



EXT3L

V1

Kit module d'éclairage 1000W avec interrupteur

Réf. 701204

FR



CASA



HOTLINE

2^{ANS}

GARANTIE

GUIDE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION



Nous vous remercions
d'avoir acheté **le module
d'éclairage avec son
interrupteur 433 MHZ
Extel CASA.**

A - CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1 - PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne laissez pas les enfants manipuler le produit.
- Ce produit est prévu pour une utilisation exclusivement intérieure.
- Ce produit est prévu pour être utilisé avec une télécommande EXTEL CASA.
- L'installation électrique doit être conforme aux normes en vigueur (NFC 15-100) et doit être faite de préférence par un personnel qualifié.
- Ne pas utiliser ce produit pour piloter un socle de prise électrique.
- Ne pas installer à proximité de produits chimiques acides, d'ammoniaque ou d'une source d'émission de gaz toxiques.
- Ne pas installer à proximité d'autres appareils électroniques, comme un ordinateur, une télévision ou un enregistreur vidéo.

2 - ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Coupez l'alimentation électrique avant tout entretien.
- Votre produit ne nécessite aucune maintenance particulière.
- Utilisez un simple chiffon doux légèrement humidifié pour nettoyer votre produit.
- N'utilisez pas de substances abrasives ou corrosives.
- Ne vaporisez pas directement le produit avec un aérosol

3 - RECYCLAGE



Il est interdit de jeter les piles usagées dans une poubelle ordinaire. Des piles/accus contenant des substances nocives sont marqués des symboles figurant ci-contre qui renvoient à l'interdiction de les jeter dans une poubelle ordinaire. Les désignations des métaux lourds correspondants sont les suivants : Cd= cadmium, Hg= mercure, Pb= plomb. Vous pouvez restituer ces piles/accus usagés auprès des déchetteries communales (centres de tri de matériaux recyclables) qui sont dans l'obligation de les récupérer. Ne laissez pas les piles/piles boutons/accus à la portée des enfants, conservez les dans un endroit qui leur est inaccessible. Il y a risque qu'elles soient avalées par des enfants ou des animaux domestiques. Danger de mort! Si cela devait arriver malgré tout, consultez immédiatement un médecin ou rendez-vous à l'hôpital. Faites attention de ne pas court-circuiter les piles, ni les jeter dans le feu, ni les recharger. Il y a risque d'explosion!



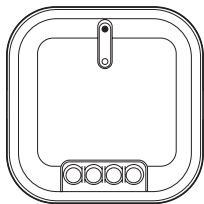
Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.



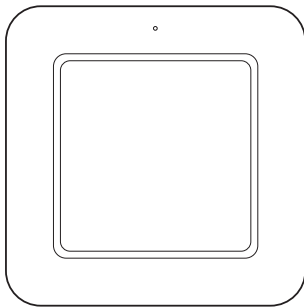
Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr

B - CONTENU DU KIT

1 x1



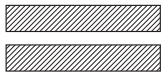
2 x1



3 x2



4 x2



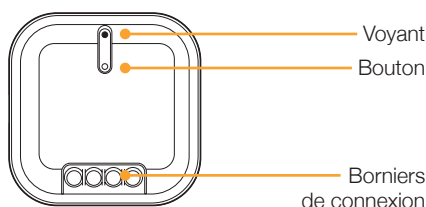
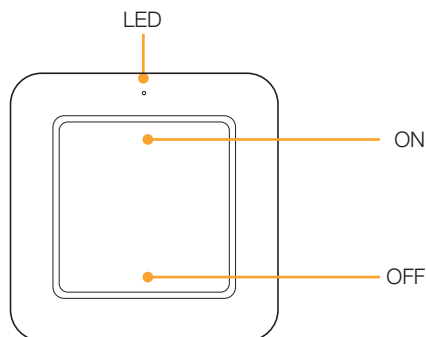
5 x1



1	Module éclairage
2	Interrupteur mural sans fil
3	Vis de fixation
4	Bandes double-face
5	Pile CR2032



C - DESCRIPTION DU PRODUIT



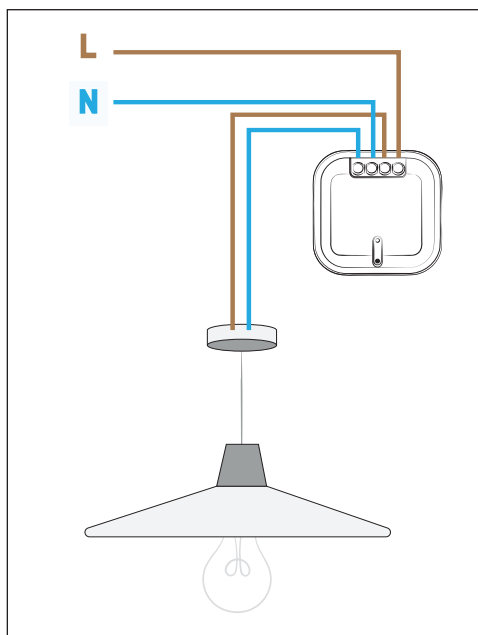
D- INSTALLATION DU MODULE

Avertissement : Risque de choc électrique. En cas de doute ou si vous n'êtes pas un professionnel qualifié, veuillez faire appel à un technicien ou à un spécialiste avant toute manipulation. Ne tentez pas d'intervenir si vous ne maîtrisez pas parfaitement les procédures de sécurité.

Rappel : La charge de votre circuit lumineux doit être compatible avec les caractéristiques du module. Pour vérifier la compatibilité, consulter le chapitre « **Caractéristiques techniques** ».

1 - Avant l'installation du module, coupez l'alimentation électrique au compteur électrique.

2. Raccordez les fils : Raccordez le câblage comme ci-dessous.

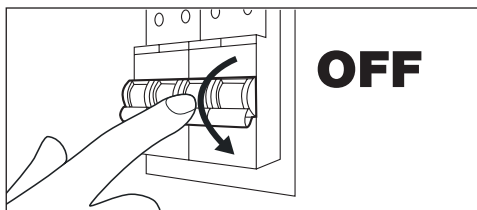


Live=Phase / Neutral = Neutre

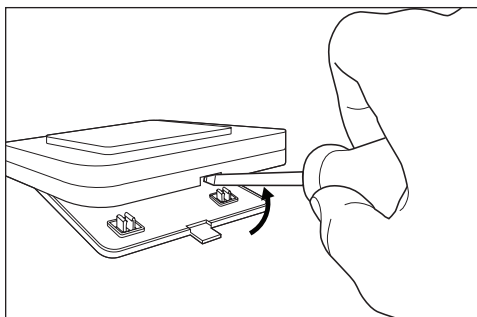
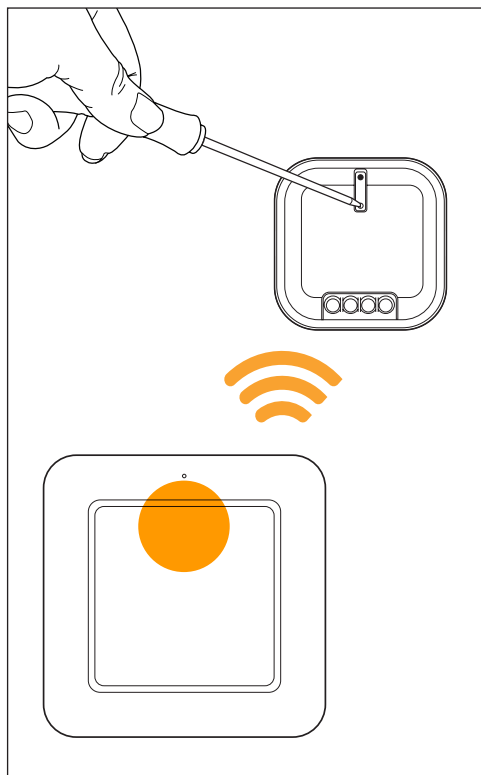
- Raccordez le fil de la phase à la borne **L** du module.
- Raccordez le fil de neutre à la borne **N** du module.
- Raccordez le fil de la phase de la charge à la borne **L↓** du module.
- Raccordez le fil neutre de la charge à la borne **N** du module.
- Serrez les vis des bornes.

3. Mettez sous tension (compteur électrique) pour poursuivre l'installation.

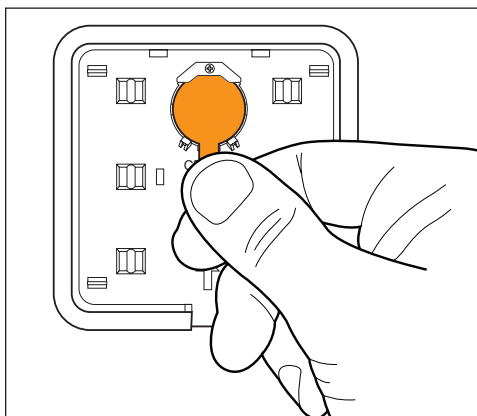
ATTENTION : Risque d'électrocution ! Ne touchez aucuns câbles dénudés ou parties métalliques.



4. Appairer l'interrupteur au module. Consultez la partie ci-dessous « **PROCÉDURE D'APPAIREMENT ET SUPPRESSION DE L'INTERRUPTEUR AVEC LE MODULE.** ».



Retirez la bande isolante de la batterie.
(À effectuer uniquement lors de la première utilisation).



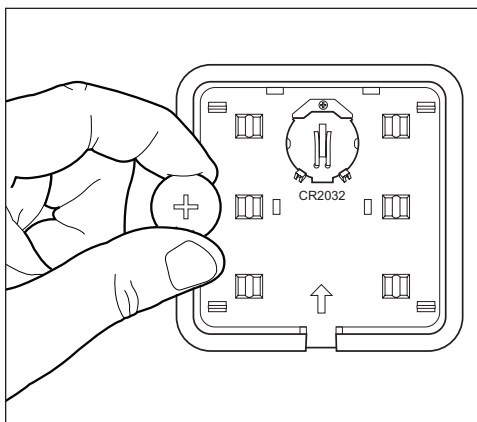
Où remplacez-la par une pile CR2032 neuve de 3V en veillant à ce que le pôle positif soit orienté vers le haut.

E- INSTALLATION DE LA PILE DANS L'INTERRUPTEUR

Avant la première utilisation de l'interrupteur, il faut retirer la pastille isolante située au niveau de la pile.

Note : La LED rouge clignotera une fois toutes les 4 secondes pour signaler que la batterie est faible.

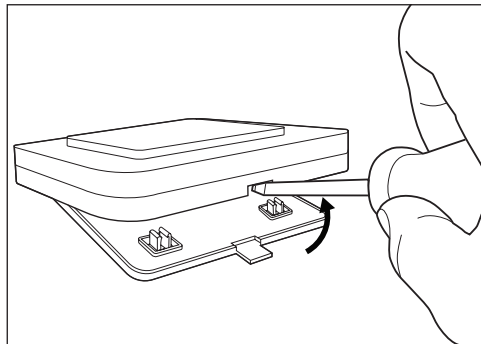
À l'aide d'un tournevis plat, insérez-le délicatement dans la fente inférieure, puis soulevez le panneau arrière pour l'ouvrir. Et retirez le panneau arrière.



F- INSTALLATION DU SUPPORT DE L'INTERRUPTEUR

L'interrupteur mural sans fil peut être installé de deux façons différentes.

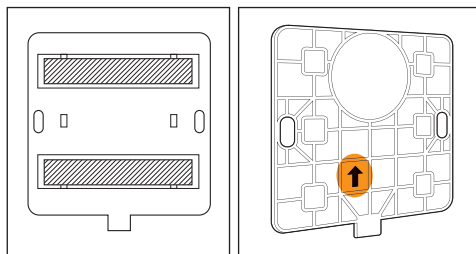
À l'aide d'un tournevis plat, insérez-le délicatement dans la fente inférieure, puis soulevez le panneau arrière pour l'ouvrir. Et retirez le panneau arrière.



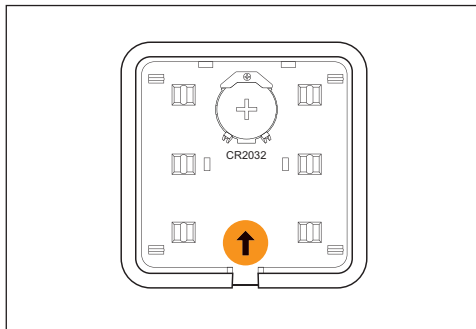
Méthode 1 : À l'aide du ruban adhésif double face fourni dans le kit d'accessoires.

1. Positionnez correctement le ruban adhésif sur la partie arrière.
2. Collez le double face à l'arrière du support et collez le cache arrière à la position souhaitée dans votre logement. La surface de contact doit être propre et plane.

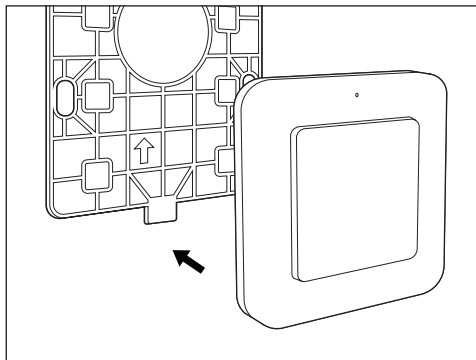
Note : Veillez que la flèche gravée dans le support soit orientée vers le haut.



Derrière l'interrupteur se trouve également une flèche. Assurez-vous que les deux flèches soient orientées vers le haut.

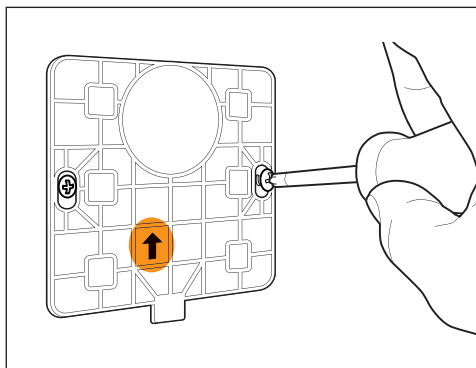


Alignez l'interrupteur au support et exercez une légère pression, jusqu'à ce que vous entendiez plusieurs « clic ».

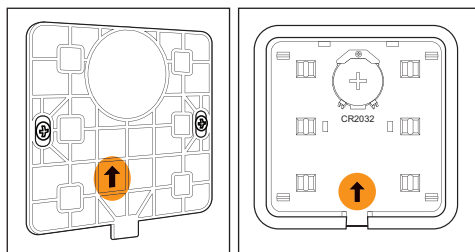


Méthode 2 : Fixation à l'aide des 2 vis fournies dans le kit d'accessoires

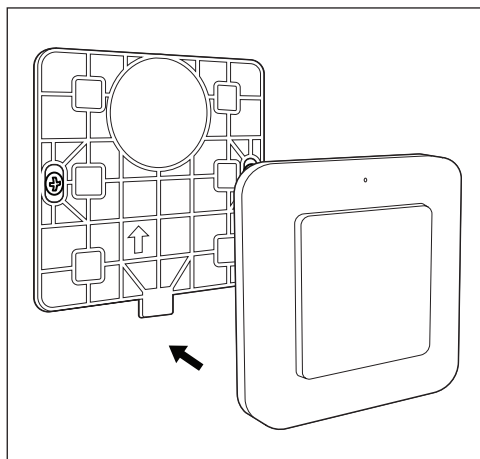
Placez le support arrière sur votre mur en veillant à ce que la flèche soit orientée vers le haut, puis fixez-le solidement à l'aide des 2 vis.



Derrière l'interrupteur se trouve également une flèche. Assurez-vous que les deux flèches soient orientées vers le haut.



Alignez l'interrupteur au support et exercez une légère pression, jusqu'à ce que vous entendiez plusieurs « clic ».

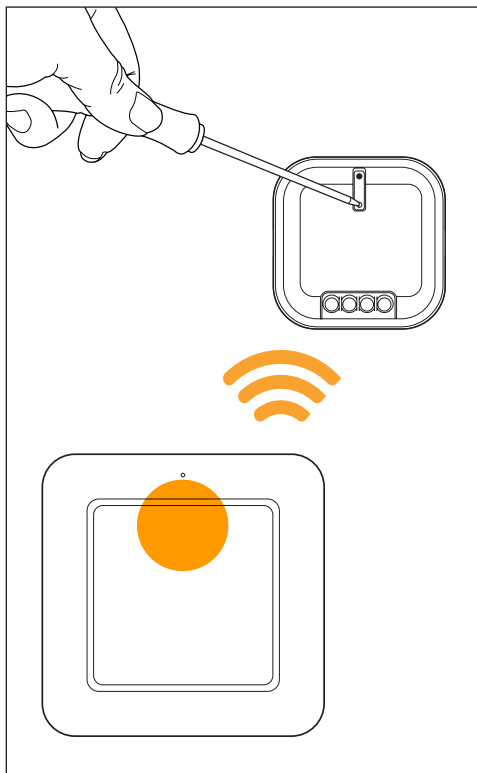


G - PROCÉDURE D'APPAIRAGE ET SUPPRESSION DE L'INTERRUPTEUR AVEC LE MODULE

1. Pour appairer l'interrupteur avec le module :

1. Sur le module, appuyez une fois sur le bouton (la LED du module clignotera). Cela permettra d'activer le mode d'apprentissage.

2. Sur l'interrupteur mural sans fil, appuyez une fois sur le bouton « **ON** » pour l'appairer ; la LED verte clignotera une fois et la LED du module clignotera deux fois pour confirmer que l'appairage a bien été effectué et est terminé.



2. Pour supprimer l'appairage de l'interrupteur du module :

1. Sur le module, appuyez une fois sur le bouton (la LED du module clignotera). Cela permettra d'entrer en mode apprentissage.

2. Sur l'interrupteur mural sans fil, appuyez une fois sur le bouton « **OFF** » pour supprimer le couple module – interrupteur. La LED rouge clignotera deux fois et la LED du module clignotera deux fois pour confirmer que l'interrupteur a été supprimé de la mémoire du module.

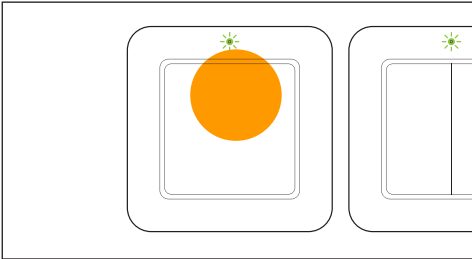
H - OPÉRATION DE L'INTERRUPTEUR

1. Signification des couleurs de la LED sur l'interrupteur.

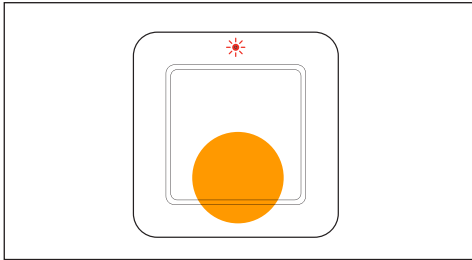
ÉTAT DE LA LED	SIGNIFICATION
La led clignote une fois toutes les 4 secondes	Batterie faible
La led clignote deux fois en rouge	Off
La led clignote une fois en vert	On
La led clignote rapidement en vert	Réglage de la minuterie

2. Fonctionnement on/off

Allumer le module appairé : Appuyez une fois sur le bouton **ON**. La LED verte clignote une fois.



Éteindre le module appairé : Appuyez une fois sur le bouton **OFF**. La LED rouge clignote deux fois.



2. Fonctionnement minuterie

Le minuteur de temporisation permet d'éteindre automatiquement le module connecté après un délai défini. Lorsque le module est mis sous tension, le compte à rebours démarre immédiatement et le module s'éteint automatiquement lorsque le temps sélectionné atteint zéro. Il est possible de désactiver cette fonction à tout moment en appuyant sur le bouton **OFF**. Dans ce cas, lors de la prochaine mise sous tension, le minuteur redémarrera depuis le début selon le réglage sélectionné.

Six durées de temporisation sont disponibles : aucune temporisation (0), 5 secondes, 1 minute, 10 minutes, 30 minutes et 60 minutes. L'indication du mode sélectionné se fait à l'aide de la LED. Lorsque le minuteur est réglé sur 0s, la LED clignote une fois à chaque intervalle. Pour 5 secondes, elle clignote deux fois, pour 1 minute trois fois, pour 10 minutes quatre fois, pour 30 minutes cinq fois et pour 60 minutes six fois. Le nombre de clignotements permet ainsi d'identifier facilement la durée active.

Accéder au mode de configuration de la minuterie

Pour accéder au mode de configuration du minuteur, maintenez simultanément les boutons **ON** et **OFF** enfoncés pendant trois secondes. La LED verte commence alors à clignoter, indiquant le mode de temporisation actuellement sélectionné par le nombre de clignotements. Pour modifier ce réglage, appuyez sur le bouton **ON** afin d'augmenter la durée par paliers successifs, ou sur le bouton **OFF** pour la diminuer. Une fois la durée souhaitée sélectionnée, maintenez de nouveau les boutons **ON** et **OFF** enfoncés pendant trois secondes. La LED verte clignote rapidement pour confirmer que le réglage a bien été enregistré.

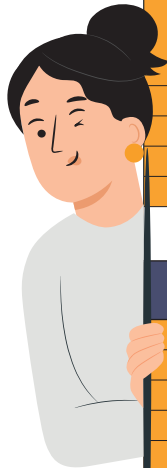
Note : Si aucune action n'est effectuée pendant 16 secondes, le mode de configuration se ferme automatiquement et la modification ne sera pas sauvegardée.

Exemple de configuration pour une minuterie avec délai de 1 minute (de 0 à 1 minute)

1. Maintenez les boutons **ON** et **OFF** enfoncés pendant 3 secondes. La LED verte clignotera une fois entre chaque intervalle
2. Appuyez une fois sur le bouton **ON** pour passer à l'étape suivante (5 s). La LED verte clignotera deux fois entre chaque intervalle. Appuyez à nouveau sur le bouton **ON** pour passer à la minuterie suivante (1 min), la LED verte clignotera trois fois.
3. Maintenez les boutons **ON** et **OFF** enfoncés pendant 3 secondes pour enregistrer la minuterie à retardement de 1 minute, la LED clignotera rapidement pour confirmer que la minuterie est réglée.



I - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU MODULE	
INSTALLATION	Encastré
FRÉQUENCE	Récepteur : 433.92 MHz
PUISSANCE MAX	1000W (charge résistive)
UTILISATION	Intérieure
PUISSANCE MAX	Incandescent : 1000 W LED : 200 W Halogène : 1000 W Fluocompacte : 100W Non compatible avec les ampoules/lampes variables.
DIMENSIONS	Hauteur 47mm x Largeur 47mm x Epaisseur 24.5mm
POIDS	20g
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	De 0 à 35°C
NORME ET CERTIFICATION	CE, RoHS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU L'INTERRUPTEUR	
DISTANCE	50m en champ libre
FRÉQUENCE	433.92 MHz
PUISSANCE RADIO MAX	ERP 10dBm
UTILISATION	Intérieure
FONCTIONNEMENT	ON/OFF ou avec OFF temporisé 5s, 1 min, 10 min, 30 min, 60 min. Des voyants LED rouge et vert indiquent les différents états de fonctionnement. L'interrupteur dispose d'un indicateur de batterie faible.
ALIMENTATION	Fonctionne avec une pile 3 V CR2032 (incluse)
INSTALLATION	En saillie
DIMENSIONS	Hauteur 80mm x Largeur 80mm x Epaisseur 15mm
POIDS	60g
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	De 0 à 35°C
NORME ET CERTIFICATION	CE, RoHS

J - GARANTIE

1 - GARANTIE

- La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Nettoyez l'extérieur seulement avec un tissu sec et doux. Avant le nettoyage, débranchez ou mettez hors de tension le produit.

ATTENTION

- N'employez aucun produit ou essence d'épuration carboxylique, alcool ou similaire. En plus de risquer d'endommager votre appareil, les vapeurs sont également dangereuses pour votre santé et explosives.
- N'employez aucun outil pouvant être conducteur de tension (brosse en métal, outil pointu ou autre) pour le nettoyage.

En cas de besoin, notre site technique est à votre disposition : www.avidsen.com

Dernière version de la notice téléchargeable en couleur sur : www.avidsen.com

2 - CONDITIONS DE GARANTIE

- Cet appareil est garanti pièces et main d'œuvre dans nos ateliers.
- La garantie ne couvre pas les consommables (piles, batteries, etc.) et les dégâts occasionnés par : mauvaise utilisation, mauvaise installation, intervention extérieure, détérioration par choc physique ou électrique, chute ou phénomène atmosphérique.
- Ne pas ouvrir l'appareil afin de ne pas perdre le couvert de la garantie.
- Entretien avec un chiffon doux seulement, pas de solvants. La garantie s'annule si vous démontez les pièces. Nettoyer l'extérieur seulement avec un tissu sec et doux. Avant le nettoyage, débranchez ou mettez l'appareil hors tension.
- Le ticket de caisse ou la facture fait preuve de la date d'achat.

En cas de difficultés, veuillez vous rendre sur :
www.avidsen.com — rubrique Support

K - DÉCLARATION DE CONFORMITÉ



Le soussigné, **Avidsen**, déclare que les équipements radioélectriques du type EXTEL CASA 701204 est conforme à la directive 2014/53/UE

Normes :

Module

EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A2:2024
EN 61000-3-3:2013+A2:2021
EN IEC 61547:2023
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
EN 50663:2017
EN 62479:2010
EN 60669-1:2018/AC:2020-02
EN IEC 60669-2-1:2022/A11:2022

Interrupteur

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
EN 50663:2017
EN 62479:2010
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)

À Tours le 15/07/2026
Alexandre Chaverot, président



EXT3L

CASA

19 avenue Marcel Dassault
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - France
www.avidsen.com