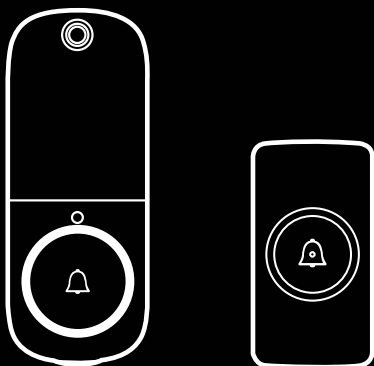




## DiOBELL-B11

## 0. Contenu



1x



1x



1x



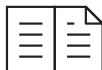
2x



1x



1x



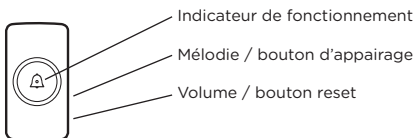
1x

## 1. Introduction

Merci d'utiliser ce produit.

- Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
- N'essayez pas de démonter ou de réparer vous-même le produit, faute de quoi le produit ne sera plus sous garantie.
- Cette sonnette vous envoie une notification lorsqu'on appuie sur le bouton. Le carillon émet également une sonnerie pour vous informer que quelqu'un est à la porte. Il s'agit de la sonnette la plus abordable en matière de sécurité domestique intelligente.

## 2. Description du produit



Carillon



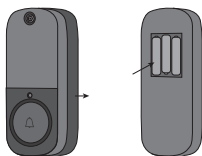
Lentille

Indicateur LED

Bouton poussoir

DiOBELL-B11

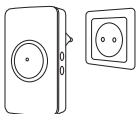
## 2.1 Installation de la batterie de l'unité extérieure



1. Retirez la languette isolante avant de l'utiliser.
2. Retirez la vis à l'aide d'un tournevis à croix pour accéder au compartiment des batteries.
3. Insérez les piles en veillant à respecter la polarité (+/-)
4. Refermez le compartiment avec la vis.



## 2.2 Unité intérieure



Branchez le carillon dans une prise adaptée, avec une puissance de 110-240V

## 3 Utilisation du produit

Après avoir branché l'unité intérieure dans votre prise murale, il ne vous reste que quelques étapes afin que votre tout nouveau carillon soit opérationnel.



1. Appuyez sur le bouton  situé sur le côté du carillon et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes, le carillon émettra un son «Ding-Dong» pour indiquer qu'il est entré en mode appairage.
2. Maintenant, appuyez sur le bouton de la sonnette, le carillon émettra une sonnerie pour indiquer que l'appairage a fonctionné.
3. Choisissez le volume et la musique de votre choix et appuyez à nouveau sur le bouton poussoir pour sauvegarder votre choix.

Note : Vous pouvez associer jusqu'à 10 sonnettes par carillon

## 4. Configuration de la sonnette

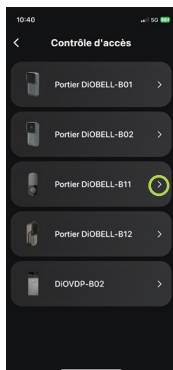
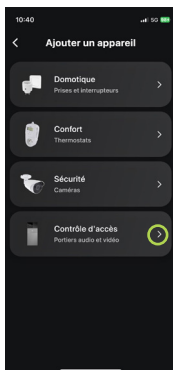
### A. Ajout de la sonnette dans l'application

**Étape 1** Connectez votre smartphone au réseau Wi-Fi.

**Étape 2** Téléchargez l'application DiO One sur l'Apple Store ou Android Play Store suivant votre appareil.

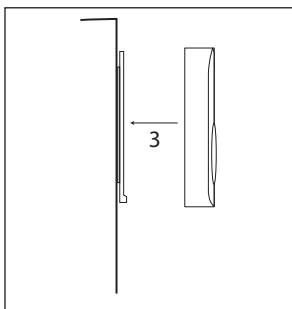
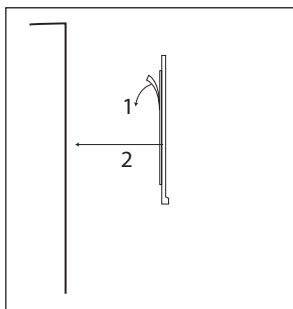
**Étape 3** Exécutez l'application DiO One et inscrivez-vous pour la toute première utilisation.

**Étape 4** Suivez les étapes ci-dessous pour ajouter votre sonnette.



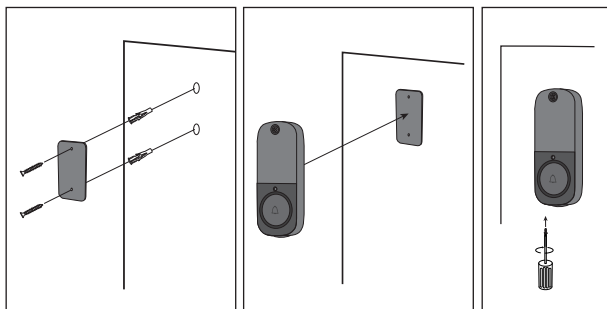
## 5. Installation murale de l'unité extérieure

1. Méthode 1 : Poussez fort pendant 30s pour fixer l'adhésif



2. Méthode 2 : Fixez la plaque arrière de la sonnette sur votre mur avec les vis, puis ajoutez l'autre partie sur la plaque, que vous fermez avec la vis située en dessous de la sonnette.

Note : Installer la sonnette extérieure à 1,15m - 1,4m de hauteur pour obtenir les meilleures photos.

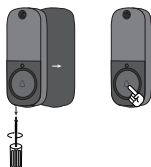


## 6. Réinitialisation

### 6.1 Réinitialisation du carillon

Appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé pendant environ 5 secondes, une tonalité retentit pour indiquer que l'effacement du code est réussi.

### 6.2 Réinitialisation de la sonnette



L'appareil doit être ouvert pour pouvoir être réinitialisé.

À l'aide d'un tourne-vis, ouvrez le panneau arrière de la sonnette, puis maintenez enfoncé le bouton-poussoir (frontal) pendant 15 secondes.

## 7. Explication de l'intensité du Led sur la sonnette extérieure

|                                 |                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Clignotement lent               | Attente de l'appairage (voir point 4.).                                               |
| Clignotement rapide             | La sonnette reçoit les informations d'appairage et commence à se connecter au routeur |
| Led éteinte                     | mode veille.                                                                          |
| Variation de l'intensité du Led | Mise à jour du micrologiciel.                                                         |

## 8. Résolution des problèmes

1. Vous appuyez sur le bouton poussoir, mais son témoin lumineux ne répond pas... Que dois-je faire ?
  - a. Vérifiez si les piles ont été installées.
  - b. Vérifiez si les piles sont complètement usées. Si oui, remplacez-les dès que possible.

REMARQUE : Ne mélangez pas des piles neuves et usagées. Remplacez

toutes les piles en une seule fois.

2. Je n'arrive pas à appairer mon unité à mon application DiO... Que dois-je faire?

- Vérifiez si votre réseau WiFi fonctionne correctement.
- Redémarrez la sonnette en réinstallant les piles ou réinitialisez l'appareil (voir point 6.)

3. FAQ : <https://chacon.com/faq>

## 9. Conseils de sécurité

- Ne mélangez pas des piles neuves aux piles usagées.
- Veuillez uniquement utiliser le type de piles indiquées dans le manuel.
- Ne laissez pas traîner des piles usées dans l'appareil, au risque d'endommager l'appareil.
- L'unité intérieure ne résiste pas à l'eau. Ne l'exposez pas à la pluie et ne l'immergez pas dans l'eau.
- N'essayez pas de démonter ou de réparer vous-même le produit
- Veuillez conserver précieusement ce mode d'emploi.
- Une utilisation incorrecte de la batterie peut endommager vos objets à proximité et risquer un incendie ou des blessures graves.
- Veuillez laisser les piles à distance des enfants.
- Recyclez les piles usagées conformément aux pratiques de protection de l'environnement

## 10. Caractéristiques techniques

| Sonnette extérieure           |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Batterie                      | DC 4.5V AA/LR6*3           |
| Courant de veille             | 45 µA                      |
| Fréquence sans fil            | 2.4GHz+433MHz              |
| Puissance Max Wi-Fi / 433MHz  | < 100 mW EIRP / < 10mW ERP |
| Distance sans fil             | 80m (champ libre)          |
| Angle de vue de la caméra     | 60°                        |
| Définition d'image            | 0.3 MP                     |
| Distance optique              | 2S                         |
| Autofocus                     | 10 PCS                     |
| Étanchéité à l'eau            | IP44                       |
| Température de fonctionnement | -10°C~50°C                 |
| Humidité                      | <90% à 40°C                |
| Dimension (L*H*P)             | 50,7*126,1*19,5 mm         |
| Carillon intérieur            |                            |
| Alimentation                  | AC 100V-240V 50Hz-60Hz     |
| Consommation en mode veille   | 0.5Wh                      |

|                                          |                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Consommation d'énergie en fonctionnement | 1.5Wh                                            |
| Volume (30cm)                            | Faible: 60-70dB / Moyen: 70-80dB / Fort: 80-90dB |
| Mélodie                                  | 38                                               |
| Démodulation                             | OOK                                              |
| Fréquence sans fil                       | 433.92MHz±250KHz                                 |
| Distance sans fil                        | 80m (champ libre)                                |
| Température de fonctionnement            | -10-50°C                                         |

## 11. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



Pour un usage intérieur uniquement



Ce produit doit être traité conformément à la directive Européenne 2002/96/EC dans le but d'être recyclé ou démonté pour minimiser son impact sur l'environnement. Pour davantage d'informations, veuillez contacter les autorités locales ou régionales.



Le soussigné, Chacon, déclare que l'équipement radioélectrique du type 'DiOBELL-B11' sont conformes à la Directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : <http://chacon.com/conformity>

### FR - FRANCE: SUIVANT LA REGLEMENTATION CNIL concernant les dispositif de vidéosurveillance ou visiophone

Ce dispositif a pour fonction d'identifier un visiteur, en aucun cas il ne doit être utilisé pour surveiller la rue ou l'espace public. Ce dispositif doit être utilisé conformément à la loi informatique et libertés. Toute utilisation de ce produit en dehors d'un cadre strictement personnel est soumise à des obligations légales d'utilisation, notamment en application de la loi n°78-17 du 6 janvier 1978, sur lesquelles il appartient à l'acquéreur de se renseigner auprès de la CNIL, et est soumis à l'obtention d'autorisations administratives préalables.

L'acquéreur est susceptible d'engager sa responsabilité civile et pénale en cas d'utilisation détournée du dispositif dans le but de porter atteinte à l'intimité de la vie privée ou à l'image de tiers ; Le fabricant ne pourra en aucun cas être tenu responsable d'une utilisation de la sonnette en contravention avec les dispositions législatives et réglementaires en vigueur.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

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

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Inhoud van de verpakking



1x



1x



1x



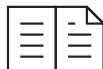
2x



1x



1x



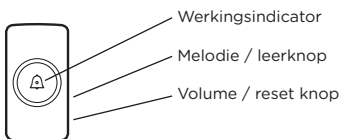
1x

## 1. Inleiding

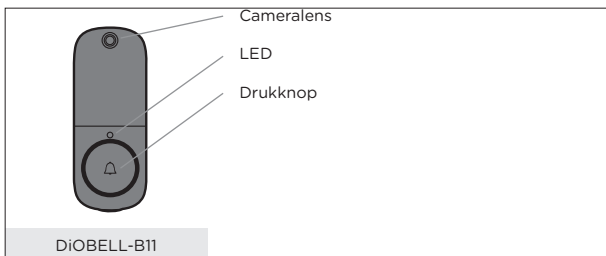
Dank u voor het gebruik van dit product.

- Lees alle instructies zorgvuldig door voordat u het product gebruikt.
- Probeer het product niet zelf te demonteren of te repareren, anders valt het product buiten de garantie.
- Deze deurbel stuurt u een melding wanneer de knop wordt ingedrukt. Het belsignaal gaat ook af om u te laten weten dat er iemand voor de deur staat. Dit is de meest betaalbare deurbel in smart home beveiliging.

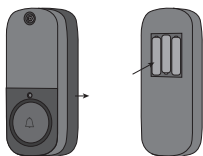
## 2. Presentatie van het produkt



Deurbell



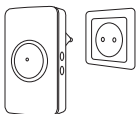
## 2.1 Installatie van de batterij van de buitenunit



1. Verwijder het isolatielipje voor gebruik.
2. Verwijder de schroef met een kruis-kopschroevendraaier om toegang te krijgen tot het batterijcompartiment.
3. Plaats de batterijen en let daarbij op de juiste polariteit (+/-)
4. Sluit het compartiment met de schroef.



## 2.2 Binnenunit



Steek de stekker van de bel in een geschikt stopcontact met een spanning van 110-240V

## 3 Gebruik van het product

Nadat u de stekker van de binnenunit in het stopcontact hebt gestoken, zijn er nog maar een paar stappen nodig om uw nieuwe gong operationeel te maken.

1. Druk op de  knop aan de zijkant van de chime en houd deze ongeveer 3 seconden ingedrukt, de chime zal een «Ding-Dong» geluid laten horen om aan te geven dat hij in de koppelingsmodus is gekomen.
2. Druk nu op de knop op de deurbel camera, de bel zal klinken om aan te geven dat het koppelen is gelukt.
3. Kies het volume en de muziek van uw keuze en druk nogmaals op de drukknop om uw keuze op te slaan.

Opmerking: U kunt maximaal 10 bellen per bel koppelen.

## 4. Configureren van de deurbel

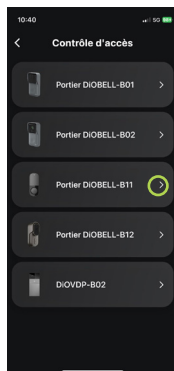
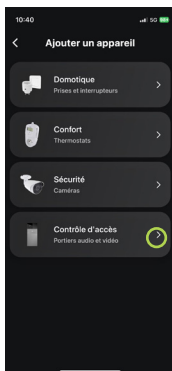
### A. Toevoegen van de deurbel in de app

**Stap 1** Verbind uw smartphone met het wifi-netwerk.

**Stap 2** Download de DiO One-app in de Apple Store of Android Play Store afhankelijk van uw apparaat.

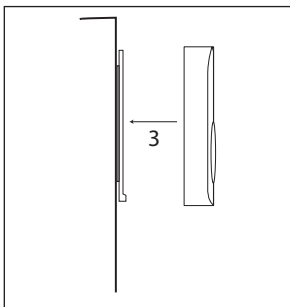
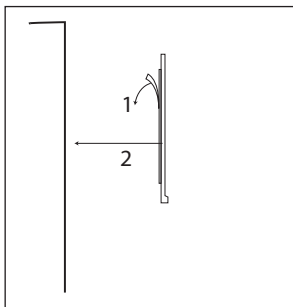
**Stap 3** Open de DiO One-app en meld u aan voor het eerste gebruik.

**Stap 4** Volg de onderstaande stappen om uw deurbel toe te voegen.



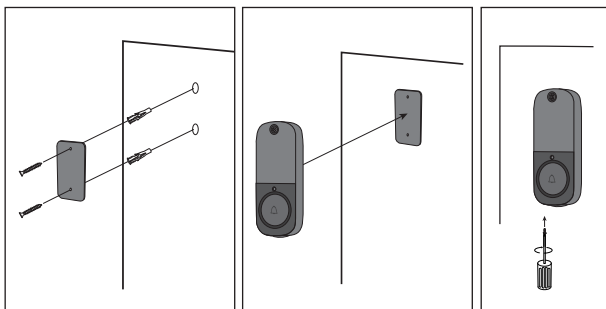
## 5. Wandmontage van de buitenunit

1. Methode 1: Druk gedurende 30s hard om de lijm te fixeren



2. Methode 2: Bevestig de achterplaat van de deurbel aan uw muur met de schroeven, voeg dan het andere deel toe aan de plaat, die u sluit met de schroef aan de onderkant van de deurbel.

Opmerking: Installeer de buiten deurbel op een hoogte van 1.15m - 1.4m om de beste beelden te krijgen.

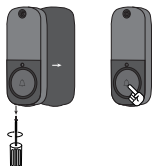


## 6. Resetten

### 6.1 Resetten van het klokkenspel

Houd de  knop ongeveer 5 seconden ingedrukt, een toon zal klinken om aan te geven dat het wissen van de code geslaagd is.

### 6.2. Resetten van de deurbel.



Het toestel moet worden geopend om te worden gereset, gebruik een schroevendraaier om het achterpaneel van de deurbel te openen en houd de drukknop (voorzijde) 15 seconden ingedrukt.

## 7. Verklaring van de LED intensiteit op de deurbel

|                     |                                                                                         |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Langzaam knipperend | Wachten op pairing (zie punt 4.).                                                       |
| Snel knipperend     | De deurbel ontvangt de koppelingsinformatie en begint verbinding te maken met de router |
| LED uit             | Stand-by modus.                                                                         |
| Dimmen van de LED   | Firmware update.                                                                        |

## 8. Problemen oplossen

1. U drukt op de drukknop, maar het indicatielampje reageert niet... Wat moet ik doen?

- Controleer of de batterijen zijn geplaatst.
- Controleer of de batterijen volledig versleten zijn. Als dat het geval is, vervang ze dan zo snel mogelijk.

**OPMERKING:** Gebruik geen nieuwe en gebruikte batterijen door elkaar. Vervang alle batterijen in één keer.

2. Ik kan mijn toestel niet aan mijn DiO applicatie koppelen... Wat moet ik doen?

- a. Controleer of uw WiFi-netwerk goed werkt.
- b. Start de deurbel opnieuw op door de batterijen opnieuw te plaatsen of reset het toestel (zie punt 6.)

3. FAQ : <https://chacon.com/faq>

## 9. Veiligheidsadvies

- Gebruik geen nieuwe en gebruikte batterijen door elkaar.
- Gebruik alleen het type batterijen dat in de handleiding staat aangegeven.
- Laat geen gebruikte batterijen in het apparaat rondslingeren, aangezien dit het apparaat kan beschadigen.
- De binnenunit is niet waterdicht. Stel het niet bloot aan regen en dompel het niet onder in water.
- Probeer het product niet zelf te demonteren of te repareren.
- Bewaar deze instructies zorgvuldig.
- Onjuist gebruik van de batterij kan schade toebrengen aan voorwerpen in de buurt en kan brand of ernstig letsel veroorzaken.
- Houd batterijen uit de buurt van kinderen.
- Recycle gebruikte batterijen in overeenstemming met de milieubeschermingspraktijken

## 10. Technische specificaties

| Buitenbel                   |                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|
| Batterij                    | DC 4.5V AA/LR6*3                                |
| Stand-by stroom             | µA                                              |
| Draadloze frequentie        | 2.4GHz+433MHz                                   |
| Max Vermogen Wi-Fi / 433MHz | < 100 mW EIRP / < 10mW ERP                      |
| Draadloze afstand           | 80m (vrij veld)                                 |
| Kijkhoek van de camera      | 60                                              |
| Camera pixels               | 0.3 MP                                          |
| Lengte fotopunten           | 2S                                              |
| Aantal fotopunten           | 10 PCS                                          |
| Waterdicht                  | IP44                                            |
| Werkende temperatuur        | -10°C-50°C                                      |
| Relatieve vochtigheid       | <90% bij 40°C                                   |
| Afmetingen (W*H*D)          | 50,7*126,1*19,5 mm                              |
| Binnenklokje                |                                                 |
| Stroomvoorziening           | AC 100V-240V 50Hz-60Hz                          |
| Stand-by stroomverbruik     | 0.5Wh                                           |
| Stroomverbruik in bedrijf   | 1.5Wh                                           |
| Volume (30 cm)              | Laag:60-70dB / Gemiddeld:70-80dB / Hoog:80-90dB |

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Melodie              | 38               |
| Demodulatie          | OOK              |
| Draadloze frequentie | 433.92MHz±250KHz |
| Draadloze afstand    | 80m (vrij veld)  |
| Werkende temperatuur | -10-50°C         |

## 11. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



Enkel voor gebruik binnenshuis



Dit product moet zijn verwerkt volgens de Richtlijn nr. 2002/96/EG met het doel van de recycling ervan of moet zijn gedemonteerd op die wijze, dat zijn invloed op de omgeving de kleinst mogelijk was. Meer details wordt aan u door locale of regionale overheid verstrekt.



Hierbij verklaar ik, Chacon, dat het type radioapparatuur 'DiOBELL-B11' conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <http://chacon.com/conformity>



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

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Contenido de la caja



1x



1x



1x



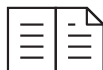
2x



1x



1x



1x

## 1. Introducción

- Lea atentamente todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
- No intente desmontar o reparar el producto usted mismo, de lo contrario el producto quedará fuera de garantía.
- Este timbre le envía una notificación cuando se pulsa el botón. El timbre también suena para avisar que hay alguien en la puerta. Este es el timbre más asequible de la seguridad doméstica inteligente.

## 2. Descripción del producto



Indicador de funcionamiento

Botón de melodía/aprendizaje

Botón de volumen/ restauración

Timbre



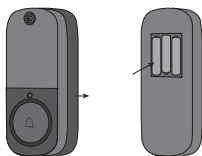
Objetivo de la cámara

LED

Pulsador

DiOBELL-B11

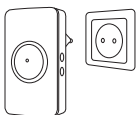
## 2.1 Instalación de la batería de la unidad exterior



1. Retire la lengüeta aislante antes de usarla.
2. Retire el tornillo con un destornillador de estrella para acceder al compartimento de la batería.
3. Introduzca las pilas, asegurándose de que la polaridad es la correcta (+/-)
4. Cierre el compartimento con el tornillo.



## 2.2 Unidad interior



Enchufe el timbre en una toma de corriente adecuada con una potencia de 110-240V

## 3 Utilización del producto

Después de enchufar la unidad interior en su toma de corriente, sólo quedan unos pocos pasos para que su nuevo timbre esté operativo.

1. Mantenga pulsado el botón  en el lateral del timbre durante aproximadamente 3 segundos, el timbre emitirá un sonido «Ding-Dong» para indicar que ha entrado en modo de emparejamiento.
2. Ahora pulse el botón de la cámara del timbre, el timbre sonará para indicar que el emparejamiento ha funcionado.
3. Elija el volumen y la música que desee y vuelva a pulsar el botón para guardar su elección.

Nota: Puede asociar hasta 10 timbres por unidad interior.

## 4. Configuración del timbre

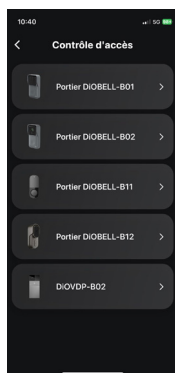
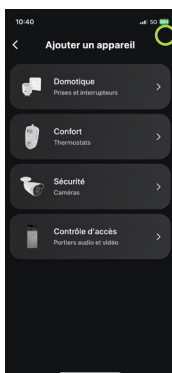
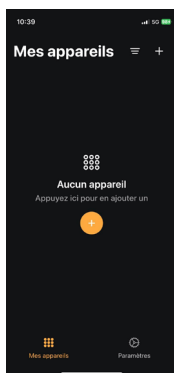
### A. Añadir el timbre a la aplicación

**Paso 1** Conecte su smartphone a la red wifi.

**Paso 2** Descárguese la aplicación DiO One en Apple Store o Android Play Store según su dispositivo.

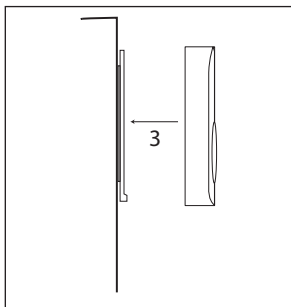
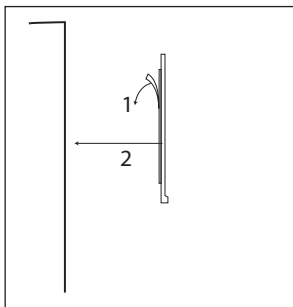
**Paso 3** Abrir la aplicación DiO One y regístrese para el primer uso.

**Paso 4** Siga los pasos a continuación para añadir el timbre.



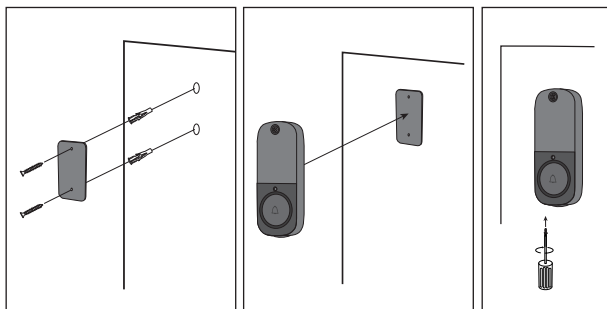
## 5. Instalación mural de la unidad exterior

1. Método 1: Presione con fuerza durante 30s para fijar el adhesivo



2. Método 2: Fije la placa trasera del timbre a la pared con los tornillos, luego añada la otra parte a la placa, que cerrará con el tornillo de la parte inferior del timbre.

Nota: Instale el timbre de exterior a una altura de 1,15m - 1,4m para obtener las mejores imágenes.

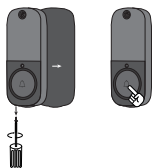


## 6. Restablecimiento

### 6.1. Restablecimiento del timbre

Mantenga pulsado el botón  durante aproximadamente 5 segundos, sonará un tono para indicar que el borrado del código se ha realizado con éxito.

### 6.2. Restablecimiento de la campana



La unidad debe ser abierta para ser restablecida, utilice un destornillador para abrir el panel trasero del timbre y mantenga presionado el botón pulsador (frontal) durante 15 segundos.

## 7. Explicación de la intensidad del LED del timbre

|                    |                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Parpadeo lento     | Esperando el emparejamiento (ver punto 4.).                                             |
| Parpadeo rápido    | El timbre recibe la información de emparejamiento y comienza a conectarse con el router |
| LED apagado        | Modo de espera.                                                                         |
| Atenuación del LED | Actualización del firmware.                                                             |

## 8. Solución de problemas

1. Usted presiona el botón pulsador, pero su indicador luminoso no responde... ¿Qué debo hacer?

- a) Compruebe si las pilas están instaladas.
- b) Compruebe si las pilas están completamente gastadas. Si es así, sustitúyalas lo antes posible.

NOTA: No mezcle pilas nuevas y usadas. Sustituya todas las pilas a la vez.

2.No puedo emparejar mi unidad con mi aplicación DiO... ¿Qué debo hacer?

- a. Comprueba si tu red WiFi funciona correctamente.

b.Reinicie el timbre volviendo a instalar las pilas o reinicie la unidad (véase el punto 6.)

3. FAQ : <https://chacon.com/faq>

## 9. Consejos de seguridad

- No mezcle pilas nuevas y usadas.
- Utilice únicamente el tipo de pilas indicado en el manual.
- No deje las pilas usadas dentro de la unidad, ya que pueden dañar la unidad.
- La unidad interior no es impermeable. No la exponga a la lluvia ni la sumerja en agua.
- No intente desmontar o reparar el producto usted mismo.
- Guarde estas instrucciones cuidadosamente.
- El uso incorrecto de la pila puede dañar los objetos cercanos y suponer un riesgo de incendio o lesiones graves.
- Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños.
- Recicle las pilas usadas de acuerdo con las prácticas de protección del medio ambiente

## 10. Especificaciones técnicas

| Timbre de exterior                   |                                                |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|
| Batería                              | DC 4.5V AA/LR6*3                               |
| Corriente de espera                  | 45 µA                                          |
| Frecuencia inalámbrica               | 2.4GHz+433MHz                                  |
| Potencia máxima Wi-Fi / 433MHz       | < 100 mW EIRP / < 10mW ERP                     |
| Distancia inalámbrica                | 80m (campo libre)                              |
| Ángulo de visión de la cámara        | 60                                             |
| Píxeles de la cámara                 | 0,3 MP                                         |
| Longitud de los puntos fotográficos  | 2S                                             |
| Número de puntos de foto             | 10 PCS                                         |
| Resistente al agua                   | IP44                                           |
| Temperatura de funcionamiento        | -10°C-50°C                                     |
| Humedad relativa                     | <90% a 40°C                                    |
| Dimensiones (ancho*alto*prof.)       | 50,7*126,1*19,5 mm                             |
| Timbre interior                      |                                                |
| Fuente de alimentación               | AC 100V-240V 50Hz-60Hz                         |
| Consumo de energía en espera         | 0.5Wh                                          |
| Consumo de energía en funcionamiento | 1.5Wh                                          |
| Volumen (30cm)                       | Bajo: 60-70dB / Medio: 70-80dB / Alto: 80-90dB |

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Melodía                       | 38                |
| Demodulación                  | OOK               |
| Frecuencia inalámbrica        | 433.92MHz±250KHz  |
| Distancia inalámbrica         | 80m (campo libre) |
| Temperatura de funcionamiento | -10-50°C          |

## 11. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



Solo para uso en interiores



Este producto debe estar procesado acorde la directiva 2002/96/ES con el propósito de su reciclación o desmantelado de manera que se minimice su efecto al medio ambiente. Consulte las autoridades locales o regionales para obtener más detalles.



Por la presente, Chacon, declara que el tipo de equipo radioeléctrico 'DiOBELL-B11' es conforme con le Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección internet siguiente:  
<http://chacon.com/conformity>



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

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Conteúdo da embalagem



1x



1x



1x



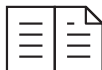
2x



1x



1x



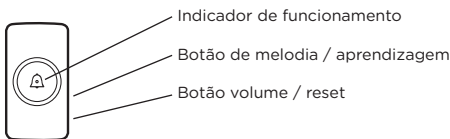
1x

## 1. Introdução

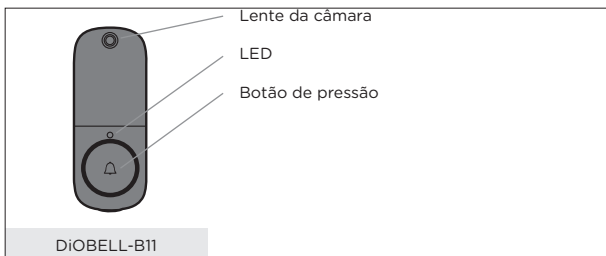
Obrigado por utilizar este produto.

- Por favor, leia atentamente todas as instruções antes de utilizar o produto.
- Não tente desmontar ou reparar o produto você mesmo, caso contrário o produto estará fora de garantia.
- Esta campainha envia-lhe uma notificação quando o botão é premido. A campainha também toca para que saiba que alguém está à porta. Esta é a campainha mais acessível em segurança doméstica inteligente.

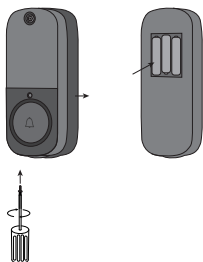
## 2. Descrição do produto



Campainha

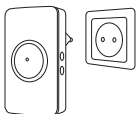


## 2.1 Instalação da bateria da unidade exterior



1. Remover a aba isolante antes da utilização.
2. Retirar o parafuso com uma chave de parafusos de cabeça cruzada para aceder ao compartimento da bateria.
3. Inserir as baterias, certificando-se de que a polaridade está correcta (+/-).
4. Fechar o compartimento com o parafuso.

## 2.2 Unidade interior



Ligar o carrilhão a uma tomada adequada com uma potência nominal de 110-240V

## 3 Utilização do produto

Depois de ligar a unidade interior à sua tomada de parede, restam apenas alguns passos para que o seu novo carrilhão esteja operacional.

1. Mantenha premido o botão  na lateral do carrilhão durante aproximadamente 3 segundos, o carrilhão emitirá um som «Ding-Dong» para indicar que entrou em modo de emparelhamento.
2. Agora, premir o botão na câmara da campainha, o carrilhão soará para indicar que o emparelhamento funcionou.
3. Escolha o volume e a música da sua escolha e prima novamente o botão para guardar a sua escolha.

Nota: Pode associar até 10 campainhas por unidade interior.

## 4. Configuração da campanha

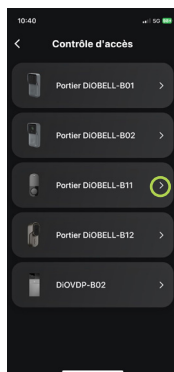
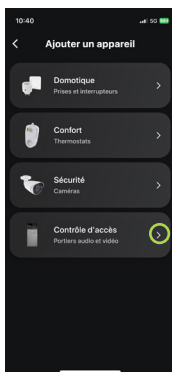
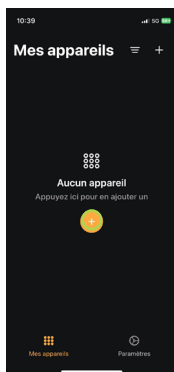
### A. Adição da campanha na aplicação

**Etapas** 1 Ligue o seu smartphone à rede Wi-Fi

**Etapas** 2 Transfira a aplicação DiO One em Apple Store ou Android Play Store consoante o seu aparelho.

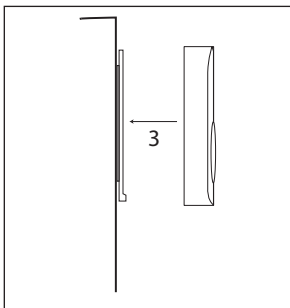
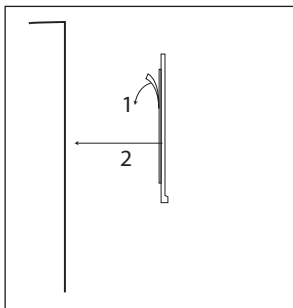
**Etapas** 3 Abrir a aplicação DiO One e registe-se para a primeira utilização.

**Etapas** 4 Siga as etapas abaixo para adicionar a sua campanha



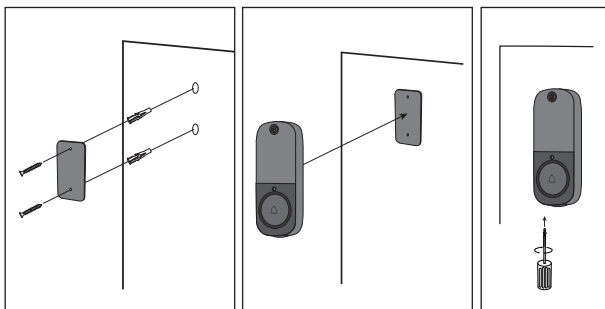
## 5. Instalação de parede da unidade exterior

1. Método 1: Empurrar com força durante 30s para fixar o adesivo



2. Método 2: Fixe a placa traseira da campanha da porta à parede com os parafusos, depois adicione a outra parte à placa, que fecha com o parafuso no fundo da campanha da porta.

Nota: Instale a campanha da porta exterior a uma altura de 1,15m - 1,4m para obter as melhores imagens.

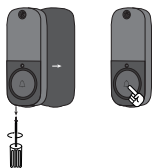


## 6. Reiniciar

### 6.1. Reiniciar o carrilhão

Manter premido o botão  durante aproximadamente 5 segundos, soará um tom para indicar que a eliminação do código é bem sucedida.

### 6.2. Reiniciar a campainha da porta.



A unidade deve ser aberta para ser reiniciada, utilizar uma chave de fendas para abrir o painel posterior da campainha da porta e manter premido o botão de pressão (à frente) durante 15 segundos.

## 7. Explicação da intensidade do LED na campainha da porta

|                      |                                                                                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flamejante lento     | à espera de emparelhamento (ver ponto 4.).                                               |
| Intermitência rápida | A campainha da porta recebe a informação de emparelhamento e começa a ligar-se ao router |
| LED desligado        | Modo standby.                                                                            |
| Escurecimento do LED | Actualização do Firmware.                                                                |

## 8. Resolução de problemas

1. Pressiona-se o botão de pressão, mas a sua luz indicadora não responde.  
O que devo fazer?

- Verificar se as pilhas foram instaladas.
- Verificar se as pilhas estão completamente gastas. Em caso afirmativo, substitua-as o mais rapidamente possível.

**NOTA:** Não misturar pilhas novas e usadas. Substituir todas as pilhas de uma só vez.

2. Não posso associar a minha unidade à minha aplicação DiO. O que devo fazer?

- a. Verificar se a sua rede WiFi está a funcionar correctamente.
- b. Reiniciar a campainha da porta reinstalando as baterias ou reiniciar a unidade (ver ponto 6.)

3. FAQ : <https://chacon.com/faq>

## 9. Conselhos de segurança

- Não misturar pilhas novas e usadas.
- Utilizar apenas o tipo de pilhas indicado no manual.
- Não deixar as pilhas usadas espalhadas pela unidade, pois isso pode danificar a unidade.
- A unidade de interior não é à prova de água. Não a exponha à chuva nem a imerja em água.
- Não tente desmontar ou reparar o produto por conta própria.
- Por favor, mantenha estas instruções cuidadosamente.
- A utilização incorrecta da bateria pode danificar objectos nas proximidades e arriscar incêndio ou ferimentos graves.
- Por favor, mantenha as pilhas longe das crianças.
- Recicle as pilhas usadas de acordo com as práticas de protecção ambiental.

## 10. Especificações técnicas

| Campainha de exterior            |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Bateria                          | DC 4.5V AA/LR6*3           |
| Corrente de standby              | 45µA                       |
| Frequência sem fios              | 2.4GHz+433MHz              |
| Potência máxima Wi-Fi / 433MHz   | < 100 mW EIRP / < 10mW ERP |
| Distância sem fios               | 80m (campo livre)          |
| Ângulo de visão da câmara        | 60                         |
| Pixéis da câmara                 | 0,3 MP                     |
| Comprimento do ponto fotográfico | 2S                         |
| Número de pontos de fotografia   | 10 PCS                     |
| À prova de água                  | IP44                       |
| Temperatura de funcionamento     | -10°C-50°C                 |
| Humidade relativa                | <90% a 40°C                |
| Dimensão (W*H*D)                 | 50,7*126,1*19,5 mm         |
| Unidade interior                 |                            |
| Alimentação eléctrica            | AC 100V-240V 50Hz-60Hz     |
| Consumo de energia em espera     | 0.5Wh                      |

|                                     |                                                |
|-------------------------------------|------------------------------------------------|
| Consumo de energia em funcionamento | 1.5Wh                                          |
| Volume (30cm)                       | Low: 60-70dB / Medium: 70-80dB / High: 80-90dB |
| Melodia                             | 38                                             |
| Desmodulação                        | OOK                                            |
| Frequência sem fios                 | 433.92MHz±250KHz                               |
| Distância sem fios                  | 80m (campo livre)                              |
| Temperatura de funcionamento        | -10-50°C                                       |

## 11. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



Apenas para uso interior



Este produto deve ser passado pelo tratamento conforme à norma 2002/96/ES para ser reciclado ou desmontado de maneira que a sua inuência no meio ambiente seja mínima. As autoridades locais ou regionais prestam mais informações detalhadas.



O abaixo assinado, Chacon, declara que o presente tipo de equipamento de rádio 'DiOBELL-B11' está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:  
<http://chacon.com/conformity>



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

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Contenuto della confezione



1x



1x



1x



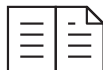
2x



1x



1x



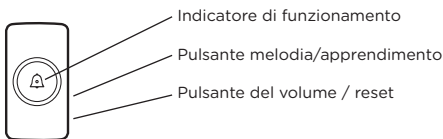
1x

## 1. Introduzione

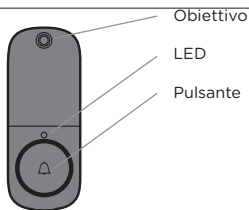
Grazie per aver utilizzato questo prodotto.

- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto.
- Non tentare di smontare o riparare il prodotto da soli, altrimenti il prodotto sarà fuori garanzia.
- Questo campanello invia una notifica quando viene premuto il pulsante. Anche la suoneria suona per avvisare che c'è qualcuno alla porta. È la campanello più conveniente nel settore della sicurezza domestica intelligente.

## 2. Descrizione del prodotto

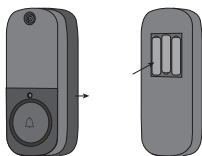


Campanello



DiOBELL-B11

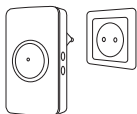
## 2.1 Installazione della batteria dell'unità esterna



1. Rimuovere la linguetta isolante prima dell'uso.
2. Rimuovere la vite con un cacciavite a croce per accedere al vano batteria.
3. Inserire le batterie, verificando che la polarità sia corretta (+/-).
4. Chiudere il vano con la vite.



## 2.2 Unità interna



Collegare la suoneria a una presa di corrente adeguata con una potenza di 110-240V

## 3 Utilizzo del prodotto

Dopo aver collegato l'unità interna alla presa di corrente, restano solo pochi passaggi per rendere operativo il vostro nuovo chime.

1. Tenete premuto il pulsante  sul lato della suoneria per circa 3 secondi; la suoneria emetterà un suono «Ding-Dong» per indicare che è entrata in modalità di accoppiamento.
2. A questo punto, premere il pulsante sulla telecamera del campanello; il segnale acustico indicherà che l'accoppiamento ha funzionato.
3. Scegliete il volume e la musica che preferite e premete nuovamente il pulsante per salvare la scelta.

Nota: è possibile associare fino a 20 campanelli per unità interna.

## 4. Configurazione del campanello

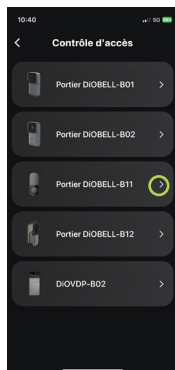
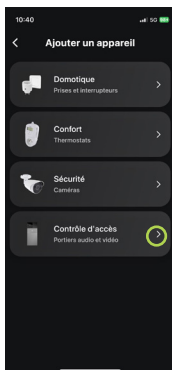
### A. Aggiungere il campanello tramite l'applicazione

**Step 1** Collegare lo smartphone alla rete WiFi

**Step 2** Scaricare l'applicazione DiO One dall'Apple Store o dal Play Store Android, a seconda del proprio dispositivo.

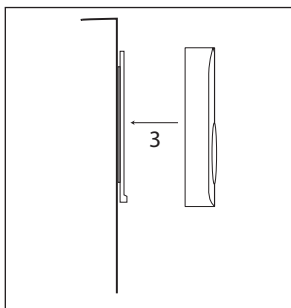
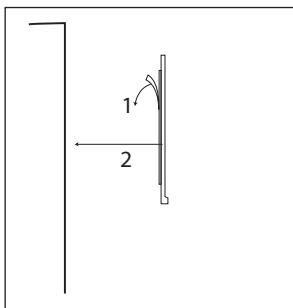
**Step 3** Aprire l'applicazione DiO One ed effettuare la registrazione al primo utilizzo.

**Step 4** Seguire i passaggi illustrati di seguito per aggiungere il campanello



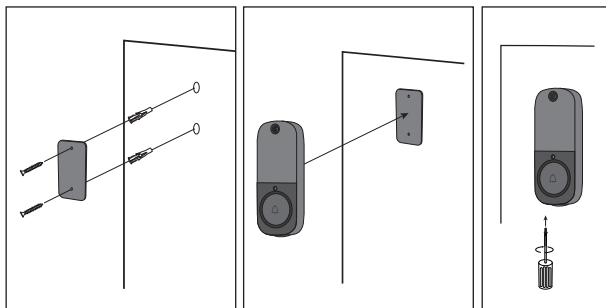
## 5. Istruzioni di montaggio

1. Metodo 1: premere con forza per 30 secondi per fissare l'adesivo



2. Metodo 2: fissare la piastra posteriore del campanello alla parete con le viti, quindi aggiungere l'altra parte alla piastra, che si chiude con la vite sul fondo del campanello.

Nota: installare il campanello da esterno a un'altezza di 1,15 m - 1,4 m per ottenere le immagini migliori.

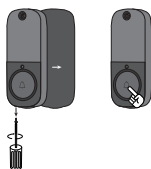


## 6. Ripristino

### 6.1. Azzeramento della suoneria

Tenere il pulsante  per circa 5 secondi; un segnale acustico indicherà che l'eliminazione del codice è avvenuta con successo.

### 6.2. Ripristino del campanello



Per resettare l'unità è necessario aprire il pannello posteriore del campanello con un cacciavite e tenere premuto il pulsante (anteriore) per 15 secondi.

## 7. Spiegazione dell'intensità dei LED sul campanello

|                      |                                                                                         |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Lampeggiamento lento | in attesa dell'accoppiamento (vedere punto 4).                                          |
| Lampeggio veloce     | il campanello riceve le informazioni di accoppiamento e inizia a connettersi al router. |
| LED spento           | Modalità standby.                                                                       |
| Diminuzione del LED  | Aggiornamento del firmware.                                                             |

## 8. Risoluzione dei problemi

1. Si preme il pulsante, ma la sua spia non risponde... Cosa devo fare?

- Controllare se le batterie sono state installate.
- Controllare se le batterie sono completamente esaurite. In tal caso, sostituirle il prima possibile.

NOTA: non mischiare batterie nuove e usate. Sostituire tutte le batterie in una volta sola.

2. Non riesco ad associare l'unità alla mia applicazione DiO... Cosa devo fare?

- Verificare che la rete WiFi funzioni correttamente.
- Riavviare il campanello reinstallando le batterie o resettare l'unità (vedere punto 5)

## 9. Consigli di sicurezza

- Non mischiare batterie nuove e usate.
- Utilizzare solo il tipo di batterie indicato nel manuale.
- Non lasciare le batterie usate in giro per l'unità, perché potrebbero danneggiarla.
- L'unità interna non è impermeabile. Non esporla alla pioggia e non immergerla in acqua.
- Non tentare di smontare o riparare il prodotto da soli.
- Conservare con cura queste istruzioni.
- L'uso improprio della batteria può danneggiare gli oggetti vicini e comportare il rischio di incendi o lesioni gravi.
- Tenere le batterie lontano dalla portata dei bambini.
- Riciclare le batterie usate secondo le pratiche di protezione ambientale

## 10. Specifiche tecniche

| Campana da esterno                 |                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Batteria                           | DC 4,5V AA/LR6*3                                |
| Corrente di standby                | 45 µA                                           |
| Frequenza wireless                 | 2.4GHz+433MHz                                   |
| Potenza massima Wi-Fi / 433MHz     | < 100 mW EIRP / < 10mW ERP                      |
| Distanza wireless                  | 80m (campo libero)                              |
| Angolo di visione della telecamera | 60                                              |
| Pixel della telecamera             | 0,3 MP                                          |
| Lunghezza punto foto               | 2S                                              |
| Numero di punti foto               | 10 PCS                                          |
| Impermeabile                       | IP44                                            |
| Temperatura di funzionamento       | -10°C-50°C                                      |
| Umidità relativa                   | <90% a 40°C                                     |
| Dimensioni (L*H*P)                 | 50,7*126,1*19,5 mm                              |
| Unità interna                      |                                                 |
| Alimentazione                      | AC 100V-240V 50Hz-60Hz                          |
| Consumo di energia in standby      | 0.5Wh                                           |
| Consumo di energia in funzione     | 1.5Wh                                           |
| Volume (30cm)                      | Basso: 60-70dB / Medio: 70-80dB / Alto: 80-90dB |
| Melodia                            | 38                                              |
| Demodulazione                      | OOK                                             |
| Frequenza wireless                 | 433.92MHz±250KHz                                |

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Distanza wireless            | 80m (campo libero) |
| Temperatura di funzionamento | -10-50°C           |

## 11. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



Solo per uso interno



Non gettare le batterie o prodotti esausti con i rifiuti domestici (immondizia). Potrebbero contenere sostanze pericolose dannose per la salute o l'ambiente. Restituire questi prodotti al commerciante o utilizzare i servizi di raccolta differenziata della propria città.



Con la presente, Chacon, dichiara che l'apparecchiatura radio tipo 'DiOBELL-B11' è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente sito: <http://chacon.com/conformity>



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

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Packungsinhalt



1x



1x



1x



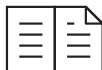
2x



1x



1x



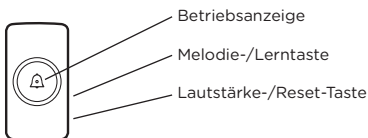
1x

## 1. Einleitung

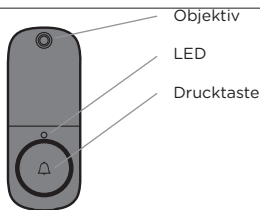
Vielen Dank, dass Sie dieses Produkt verwenden.

- Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu zerlegen oder zu reparieren, da sonst die Garantie für das Produkt erlischt.
- Diese Türklingel sendet Ihnen eine Benachrichtigung wenn die Taste gedrückt wird. Der Gong ertönt ebenfalls, um Sie zu informieren, dass jemand an der Tür ist. Dies ist die erschwinglichste Türklingel im Bereich Smart Home Security.

## 2. Produktbeschreibung

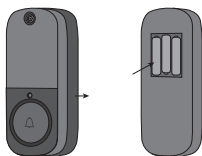


Klingel



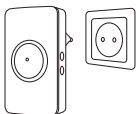
DiOBELL-B11

## 2.1 Installation der Batterie des Außengeräts



1. Entfernen Sie die Isolierlasche vor dem Gebrauch.
2. Entfernen Sie die Schraube mit einem Kreuzschlitzschraubendreher, um Zugang zum Batteriefach zu erhalten.
3. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie dabei auf die richtige Polarität (+/-).
4. Verschließen Sie das Fach mit der Schraube.

## 2.2 Inneneinheit



Das Gerät muss geöffnet sein, um zurückgesetzt werden zu können. Öffnen Sie mithilfe eines Schraubenziehers die Rückwand der Türklingel und halten Sie den Druckknopf (vorne) 15 Sekunden lang gedrückt.

## 3 Benutzung des Produkts

Nachdem Sie das Innengerät in die Steckdose gesteckt haben, sind nur noch wenige Schritte nötig, um Ihr neues Klingelgerät in Betrieb zu nehmen.

1. Halten Sie die Taste  an der Seite des Gongs ca. 3 Sekunden lang gedrückt. Der Gong gibt ein «Ding-Dong»-Geräusch ab, um anzuzeigen, dass er in den Kopplungsmodus eingetreten ist.
2. Drücken Sie nun die Taste an der Türklingelkamera. Der Gong ertönt, um anzuzeigen, dass die Kopplung funktioniert hat.
3. Wählen Sie die Lautstärke und die Musik Ihrer Wahl und drücken Sie erneut den Druckknopf, um Ihre Wahl zu speichern

Hinweis: Sie können bis zu 20 Klingeln pro Inneneinheit zuordnen.

## 4. Konfiguration der Klingel

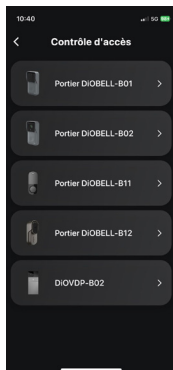
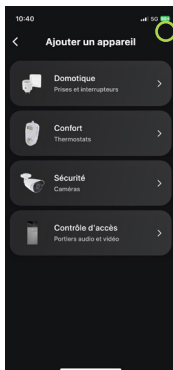
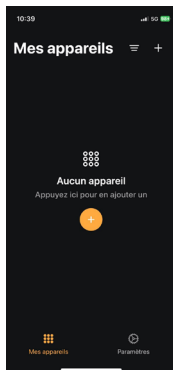
### A. Klingel in der App hinzufügen

**Schritt 1** Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem WLAN-Netz.

**Schritt 2** Laden Sie die App DiO One im Apple Store oder Android Play Store je nach Ihrem Gerät herunter.

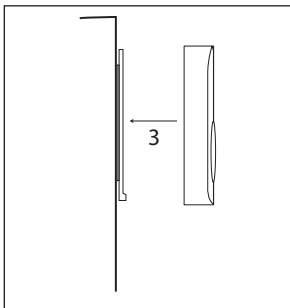
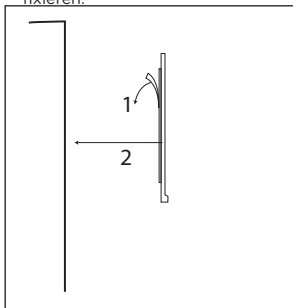
**Schritt 3** Öffnen Sie die App DiO One aus und melden Sie sich für die erstmalige Nutzung an.

**Schritt 4** Folgen Sie den nachstehenden Schritten, um Ihre Klingel hinzuzufügen.



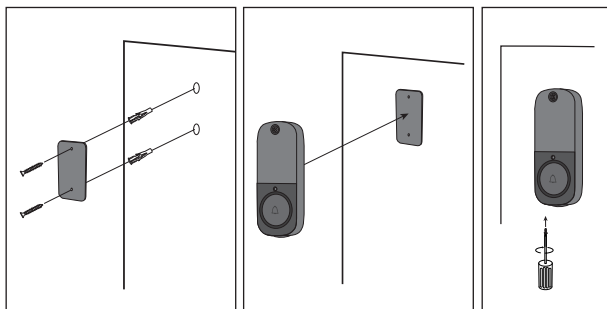
## 5. Wandmontage der Außeneinheit

1. Methode 1: Drücken Sie 30 Sekunden lang kräftig, um den Kleber zu fixieren.



2. Methode 2: Befestigen Sie die Rückplatte der Türklingel mit den Schrauben an der Wand, dann fügen Sie den anderen Teil der Platte hinzu, den Sie mit der Schraube an der Unterseite der Türklingel schließen.

Hinweis: Installieren Sie die Türklingel für den Außenbereich in einer Höhe von 1,15m - 1,4m, um die besten Bilder zu erhalten.

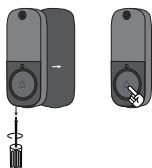


## 6. Zurücksetzen

### 6.1. Zurücksetzen des Signaltons

Halten Sie die Taste  ca. 5 Sekunden lang gedrückt. Ein Ton zeigt an, dass die Löschung des Codes erfolgreich war.

### 6.2. Zurücksetzen der Türklingel.



Öffnen Sie das Gerät und drücken Sie den Klingelknopf für 15 Sekunden.

## 7. Erläuterung der LED-Intensität an der Türklingel

|                   |                                                                                                  |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Langsames Blinken | Warten auf die Kopplung (siehe Punkt 4.).                                                        |
| Schnelles Blinken | Die Türklingel empfängt die Pairing-Informationen und beginnt, sich mit dem Router zu verbinden. |
| LED aus           | Standby-Modus.                                                                                   |
| Dimmen der LED    | Firmware-Aktualisierung                                                                          |

## 8. Fehlersuche

1. Sie drücken den Druckknopf, aber seine Kontrollleuchte reagiert nicht... Was muss ich tundo?

- Prüfen Sie, ob die Batterien eingelegt sind.
- Prüfen Sie, ob die Batterien vollständig verbraucht sind. Wenn ja, ersetzen Sie sie so schnell wie möglich.

**HINWEIS:** Mischen Sie nicht neue und gebrauchte Batterien. Ersetzen Sie alle Batterien auf einmal.

2. Ich kann mein Gerät nicht mit meiner DiO-Anwendung koppeln... Was soll

ich tun?

- a. Überprüfen Sie, ob Ihr WiFi-Netzwerk ordnungsgemäß funktioniert.
- b. Starten Sie die Türklingel neu, indem Sie die Batterien wieder einlegen oder das Gerät zurücksetzen (siehe Punkt 6.)

3. FAQ : <https://chacon.com/faq>

## 9. Sicherheitshinweise

- Mischen Sie keine neuen und gebrauchten Batterien.
- Verwenden Sie nur den in der Bedienungsanleitung angegebenen Batterietyp.
- Lassen Sie keine verbrauchten Batterien im Gerät herumliegen, da dies das Gerät beschädigen kann.
- Das Innengerät ist nicht wasserdicht. Setzen Sie es nicht dem Regen aus und tauchen Sie es nicht in Wasser ein.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu zerlegen oder zu reparieren.
- Bitte bewahren Sie diese Anleitung sorgfältig auf.
- Bei unsachgemäßer Verwendung der Batterie können Gegenstände in der Nähe beschädigt werden und es besteht Brand- oder Verletzungsgefahr.
- Bitte halten Sie Batterien von Kindern fern.
- Recyceln Sie verbrauchte Batterien in Übereinstimmung mit den Umweltschutzbestimmungen.

## 10. Technische Daten

| Außenklingel                      |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Batterie                          | DC 4.5V AA/LR6*3                          |
| Standby-Strom                     | 45µA                                      |
| Drahtlose Frequenz                | 2.4GHz+433MHz                             |
| Max. Leistung Wi-Fi / 433MHz      | < 100 mW EIRP / < 10mW ERP                |
| Drahtlose Entfernung              | 80m (freies Feld)                         |
| Betrachtungswinkel der Kamera     | 60                                        |
| Kamera-Pixel                      | 0,3 MP                                    |
| Länge der Fotopunkte              | 2S                                        |
| Anzahl der Fotopunkte             | 10 PCS                                    |
| Wasserdicht                       | IP44                                      |
| Betriebstemperatur                | -10°C-50°C                                |
| Relative Luftfeuchtigkeit         | <90% bei 40°C                             |
| Abmessungen (B*H*T)               | 50,7*126,1*19,5 mm                        |
| Glockenspiel für den Innenbereich |                                           |
| Stromversorgung                   | AC 100V-240V 50Hz-60Hz                    |
| Standby-Stromverbrauch            | 0.5Wh                                     |
| Leistungsaufnahme im Betrieb      | 1.5Wh                                     |
| Lautstärke (30cm): Niedrig        | 60-70dB / Mittel: 70-80dB / Hoch: 80-90dB |

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Melodie              | 38                |
| Demodulation         | OOK               |
| Drahtlose Frequenz   | 433.92MHz±250KHz  |
| Drahtlose Entfernung | 80m (freies Feld) |
| Betriebstemperatur   | -10-50°C          |

## 11. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



Nur für den Innenbereich



Batterien/Akkus oder defekte Produkte nicht im Hausmüll entsorgen. Die möglicherweise enthaltenen gefährlichen Substanzen können für die Gesundheit oder die Umwelt schädlich sein. Geben Sie die Produkte beim Händler zurück oder geben Sie sie an einer Sammelstelle oder bei einem Recyclinghof ab.



Chacon erklärt hiermit, dass der Funkgerätetyp „DiOBELL-B11“ mit der Richtlinie 2014/53/EG konform ist.

Der vollständige Test der EU-Konformitätserklärung steht unter der folgenden Internetadresse zur Verfügung: <http://chacon.com/conformity>



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

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

## 0. Package contents



1x



1x



1x



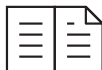
2x



1x



1x



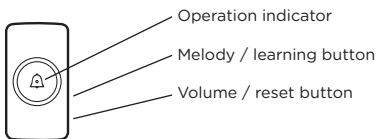
1x

## 1. Introduction

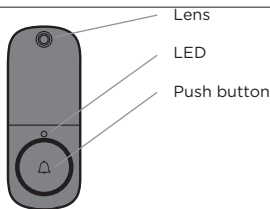
Thank you for using this product.

- Please read all instructions carefully before using the product.
- Do not attempt to disassemble or repair the product yourself, otherwise the product will be out of warranty.
- This doorbell sends you a notification when the button is pressed. The chime also rings to let you know that someone is at the door. This is the most affordable doorbell in smart home security.

## 2. Description of the product

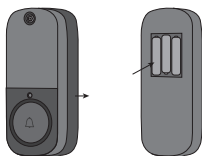


Doorbell



DiOBELL-B11

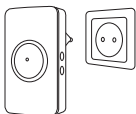
## 2.1 Installation of the outdoor unit battery



1. Remove the insulating tab before use.
2. Remove the screw with a crosshead screwdriver to access the battery compartment.
3. Insert the batteries, making sure that the polarity is correct (+/-)
4. Close the compartment with the screw.



## 2.2 Indoor unit



Plug the chime into a suitable socket with a power rating of 110-240V

## 3 Using the product

After plugging the indoor unit into your wall socket, there are only a few steps left to get your new chime operational.

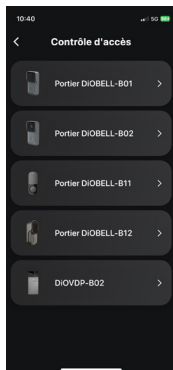
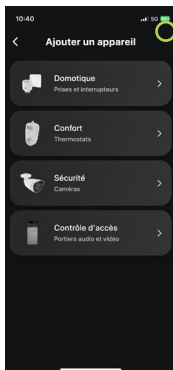
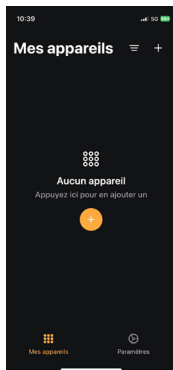
1. Press and hold the  button on the side of the chime for approximately 3 seconds, the chime will emit a «Ding-Dong» sound to indicate that it has entered pairing mode.
2. Now press the button on the doorbell camera, the chime will sound to indicate that the pairing has worked.
3. Choose the volume and music of your choice and press the push button again to save your choice.

Note: You can associate up to 20 bells per chime.

## 4. Configuring the doorbell

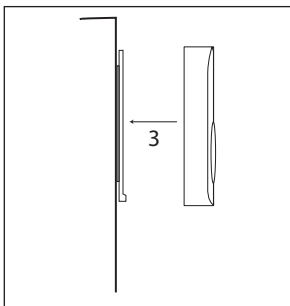
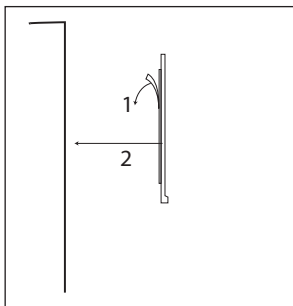
### A. Adding the doorbell in the app

- Step 1** Connect your smartphone to the WiFi network
- Step 2** Download the DiO One app from the Apple Store or the Android Play Store, depending on your device.
- Step 3** Open the DiO One app and register when you use it for the first time.
- Step 4** Follow the steps described in the app to add your doorbell.



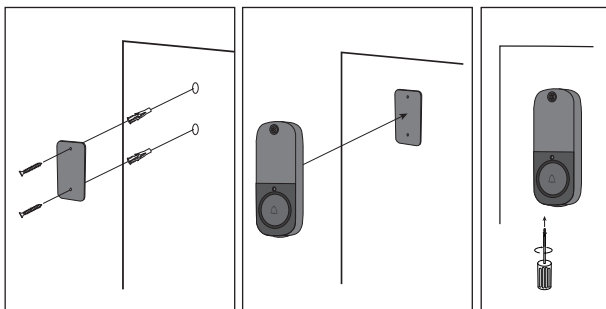
## 5. Wall installation of the outdoor unit

1. Method 1: Push hard for 30s to fix the adhesive



2. Method 2: Fix the back plate of the doorbell to your wall with the screws, then add the other part to the plate, which you close with the screw on the bottom of the doorbell.

Note: Install the outdoor doorbell at a height of 1.15m - 1.4m to get the best pictures.

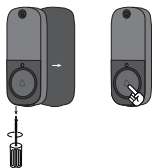


## 6. Reset

### 6.1 Resetting the chime

Press and hold the  button for approximately 5 seconds, a tone will sound to indicate that the code deletion is successful.

### 6.2 Resetting the doorbell



Using a screwdriver, open the back panel of the doorbell and hold down the push button (front) for 15 seconds.

## 7. Explanation of the LED intensity on the doorbell

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Slow flashing      | Waiting for pairing (see point 4.).                                               |
| Fast flashing      | The doorbell receives the pairing information and starts to connect to the router |
| LED off            | Standby mode.                                                                     |
| Dimming of the LED | Firmware update.                                                                  |

## 8. Troubleshooting

- You press the push button, but its indicator light does not respond... What should I do?
  - Check if the batteries have been installed.
  - Check if the batteries are completely worn out. If so, replace them as soon as possible.

NOTE: Do not mix new and used batteries. Replace all batteries at once.

- I can't pair my unit to my DiO application... What should I do?

- a. Check if your WiFi network is working properly.
- b. Restart the doorbell by reinstalling the batteries or reset the unit (see point 6.)

3. FAQ : <https://chacon.com/faq>

## 9. Safety advice

- Do not mix new and used batteries.
- Please use only the type of batteries indicated in the manual.
- Do not leave used batteries lying around in the unit, as this may damage the unit.
- The indoor unit is not waterproof. Do not expose it to rain or immerse it in water.
- Do not attempt to disassemble or repair the product yourself.
- Please keep these instructions carefully.
- Incorrect use of the battery may damage nearby objects and risk fire or serious injury.
- Please keep batteries away from children.
- Recycle used batteries in accordance with environmental protection practices

## 10. Technical specifications

| Outdoor bell                   |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Battery                        | DC 4.5V AA/LR6*3           |
| Standby current                | 45µA                       |
| Wireless frequency             | 2.4GHz+433MHz              |
| Max. Power. Wi-Fi / 433MHz     | < 100 mW EIRP / < 10mW ERP |
| Wireless distance              | 80m (free field)           |
| Viewing angle of camera        | 60                         |
| Pixels                         | 0.3 MP                     |
| Optical distance               | 2S                         |
| Autofocus                      | 10 PCS                     |
| Waterproof                     | IP44                       |
| Operating temperature          | -10°C-50°C                 |
| Relative humidity              | <90% at 40°C               |
| Dimension (W*H*D)              | 50.7*126.1*19.5 mm         |
| Indoor chime                   |                            |
| Power supply                   | AC 100V-240V 50Hz-60Hz     |
| Standby power consumption      | 0.5Wh                      |
| Power consumption in operation | 1.5Wh                      |

|                       |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Volume (30cm): Low    | 60-70dB / Medium: 70-80dB / High: 80-90dB |
| Melody                | 38                                        |
| Demodulation          | OOK                                       |
| Wireless frequency    | 433.92MHz±250KHz                          |
| Wireless distance     | 80m (free field)                          |
| Operating temperature | -10-50°C                                  |

## 11. Support

[www.chacon.com/support](http://www.chacon.com/support)



For indoor use only



Don't throw batteries or out of order products with the household waste (garbage). The dangerous substances that they are likely to include may harm health or the environment. Make your retailer take back these products or use the selective collect of garbage proposed by your city.



Hereby, Chacon, declares that the radio equipment type 'DiOBELL-B11' is in compliance with the Directive 2014/53/EU.

The full test of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:  
<http://chacon.com/conformity>



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

Chacon S.A. - Avenue mercator 2 - 1300 Wavre

v1.5.2 250804