

REF :  
BUB229043

**BUBENDORFF**  
COMPOSANTS ET SERVICES

### MODULE iDIAMANT BUBENDORFF



**DESCRIPTIF :** Le module iDiamant vous permet de gérer l'ouverture et la fermeture de vos volets roulants Bubendorff à distance, sur votre smartphone.

Facile à installer, le module IDIAMANT vous offrira de multiples possibilités comme de déclencher l'ouverture de vos volets lors de votre arrivée.

Contient :

1 module de connexion

1 adaptateur secteur

1 guide d'installation

MATERIAUX : -

GARANTIE : 2 ANS / Voir CGV

Couleur : BLANC

Dimension : 8,4cmx8,4cm

Poids : 0,271kg



### TRUCS ET ASTUCES

Voir notice sur notre site.

**Important** : notre société dégage toute responsabilité en cas de dysfonctionnements ou de dommages, quelle qu'en soit la nature, dus au non respect des présentes préconisations.

## EXIGENCES DE SÉCURITÉ ET NORMATIVES

**Important** :

**Avant la mise en oeuvre et l'utilisation du produit**, suivre toutes les exigences de sécurité et les instructions décrites dans les guides/notices ci-joints.

### **INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ POUR L'INSTALLATION**

**MISE EN GARDE** : instructions importantes de sécurité. Suivre toutes les instructions des différentes notices car une installation incorrecte peut conduire à des blessures graves.

## SOMMAIRE

Page

**Vérifications à faire avant l'installation du module iDiamant with Netmamo**

1

**Installation des volets sans utilisation du smartphone** (séquence 2)

Nécessite la finalisation de l'installation par l'utilisateur

2, 3

**Installation des volets avec le smartphone de l'utilisateur** (séquence 3)

3

**Problèmes pouvant être rencontrés lors de l'installation et solutions**

4

## Séquence 1

### Vérifications à faire avant l'installation du module iDiamant with Netatmo

- Compatibilité du volet : informations sur le site internet [www.bubendorff.com](http://www.bubendorff.com)
- Disposer d'une connexion internet haut débit (ADSL, Fibre, ...) ou d'un routeur wifi en état de marche

39890 - RC9 0054 01

Informations susceptibles de modifications sans préavis

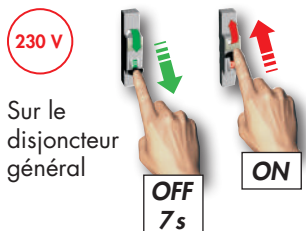
## Séquence 2

## Ajout des volets sans utilisation du smartphone

Installation à effectuer **après la mise en service des volets** : voir carnet de programmation disponible sur le site internet [www.bubendorff.com](http://www.bubendorff.com)

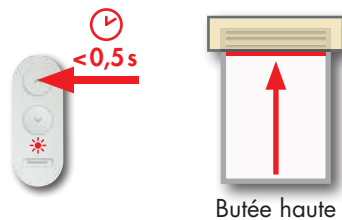
40 min

### 1 Coupure\* puis rétablissement du courant

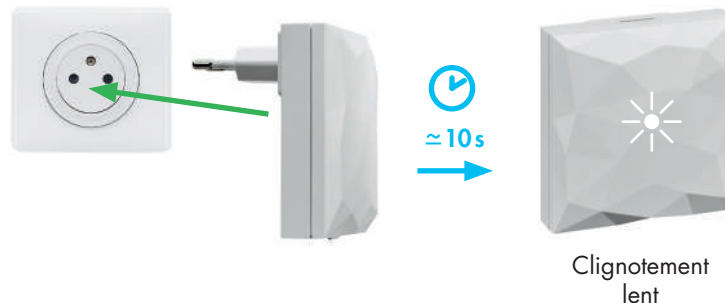


\* sauf en cas de motorisation solaire

### 2 Ouvrir les volets



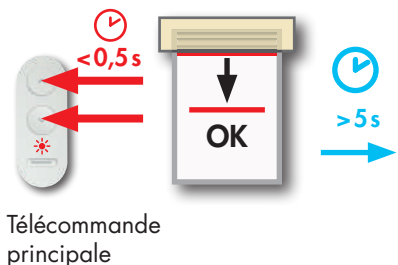
### 3 Mise en mode association du module de connexion iDiamant



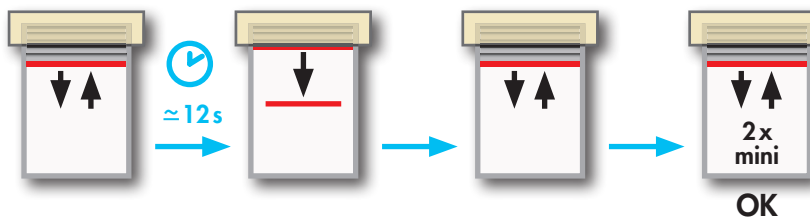
Si le voyant lumineux du module ne clignote pas, appuyer sur son bouton pendant environ 5 secondes jusqu'à ce qu'il clignote.

40 min

### 4 Ajouter un volet dans iDiamant

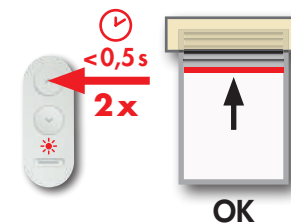


### 5 Déroulement automatique de l'appairage



Attendre environ 2 minutes (n'interagir avec aucune télécommande)

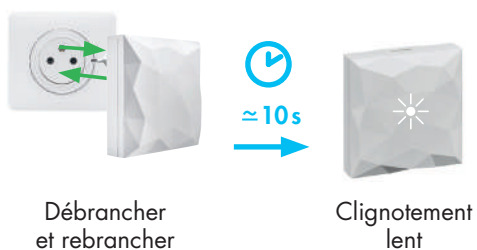
### 6 Resynchronisation de la télécommande principale



### 7 Ajouter les autres volets

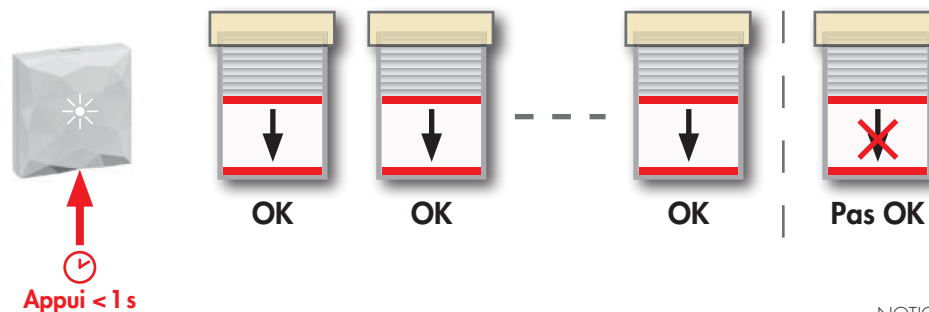
Pour ajouter les autres volets dans iDiamant, recommencer à l'étape 4 et laisser se dérouler l'appairage automatique (étape 5), dans les 40 minutes depuis la coupure secteur (étape 1).

### 8 Contrôle de l'appairage des volets dans iDiamant



Si le voyant lumineux du module ne clignote pas, appuyer sur son bouton pendant environ 5 secondes jusqu'à ce qu'il clignote.

Les volets se ferment les uns après les autres dans l'ordre de leur appairage



Si un volet ne se ferme pas, l'appairage de ce volet dans iDiamant n'a pas réussi. Recommencer l'appairage de ce volet à l'étape 1, séquence 2.

## Séquence 2 (suite)

## Informations à laisser à l'utilisateur pour finalisation de l'installation

**9** Finalisation de l'installation par l'utilisateur

Télécharger l'application Home + Control de Legrand sur le smartphone de l'utilisateur



↓

Legrand Home + Control

↓




Assurez-vous que votre smartphone soit connecté au wifi de l'installation

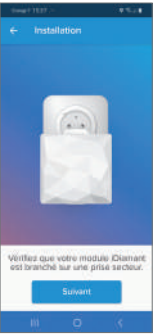
**10** Création d'un compte et démarrage de l'installation



**11** Ajout du module de connexion iDiamant



Choisir **BUBENDORFF** Module de connexion pour volets, puis suivre les différentes étapes indiquées pour que l'application Home + Control se connecte au module iDiamant.



Laissez-vous guider par l'application.

## Séquence 3

## Ajout des volets avec le smartphone de l'utilisateur

Installation à effectuer **après la mise en service des volets** : voir carnet de programmation disponible sur le site internet [www.bubendorff.com](http://www.bubendorff.com)

**⚠** Ne pas faire l'installation avec le smartphone du professionnel

**1**

Télécharger l'application Home + Control de Legrand sur le smartphone de l'utilisateur



↓

Legrand Home + Control

↓



Assurez-vous que votre smartphone soit connecté au wifi de l'installation

**2** Brancher le module de connexion iDiamant




Sur une prise secteur à portée wifi de la box internet et à portée radio des volets

**3** Création d'un compte et démarrage de l'installation



**4** Ajout du module de connexion iDiamant

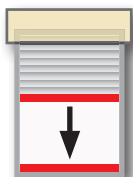


Choisir **BUBENDORFF** Module de connexion pour volets, puis suivre les différentes étapes indiquées pour que l'application Home + Control se connecte au module iDiamant.

Laissez-vous guider par l'application.

## Problèmes pouvant être rencontrés lors de l'installation et solutions

1 Si le volet se ferme pendant les étapes 4 ou 5 de la séquence 2



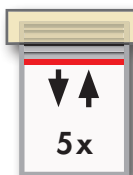
### Cause possible

Le courant a été coupé depuis plus de 40 minutes

### Solution

Recommencer l'installation de ce volet : séquence 2, étapes 1 à 6

2 Si, lors du déroulement automatique de l'appairage, le volet fait 5 acquittements et qu'après un appui court sur iDiamant, ce volet ne réagit pas



et



<1s



Clignotement lent



Pas OK

### Cause possible

Le nombre d'émetteurs supplémentaires est supérieur à 4

### Solution

1. Couper\* puis remettre le courant sur le disjoncteur général
  2. Débrancher le module de connexion iDiamant
  3. Supprimer au moins un émetteur supplémentaire :  
voir carnet de programmation sur le site internet [www.bubendorff.com/ESPACE\\_PRO](http://www.bubendorff.com/ESPACE_PRO)
  4. Recommencer l'installation de ce volet : séquence 2, étapes 1 à 6
- Si cela ne fonctionne toujours pas, rapprocher le module iDiamant du volet et recommencer

\* sauf en cas de motorisation solaire

**Wichtig:** unsere Gesellschaft übernimmt keinerlei Haftung für Beschädigungen und Funktionseinschränkungen, die auf die Mißachtung der Montageanweisungen zurückzuführen sind.

## SICHERHEITS- UND NORMVORSCHRIFTEN

**Wichtig:**

**Bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen,** befolgen Sie bitte alle nachfolgend beschriebenen Sicherheits- und Montageanleitungen.

### WICHTIGE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR DIE INSTALLATION

**VORWARNUNG :** Wichtige Sicherheitshinweise. Folgen Sie allen Anweisungen der verschiedenen Anleitungen, da eine nicht korrekte Installation zu schweren Verletzungen führen kann.

ZUSAMMENFASSUNG	Seite
<b>Vor der Installation des iDiamant with Netmamo Modul Prüfungen</b>	1
<b>Installation der Rollläden ohne Smartphones</b> (Sequenz 2) Der Benutzer muss die Installation abschließen	2, 3
<b>Installation der Rollläden mit dem Smartphone des Benutzers</b> (Sequenz 3)	3
<b>Mögliche Probleme bei der Installation und Lösungen</b>	4

### Sequenz 1

### Vor der Installation des iDiamant with Netmamo-Modul Prüfungen

- Rollladen Kompatibilität: Informationen auf der Website [www.bubendorff.com](http://www.bubendorff.com)
- Breitband-Internetanschluss (ADSL, Glasfaser, ...) oder Wifi-Router

## Sequenz 2

## Rolläden hinzufügen ohne Smartphones

Die Installation ist nach der Inbetriebnahme der Rolläden durchzuführen: siehe Anschlussrichtlinien auf der Website [www.solar.bubendorff.com](http://www.solar.bubendorff.com)

40 min

**1** Ausschalten\* und dann wieder einschalten

230 V

Auf dem Hauptleistungsschalter

OFF 7s

ON

\* außer Solarmotorisierung

**2** Rolläden öffnen

<math>< 0,5\text{s}</math>

Oberen Anschlag

**3** Verknüpfung des iDiamant-Anschlussmoduls

≈ 10s

Langsam blinkend

Wenn die Kontrollleuchte des Moduls nicht blinkt, drücken Sie den Knopf etwa 5 Sekunden lang, bis sie blinkt.

40 min

**4** Hinzufügen eines Rolladen in iDiamant

<math>< 0,5\text{s}</math>

Haupt-Fernbedienung

OK

> 5s

**5** Automatische Paarungssequenz

≈ 12s

2x mini OK

Warten Sie etwa 2 Minuten (keine Interaktion)

**6** Resynchronisierung der Hauptfernbedienung

<math>< 0,5\text{s}</math>

2x

OK

**7** Die anderen Rolläden hinzufügen

Um die anderen Klappen in iDiamant hinzuzufügen, beginnen Sie mit Schritt 4 und lassen Sie den automatischen Kopplungsprozess (Schritt 5) innerhalb von 40 Minuten nach dem Stromausfall (Schritt 1) ablaufen.

### 8 Überprüfung der Rolladenpaarung in iDiamant

Stecker abziehen, einstecken

≈ 10s

Langsam blinkend

Wenn die Kontrollleuchte des Moduls nicht blinkt, drücken Sie den Knopf etwa 5 Sekunden lang, bis sie blinkt.

Die Rolläden schließen sich nacheinander in der Reihenfolge, in der sie gepaart sind

Drücken <math>< 1\text{s}</math>

OK OK ... OK Nicht OK

Wenn sich ein Rolladen nicht schließt, war die Paarung dieses Rolladens in iDiamant nicht erfolgreich. Beginnen Sie mit der erneuten Paarung des Verschlusses in Schritt 1, Sequenz 2.



## Sequenz 2 (weiter)

## Informationen, die der Benutzer für die Fertigstellung der Installation benötigt

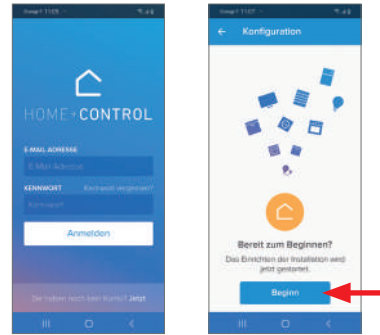
### 9 Abschluss der Installation durch den Benutzer

Herunterladen der App Legrand Home + Control **auf das Smartphone des Benutzers**



Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit dem Wifi der Installation verbunden ist

### 10 Erstellen eines Kontos und Starten der Installation



### 11 Einfügen des iDiamant-Anschlussmoduls



Wählen Sie *das Anschlussmodul BUBENDORFF Rollläden*, und befolgen Sie dann die verschiedenen angegebenen Schritte, um die App Home + Control mit dem iDiamant-Modul zu verbinden.



Lassen Sie sich von der App führen.

## Sequenz 3

## Rollläden hinzufügen mit dem Verbraucher Smartphone

Die Installation ist nach der Inbetriebnahme der Rollläden durchzuführen: siehe Anschlussrichtlinien auf der Website [www.solar.bubendorff.com](http://www.solar.bubendorff.com)

⚠ Führen Sie die Installation nicht mit dem Smartphone des Profis durch

### 1 Herunterladen der App Legrand Home + Control auf das Smartphone des Benutzers

Herunterladen der App Legrand Home + Control **auf das Smartphone des Benutzers**



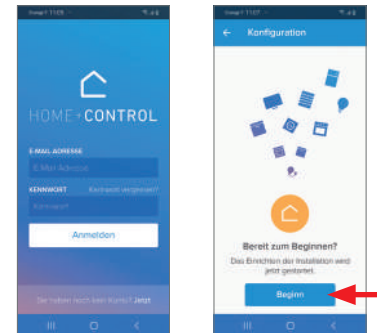
Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone mit dem Wifi der Installation verbunden ist

### 2 Stecken Sie das iDiamant-Anschlussmodul



An einer Steckdose in Wifi-Reichweite der Internet-Box und in Funkreichweite der Fensterläden

### 3 Erstellen eines Kontos und Starten der Installation



### 4 Einfügen des iDiamant-Anschlussmoduls



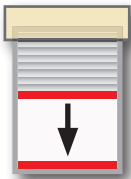
Wählen Sie *das Anschlussmodul BUBENDORFF Rollläden*, und befolgen Sie dann die verschiedenen angegebenen Schritte, um die App Home + Control mit dem iDiamant-Modul zu verbinden.

Lassen Sie sich von der App führen.



## Mögliche Probleme bei der Installation und Lösungen

1 Wenn sich der Rollladen während der Schritte 4 oder 5 der Sequenz 2 schließt



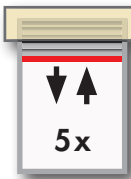
### Mögliche Gründe

Der Strom ist seit über 40 Minuten ausgefallen

### Lösung

Wiederholen Sie die Installation dieser Komponente: Sequenz 2, Schritte 1 bis 6

2 Wenn der Rollladen, während des automatischen Paarungsprozesses, 5 Bestätigungen macht und der Rollladen nach einem kurzen Druck auf iDiamant nicht reagiert



und



Langsam  
blinkend



**Nicht OK**

### Mögliche Gründe

Die Anzahl der zusätzlichen Sender ist mehr als 4

### Lösung

1. Ausschalten\* und dann den Strom am Hauptschalter wieder einschalten
  2. Stecken Sie das iDiamant-Anschlussmodul ab
  3. Mindestens einen zusätzlichen Sender löschen:  
siehe Anschlussrichtlinien auf der Website [www.solar.bubendorff.com](http://www.solar.bubendorff.com)
  4. Wiederholen Sie die Installation dieser Rollladen: Sequenz 2, Schritte 1 bis 6
- Wenn dies immer noch nicht funktioniert, bewegen Sie das iDiamant-Modul näher an die Rollladen und wiederholen Sie den Vorgang

\* außer Solarmotorisierung