



# WIFI Bewegungsmelder

Gebrauchsanleitung

# WIFI Bewegungsmelder

## Gebrauchsanleitung

### 1. Sicherheit

#### 1.1 Allgemeines



Diese Gebrauchsanleitung gehört zu diesem WIFI Bewegungsmelder. Sie enthält wichtige Informationen zur Sicherheit und Handhabung. Lesen Sie die Gebrauchsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt einsetzen.

Die Nichtbeachtung dieser Gebrauchsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Schäden am Produkt führen. Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Gebrauchsanleitung mit.

#### 1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch



Der WIFI Bewegungsmelder ist zur Überwachung Ihres Zuhauses und der smarten Steuerung anderer Geräte per App über das Internet geeignet. Er ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Betrieb geeignet. Verwenden Sie den WIFI Bewegungsmelder nur wie in dieser Gebrauchsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen.

Das Produkt ist kein Kinderspielzeug. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

#### 1.3 Sicherheitshinweise

- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu warten oder zu reparieren. Wartungsarbeiten dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden
- Nutzen Sie das Produkt nicht, wenn es Beschädigungen aufweist
- Verwenden Sie das Produkt nur in geschlossenen Räumen, es ist nicht für den Außenbereich geeignet.
- Batterien gehören nicht in Kinderhände. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf, schließen Sie sie nicht kurz und / oder öffnen Sie sie nicht!
- Werfen Sie Batterien niemals in Feuer oder Wasser!
- Setzen Sie Batterien keiner mechanischen Belastung aus!
- Im Falle eines Auslaufens der Batterien entfernen Sie diese sofort aus dem Gerät, um Beschädigungen zu vermeiden!
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten! Spülen Sie bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf!
- Verwenden Sie nur Batterien des gleichen Typs! Alte Batterien nicht mit neuen mischen!
- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien einwirken können z.B. auf Heizkörpern!



## WARNUNG! Brand- und Verletzungsgefahr!

- Betreiben Sie keine wärmeerzeugenden Endgeräte (z.B. Bügeleisen, Heizdecken) mit diesem Produkt.
- Betreiben Sie keine motorgetriebenen Endgeräte, die ein rotierendes Geräteteil oder Werkzeug antreiben, mit diesem Produkt.

## 2. Einführung

Überwachen Sie mithilfe des WIFI Bewegungsmelders Ihr Zuhause oder steuern Sie weitere smarte Geräte in Abhängigkeit des WIFI Bewegungsmelders, ganz einfach per App oder Sprachsteuerung.

Der WIFI Bewegungsmelder kann ganz einfach per WIFI mit Ihrem WLAN-Router verbunden werden, ohne dass ein zusätzliches Gateway benötigt wird. Der WIFI Bewegungsmelder kann sowohl über mobile Endgeräte (Smartphones und Tablets) als auch über Amazon Alexa gesteuert werden.

## 3. Systemvoraussetzungen

Folgendes wird für die erfolgreiche Verwendung des WIFI Bewegungsmelders benötigt:

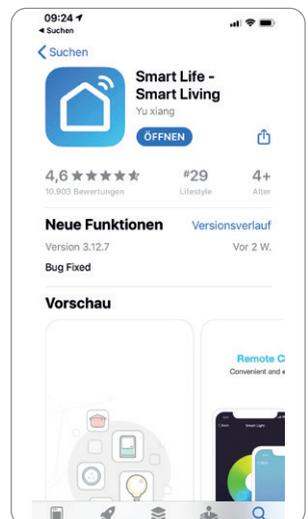
- Ein funktionierendes und eingeschaltetes, drahtloses Heimnetzwerk (2,4 GHz WIFI).
- Ein WIFI-fähiges und mit Ihrem Heimnetzwerk verbundenes, mobiles Endgerät (Smartphone/Tablet etc.) mit Apple IOS 6.0 oder höher, Android 2.2 oder höher.
- Die „Smart Life“ App aus dem Apple App Store oder Google Play Store.

Zur Nutzung mit Amazon Alexa benötigen Sie zusätzlich noch ein in Ihr Heimnetzwerk eingebundenes und mit dem Internet verbundenes Gerät, welches Amazon Alexa unterstützt.

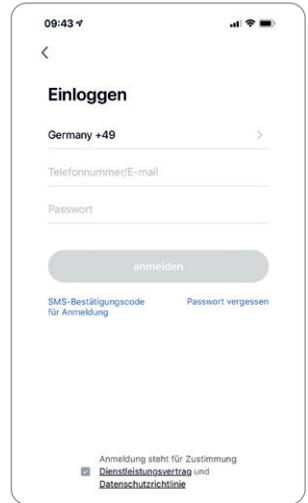
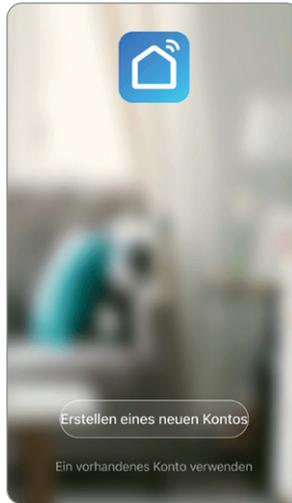
## 4. Vorbereitung

### 4.1 Installation der „Smart Life“ App von TUYA

- Laden Sie die App „Smart Life“ mit Ihrem mobilen Endgerät aus dem Apple App Store. oder Google Play Store herunter.

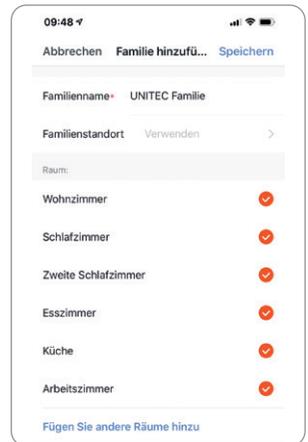


- Öffnen Sie die „Smart Life“ App.
- Melden Sie sich mit ihrem bestehenden Konto an oder registrieren Sie sich neu.



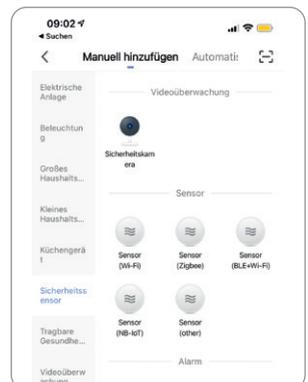
#### 4.2 Erstellung einer Familie

- Vergeben Sie nun einen Familiennamen.
- Der Familie kann nun ein Standort zugeordnet werden. Dies ist freiwillig und zur Fertigstellung der Familie nicht notwendig. Gegebenenfalls sind einige ortsabhängige Funktionen dann jedoch eingeschränkt (z.B. Automatisches Einschalten verknüpft mit Online-Wetterdiensten).
- Sie können bei der Anlage Ihrer Familie außerdem verschiedene Räume hinterlegen. Hierzu können Sie die vorgeschlagenen Räume nutzen oder neue Räume anlegen.
- Stellen Sie die Anlage der Familie mit Speichern fertig.

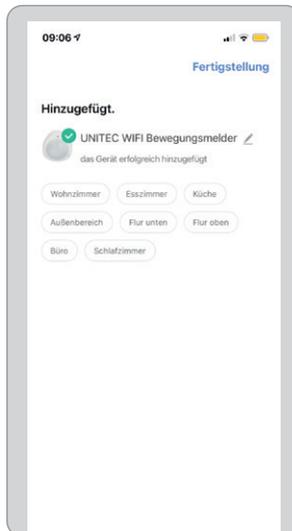


#### 5. Inbetriebnahme – Einbindung in die „Smart Life“ App

- Öffnen Sie die „Smart Life“ App und wählen Sie auf der Startseite +.
- Wählen Sie **Sensor WI-FI**.



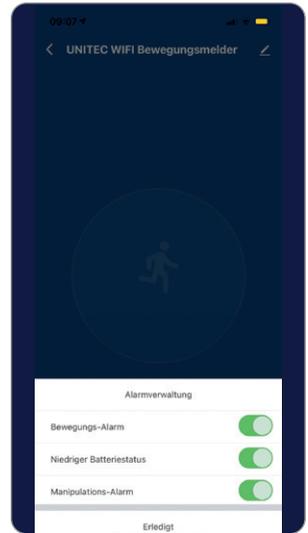
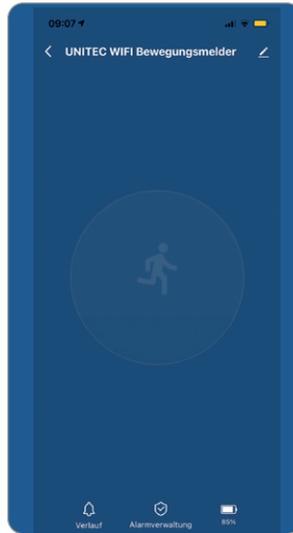
- Nehmen Sie den Boden des Bewegungsmelders durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn ab, legen Sie die Batterien entsprechend der Polarität ein.
- Halten Sie den Knopf neben dem Batteriefach für ca. 5 Sekunden gedrückt.
- Bestätigen Sie in der App, dass die Kontrollleuchte am Bewegungsmelder schnell blinkt und folgen Sie den Anweisungen in der App.
- Geben Sie den Namen Ihres WIFI Netzwerkes und das entsprechende Passwort ein und bestätigen Sie dies.
- Der WIFI Bewegungsmelder wird nun verbunden. Bei erfolgreicher Installation hört die Kontrollleuchte auf zu blinken.
- Nun können Sie den WIFI Bewegungsmelder in der „Smart Life“ App einrichten, den aktuellen Status einsehen und festlegen wann Sie benachrichtigt werden möchten.
- Schließen Sie die Batterieabdeckung wieder.
- Verwenden Sie nun die beiliegenden Klebestreifen um den Bewegungsmelder an einer gewünschten Position zu befestigen. Anschließend können Sie den Bewegungsmelder entsprechend ausrichten.



## 6. Steuerung

### 6.1 Alarmverwaltung

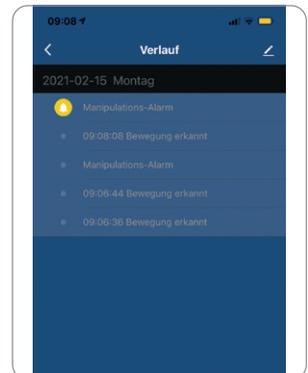
- Wählen Sie den Punkt **Alarmverwaltung** aus, um einzustellen bei welchen Funktionen Sie eine Push-Benachrichtigung erhalten möchten.
- Stellen Sie vorher sicher, dass die Benachrichtigungen für die „Smart Life“ App in den Einstellungen Ihres Smartphones aktiviert sind.



Bewegungs-Alarm	Niedriger Batteriestatus	Manipulations-Alarm
Erhalten Sie eine Benachrichtigung wenn der WIFI Bewegungsmelder eine Bewegung erkennt.	Erhalten Sie eine Benachrichtigung wenn die Batterie des WIFI Bewegungsmelders sich dem Ende neigt.	Mithilfe eines eingebauten Vibrationssensor erkennt der WIFI Bewegungsmelder ob jemand versucht den Bewegungsmelder zu manipulieren. Aktivieren Sie den Manipulations-Alarm wenn Sie in einem solchen Fall benachrichtigt werden möchten.

### 6.2 Verlauf

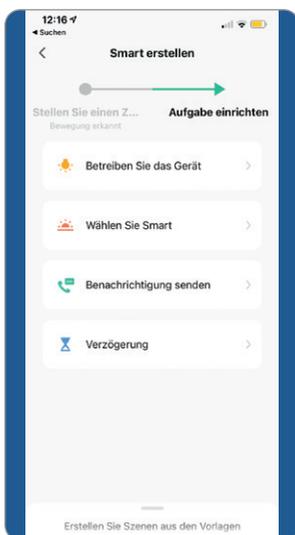
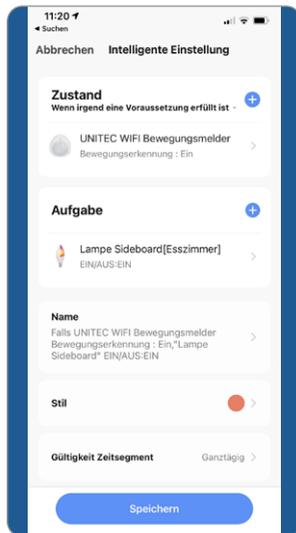
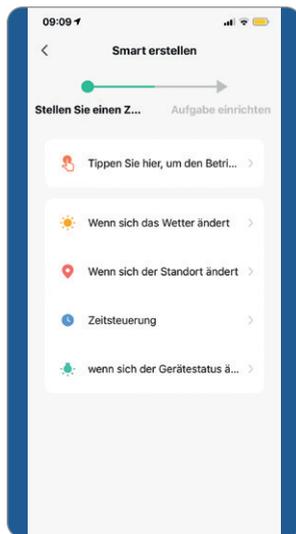
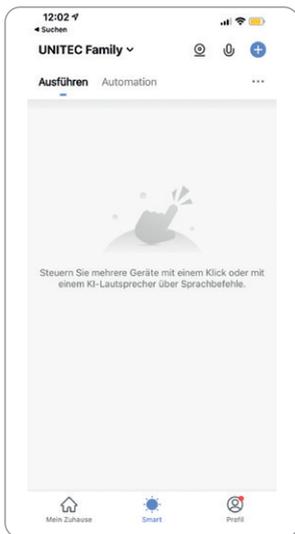
- Wählen Sie **Verlauf** im linken unteren Eck, um rückwirkend zu sehen wann welcher Alarm ausgelöst wurde.



### 6.3 Smarte Szenarien

Schalten Sie weitere smarte Geräte oder hinterlegen Sie Funktionen in Abhängigkeit des WIFI Bewegungsmelders.

- Wählen Sie **+** unter dem Punkt **Smart** in der Hauptansicht der Smart-Life App
- Wählen Sie im ersten Schritt unter **Stellen Sie einen Zustand ein** den Punkt **wenn sich der Gerätestatus ändert** aus, um die Bedingung für ein smartes Wenn-Dann-Szenario einzustellen. Wählen Sie hier z.B. unter dem Punkt **Bewegungserkennung** bei dem WIFI Bewegungsmelder **EIN** aus, wenn Sie ein Szenario erstellen möchten, welches beim Auslösen des Bewegungsmelders in Kraft treten soll.
- Wählen Sie nun im zweiten Schritt **Aufgabe einrichten**, welche Funktion beim Eintreten der Bedingung ausgeführt werden soll. Wählen Sie z.B. unter **Betreiben Sie das Gerät** eine smarte Lampe, die bereits in der „Smart Life“ App eingebunden ist, und wählen Sie aus ob und wie sich diese Lampe einschalten soll.
- Wenn Sie Ihr smartes Szenario nach Ihren Wünschen eingestellt haben, speichern Sie es. Sie können das Szenario nun immer wieder unter **Smart** finden, aktivieren/deaktivieren, verändern oder löschen.
- Die smarten Szenarien können auch verwendet werden, um z.B. die Alarmfunktion nur zu



bestimmten Uhrzeiten oder Wetterbedingungen zu aktivieren. Wählen Sie hierzu als Bedingung unter **Stellen Sie einen Zustand ein** den Punkt **Zeitsteuerung** um eine Uhrzeit einzustellen. Wählen Sie dann im zweiten Schritt **Aufgabe einrichten** unter **Betreiben Sie das Gerät** den WIFI Bewegungsmelder aus und legen Sie fest, was dieser in dem Zeitfenster tun soll.

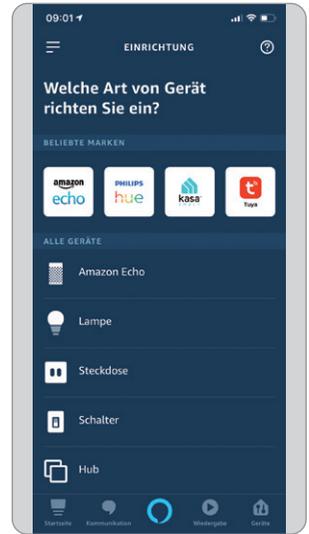
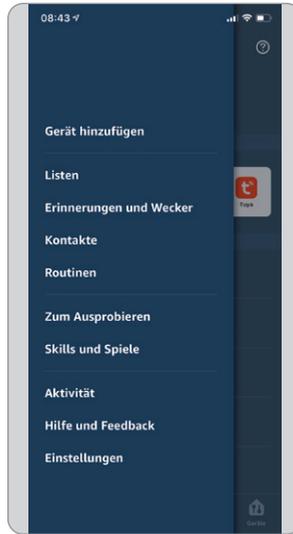
Sie können weiterhin auch in der Amazon Alexa App smarte Szenarien und Routinen einstellen. Lesen Sie hierzu zunächst Punkt 7: Einbindung in Sprachsteuerungs-Assistent.

## 7. Einbindung in Sprachsteuerungs-Assistent

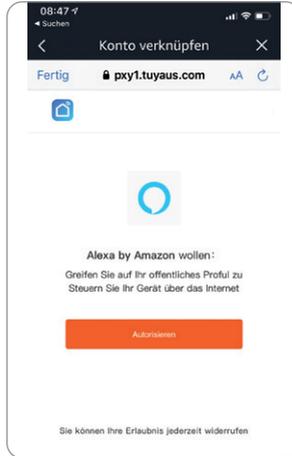
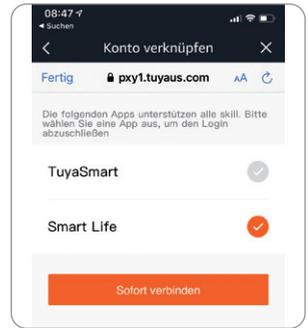
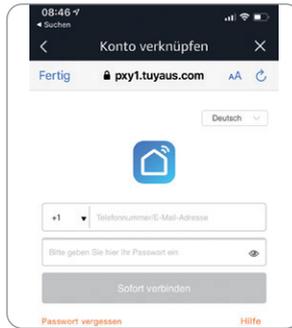
### 7.1 Einbindung in Amazon Alexa

Um den WIFI Bewegungsmelder auch mit Amazon Alexa steuern zu können, müssen die „Smart Life“ App und die „Amazon Alexa“ App auf dem gleichen mobilen Endgerät installiert sein. Der WIFI Bewegungsmelder muss bereits mit „Smart Life“ verbunden sein.

- Öffnen Sie in der „Amazon Alexa“ App das Menü durch Berühren des 3-Balken Symbols im oberen linken Eck. Wählen Sie **Gerät hinzufügen**.
- Wählen Sie nun „Tuya“ unter beliebige Marken oder wählen Sie **Sonstiges** und wählen Sie dann **Tuya**.
- Anschließend wählen Sie **WEITER** und aktivieren sie den „Smart Life“ Skill durch drücken auf **ZUR VERWENDUNG AKTIVIEREN**.



- Melden Sie sich anschließend mit Ihrem bestehenden „Smart Life“ Konto an und wählen Sie dann **Smart Life** und bestätigen Sie mit **Sofort verbinden**.
- Erlauben Sie nun durch Drücken auf **Autorisieren** Amazon Alexa Zugriff auf ihr Smart Life Profil zuzugreifen.
- Smart Life wurde nun erfolgreich mit Amazon Alexa verknüpft. Schließen Sie nun das Fenster.



- Wählen Sie anschließend **GERÄTE ERKENNEN** und warten Sie bis Alexa Ihr Gerät gefunden hat.
- Nachdem das Gerät gefunden wurde wählen Sie **GERÄT EINRICHTEN**.
- Nach erfolgreicher Einrichtung wählen Sie **FERTIG**. Sie können nun ihr Gerät in der Amazon Alexa App und per Alexa Sprachsteuerung steuern.



## 8. Troubleshooting

### Verbindungsfehler beheben:

- Prüfen Sie ob das zu verbindende Gerät mit Strom versorgt wird und eingeschaltet ist. Außerdem muss es sich im Kopplungsmodus befinden (Blinkende LED)
- Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät und der Router nahe beieinander befinden.
- Vergewissern Sie sich, dass der Router und das Smartphone eine funktionierende Netzverbindung haben.
- Prüfen Sie ob Sie das richtige WLAN ausgewählt haben und das Passwort korrekt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie einen Router mit 2,4 GHz-WLAN-Band verwenden und die WLAN-Funktion aktiviert ist / nicht auf verborgen eingestellt ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Verschlüsselungsmodus in den Einstellungen Ihres WLAN-Routers der Typ WPA2-PSK ist, der Authentifizierungstyp AES lautet oder beide auf automatisch eingestellt sind. Der WiFi-Modus darf nicht auf „11n only“ eingestellt sein.
- Prüfen Sie ob eventuell die Anzahl der Router-Zugriffsgeräte bereits überschritten wurde. In diesem Fall müssen Sie die WiFi-Funktion eines Gerätes deaktivieren, um den Kanal neu zu konfigurieren.
- Sollte die WiFi-MAC-Adressfilterung im Router aktiviert sein, versuchen Sie, das Gerät aus der der MAC-Filterliste des Routers zu entfernen, um sicherzustellen, dass der Router das Gerät nicht vom Netzwerk aus blockiert.

### Gerät wird als „Offline“ angezeigt:

- Prüfen Sie ob das zu verbindende Gerät mit Strom versorgt wird
- Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Netzwerk, in dem sich das Gerät befindet, eine funktionierende Internetverbindung hat. Verbinden Sie hierzu ein Smartphone oder Tablet und versuchen Sie eine Webseite zu öffnen.
- Vergewissern Sie sich, dass das WLAN-Netzwerk, in dem sich das Gerät befindet, ordnungsgemäß funktioniert, und prüfen Sie, ob eventuell der WLAN-Name, das Passwort oder ähnliches geändert wurden. Ist dies der Fall, setzen Sie das Gerät zurück indem Sie die Steuerungsoberfläche des Gerätes in der App öffnen und in der oberen rechten Ecke „...“ in den Einstellungen „Gerät entfernen“ wählen. Verbinden Sie das Gerät nun wie in der Anleitung beschrieben neu.
- Warten Sie nach einem Neustart des Routers mindestens 3 Minuten, um den korrekten Gerätestatus zu sehen.

## 9. Reinigung und Pflege

- Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Produkt eindringt.

## 10. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Inter-Union Technohandel GmbH, dass der Funkanlagentyp 30796 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://iuqr.de/30796>

## 11. Umweltgerechte Entsorgung



Dieses Symbol weist darauf hin, dass das Produkt nicht über den normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Recyceln Sie das Gerät verantwortungsbewusst, um mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit durch unkontrollierte Müllentsorgung zu vermeiden und um

die nachhaltige Wiederverwendung von Rohstoffen zu unterstützen. Geben Sie Ihr Altgerät an entsprechenden Sammelstellen ab oder wenden Sie sich an Ihren Händler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Dort wird das Produkt für ein umweltgerechtes Recycling entgegengenommen.

## **12. Technische Daten**

Batterietyp: **CR123A Li-Ion (mitgeliefert)**

Funkfrequenz: **2,4 Ghz**

Schutzart: **IP20**

Umgebungstemperatur: **-10°C bis +45°C**

Max. abgestrahlte Sendeleistung: **17 dBm**

Systemvoraussetzungen für die APP-Steuerung: **Android 2.2 oder höher, IOS 6.0 oder höher**

Gewicht: **47.6 g**

Abmessungen: **45 x 45 x 38,5 mm**

**Service / Hersteller:**  
Inter-Union Technohandel GmbH  
Carl-Benz-Straße 2  
76761 Rülzheim - Germany  
[www.unitec-elektro.de](http://www.unitec-elektro.de)  
E-Mail: [info@inter-union.de](mailto:info@inter-union.de)

**Art.Nr.: 30796**