung ausgeglichen ist.
Die LED blinkt, wenn die Tür geschlossen ist. Liegt eine Störung vor?	Einige Hindernisse können dazu führen, dass sich die Schnur verheddert und aus der Spindel springt.	N/A
Fehlermeldung "Door ajar" (Tür offen)	Einige Hindernisse können dazu führen, dass sich die Schnur verheddert und aus der Spindel springt.	Prüfen Sie, ob es Hindernisse gibt, die das vollständige Schließen der Tür verhindern, wie z. B. Stroh, das sich auf dem Boden befindet, und beseitigen Sie diese. Die Tür versucht dann, sich alle 3 Minuten bis zu maximal 5 Mal wieder zu schließen (15 Minuten).
Am morgen war die Tür halb geschlossen und die Meldung "Door error" (Tür-Fehler) erschien auf dem Bildschirm.	Das Gerät ist so konzipiert, dass es alle 90 Sekunden einmal blinkt, wenn die Tür geschlossen ist. So können Sie auch aus der Ferne und bei Dunkelheit feststellen, ob die Tür richtig funktioniert.	Entfernen Sie das Hindernis. Sobald der Sensor die Spannung an der Schnur spürt, versucht er erneut, die Tür zu schließen.

Dieses Gerät ist bis zu einer Höhe von maximal 5000 m einsetzbar.

Das Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen ohne Aufsicht oder Einweisung verwendet werden.

Das Gerät ist kein Spielzeug: Kinder sollten beim Umgang mit dem Gerät stets beaufsichtigt werden.

## **WARNUNG**

1. Legen Sie 4 AA-Alkalibatterien ein. Verwenden Sie für das Solarpanel ausschließlich NiMH-AA-Batterien (2000 mAh, 1,2 V). Verwenden Sie bei Netzbetrieb ein 9-Volt-Gleichstromadapter (mindestens 1 Ampere).
2. Wenn die Batterien gewechselt werden müssen, leuchtet die rote LED auf der Vorderseite dauerhaft.
3. Die rote LED auf der Vorderseite blinkt alle 3 Minuten, wenn die Tür geschlossen ist.
4. Beim Batteriewechsel muss die Uhrzeit aktualisiert werden.
5. Nicht wiederaufladbare Batterien nicht wiederaufladbar machen.
6. Verbrauchte Batterien entnehmen und gemäß den örtlichen Vorschriften recyceln oder entsorgen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Batterien NICHT im Hausmüll entsorgen oder verbrennen.
7. Auch verbrauchte Batterien können schwere Verletzungen oder den Tod verursachen.
8. Bei Verschlucken oder Verdacht auf Verschlucken von Batterien sofort eine örtliche Giftnotrufzentrale kontaktieren.
9. Batterien müssen mit der richtigen Polarität eingelegt werden.
10. Bei längerer Nichtbenutzung des Geräts sollten die Batterien entnommen werden.
11. Die Anschlussklemmen dürfen nicht kurzgeschlossen werden.
12. Das Gerät nicht zwangsentladen, wiederaufladen, zerlegen, über 60 °C lagern oder verbrennen. Andernfalls kann es zu Verletzungen durch Entlüftung, Auslaufen oder Explosionen mit Verätzungen kommen.

## **EXTERNE STROMVERSORGUNG**

Das ChickenGuard-Gerät verfügt über eine Anschlussmöglichkeit für externe Gleichstromversorgung. Die Buchse befindet sich hinter dem Gummistopfen unten rechts am Gerät.

Das Netzteil muss 9 Volt Gleichstrom mit mindestens 1 Ampere liefern. Die Buchse ist ein Pluspol in der Mitte und hat einen 2,1 mm x 5,5 mm Gleichstromstecker.

## **ChickenGuard®**

Doodlehouses Limited

Unit 2 Station Yard, Wilbraham Rd, Cambridge, CB21 5ET, United Kingdom

Doodlehouses SL

Avenida Mar Mediterraneo, Primera Planta, Oficinas 15&16, Guadiaro, 11311, Cadiz, Spain

