

iDuo-Pro®

Ficha Técnica
Datasheet
Ficha Técnica
Fiche Technique



Os seguintes direitos são reservados:

The following rights are reserved:

Los siguientes derechos están reservados:

Les droits suivants sont réservés:

- Quaisquer alterações, sem aviso prévio, feitas à funcionalidade ou aparência deste produto invalidarão a garantia.
 - Any unannounced changes to the functionality or appearance of this product will void the warranty.
 - Cualquier cambio no anunciado en la funcionalidad o apariencia de este producto anulará la garantía.
 - Toute modification non annoncée de la fonctionnalité ou de l'apparence de ce produit annulera la garantie.
- O uso deste produto em qualquer ambiente ou de qualquer outra forma que não seja especificado aqui também invalidará a garantia.
 - Use of this product in any environment or in any manner not specified herein will also void the warranty.
- El uso de este producto en cualquier entorno o de cualquier manera no especificada en este documento también anulará la garantía.
- L'utilisation de ce produit dans tout environnement ou de toute manière non spécifiée dans les présentes annulera également la garantie.

iDuo-Pro®

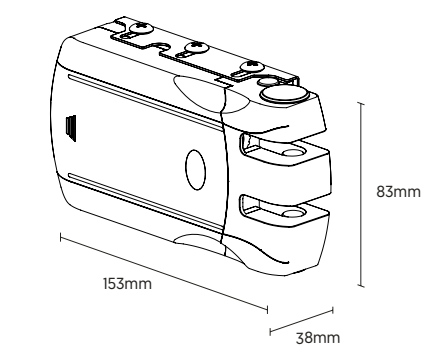
A iDuo-Lock® é uma fechadura invisível que dificulta o arrombamento da porta, funciona em qualquer tipo de porta. É ativada por controlo remoto através do iDuo-Hub®. Pode ser controlada através da APP num dispositivo móvel ou através da iDuo-Bio®. Tem alerta de abertura, de fecho e de bateria fraca.



ficha técnica

Material	Liga Metálica e ABS
Método de Abertura	Comando remoto, toque
Tempo de Identificação	<5.0S
Comunicação	433MHz (+/-500Khz)
Cilindro	N/A
Compatibilidade com Fechaduras	N/A
Energia de Emergência	Jack 3.5mm/AC
Abertura de Emergência	N/A
Potência	DC 3v [AA*2]
Máx. Potência	3V-MAX
Vida Útil da Bateria	~6 meses, suporta ~ 2,000 operações de abertura & fecho
Leds	N/A
Alarme de Bateria Fraca	1 bipp
Consumo	<150mA
Consumo Estático	6µA
Tempo Aberto	Contínuo
Número de Aberturas	~2,000 Aberturas [6meses]
Software	N/A
APP's	iTEC iOT
Compatibilidade	iOS 8/Android 5 ou superior
Stand Alone	Sim
IP	N/A
Peso	0,54 Kg
Resistencia à Humidade	30%-95%
Temp. de Funcionamento	-10°C~+ 45°C
Nº de Cartões	N/A
Nº de Códigos	N/A
Nº de Cód auto-definidos	N/A
Nº de Impressões Digitais	N/A
Níveis de Usuários	N/A
Código de Gestão	N/A
Espessura de Porta	N/A
Número de comandos remotos	<15

dimensões



Nº de comandos	Até 15 unidades*
Energia	CR 2032 [3V]
Ciclo de vida	+/- 6m
APP	iTEC / iOT [opção]

iDuo-Pro®

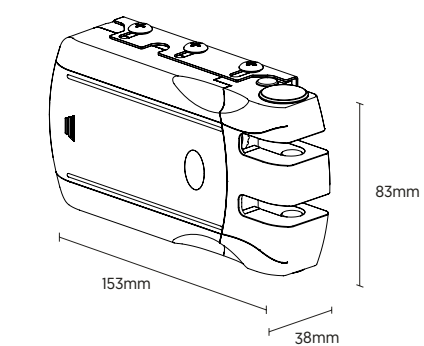
The iDuo-Lock® is an invisible lock that makes it difficult to break the door, works on any type of door. It is activated by remote control through the iDuo-Hub®. Can be controlled via the APP on a mobile device or through the iDuo-Bio®. It has opening, closing and low battery alert.



technical sheet

Material	Metal Alloy and ABS
Opening Method	Remote control, touch
Identification Time	<5.0S
Communication	433Mhz (+/- 500Khz)
Cylinder	N/A
Compatibility with Locks	N/A
Emergency Power	Jack 3.5mm/AC
Emergency Opening	N/A
Voltage	DC 3v [AA*2]
Max. Power	3V-MAX
Battery Life	~ 6 months, supports ~ 2,000 opening & closing operations
Leds	N/A
Low Battery Alarm	1 bip
Consumption	<150mA
Static Consumption	6µA
Time Open	Still
Number of Openings	~2,000 Openings [6months]
Software	N/A
APP's	iTEC iOT
Compatibility	iOS 8/Android 5 or above
Stand Alone	Yes
IP	N/A
Weight	0,54 Kg
Humidity Resistance	30%-95%
Temp. of Operation	-10°C~+ 45°C
Nº of Cards	N/A
Nº of Codes	N/A
Nº of Autodefined Codes	N/A
Nº of Fingerprints	N/A
User Levels	N/A
Management Code	N/A
Door Thickness	N/A
Remote control number	<15

dimensions



Nº de comandos	Até 15 unidades*
Energia	CR 2032 [3V]
Ciclo de vida	+/- 6m
APP	iTEC / iOT [opção]

iDuo-Pro®

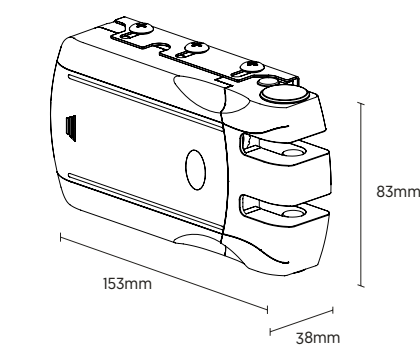
El iDuo-Lock® es una cerradura invisible que hace difícil romper la puerta, funciona en cualquier tipo de puerta. Se activa por control remoto a través del iDuo-Hub®. Se puede controlar a través de la app en un dispositivo móvil o a través del iDuo-Bio®. Tiene apertura, cierre y alerta de batería baja.



hoja técnica

Material	Aleación Metálica y ABS
Método de Apertura	Mando a distancia, toque
Tiempo de Identificación	<5.0S
Comunicación	433 [Mhz (+/-500Khz)]
Bombillo	N/A
Tipo de Cerraduras	N/A
Voltaje	Jack 3.5mm/AC
Apertura de Emergencia	N/A
Poder	CC 3V [AA*2]
Energia Máxima	3V-MAX
Duración de la Batería	~ 6 meses, admite ~ 2,000 operaciones de apertura y cierre
Leds	N/A
Alarma de Batería Baja	1 bip
Consumo	<150mA
Consumo Estático	6µA
Tiempo Abierto	Aún
Numero de Aperturas	~ 2,000 aperturas [6meses]
Software	N/A
APP's	iTEC iOT
Compatibilidad	iOS 8/Android 5 o superior
Stand Alone	Sí
IP	N/A
Peso	0,54 Kg
Reistencia a la Humedad	30% -95%
Temp. de Trabajo	-10°C ~ + 45°C
Nº de Tarjetas	N/A
Nº de Códigos	N/A
Nº de Cód auto-definidos	N/A
Nº de Huellas Digitais	N/A
Niveles de Usuario	N/A
Código de Gestión	N/A
Espesor de la Puerta	N/A
Número del mandoa distancia	<15

dimensiones



Nº de comandos	Até 15 unidades*
Energia	CR 2032 [3V]
Ciclo de vida	+/- 6m
APP	iTEC / iOT [opção]

iDuo-Pro®

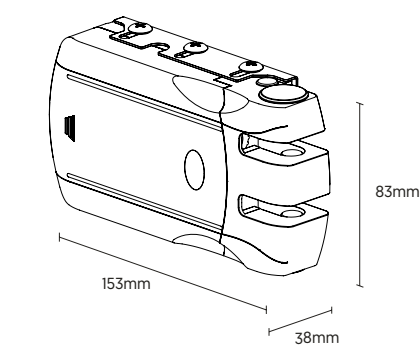
L'iDuo-Lock® est une serrure invisible qui rend difficile de briser la porte, fonctionne sur n'importe quel type de porte. Il est activé par télécommande par l'iDuo-Hub®. Peut être contrôlé via l'APP sur un appareil mobile ou via l'iDuo- Bio®. Il a l'ouverture, la fermeture et l'alerte de batterie basse.



fiche technique

Matériel	Alliage Métallique et ABS
Méthode d'Ouverture	Télécommande, toucher
Temps d'Identification	<5.0 S
Communication	433Mhz (+/-500Khz)
Cylindre	N/A
Compatibilité de Serrures	N/A
Puissance de Seccours	Jack 3.5mm/Ac
Ouverture d'Urgence	N/A
Puissance	DC 3v [AA*2]
Puissance Max.	3V-MAX
Vie de la Batterie	~ 6 mois, prend en charge environ 2000 opérations d'ouverture et de fermeture
Leds	N/A
Alarme de Batterie Faible	1 bip
Consommation	<150mA
Consommation Statique	6µA
Temps Ouvert	Encore
Nombre d'Ouvertures	~ 2000 ouvertures [6mois]
Logiciel	N/A
APP's	iTEC iOT
Compatibilité	iOS 8/Android 5 ou plus
Autonome	Oui
IP	N/A
Poids	0,54 Kg
Résistance à l'Humidité	30% -95%
Temps, Fonctionnement	-10 ° C~+ 45 ° C
Nº de Cartes	N/A
Nº de Codes	N/A
Nº de Codes Auto-définis	N/A
Nº d'Empreintes Digitales	N/A
Niveaux d'Utilisateur	N/A
Code de Gestion	N/A
Épaisseur de la porte	N/A
Numéro de la télécommande	<15

dimensions



Nº de comandos	Até 15 unidades*
Energia	CR 2032 [3V]
Ciclo de vida	+/- 6m
APP	iTEC / iOT [opção]



iTEC - AC, Lda.
Rua 1 de Maio nº 221
4520-115 Espargo,
Santa Maria da Feira
Portugal

Telefone: +351 256 30 70 78
Telefone: +351 256 30 70 80
comercial@itec.com.pt