



- DE** **Gebrauchsanweisung**
- FR** **Mode d'emploi**
- GB** **Instruction for use**
- ES** **Instrucciones de uso**
- IT** **Istruzioni per l'uso**
- NL** **Gebruikshandleiding**
- RO** **Instrucțiuni de utilizare**
- HU** **Használati útmutató**
- SK** **Návod na použitie**
- CZ** **Návod k použití**
- LT** **Naudojimo instrukcija**



Gebrauchsanweisung
Nage- und Wildtiervertreiber Blue-Flash
Art.-Nr. 78640

Sehr geehrte Kundinnen und Kunden,
danke für den Erwerb eines unserer Qualitätsprodukte. Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch und bewahren Sie diese auf.

Produktbeschreibung

Das Gerät hält mit ultrahohen Intervall-Tönen und zusätzlich mit blau reflektierendem LED-Licht ungewünschte Tiere fern von **Auto, Haus, Garage, Scheune, Dachboden, Feld, Wald oder Garten**. Die integrierte Intervallschaltung von 60 Sekunden verhindert, dass sich die Tiere an den Ton gewöhnen.

Funktionsweise

Minimaler Stromverbrauch durch neue Elektronik. Das Gerät gibt Tag und Nacht hochfrequente Töne und nachts zusätzlich ein mehrfaches blau reflektierendes LED-Blitzlicht in Intervallen von 60 Sekunden Dauer ab. Diese für das menschliche Ohr kaum wahrnehmbaren Töne, und das blaue Blitzlicht können die Tiere fernhalten.

Das Gerät sendet nachts und während der Dämmerung automatisch eine Lichtsequenz aus (mehrfach blinkend). Diese dient als natürliche dauerhafte Sperre. Blau kommt in der Natur (Flora und Fauna) so gut wie gar nicht vor und signalisiert für Tiere Gefahr. Die meist nachtaktiven Tiere meiden diese Region. Die Abschreckung bei diesem Gerät erfolgt durch das zusätzliche blaue LED-Licht, das zum Beispiel erfolgreich als Reflektoren an Straßenpfosten zur Wildabschreckung verwendet wird. Dies kann vor Wildschäden an Fahrzeugen, in Gärten, Wäldern und vor Ernteaussfällen dauerhaft schützen. Ideal, um präventiv Wildtiere abzuwehren. Herkömmliche Reflektoren sind nur bei Anstrahlung durch ein Auto aktiv und dann kann es zu spät sein, wenn das Wild bereits am Straßenrand steht. Unser Gerät dient als kontinuierliche Abschreckung durch eigenständiges Aufblinken.

Kann vor Marderbissen an Kabeln, Leitungen und anderen Gummiteilen schützen.
Bei Betrieb im Fahrzeug und bei Fahrzeugstillstand schaltet sich das Gerät nach ca. 60 Sekunden automatisch ein bzw. bei durch den Motor erzeugte Vibrationen oder während des Fahrbetriebs aus (Abschaltautomatik). Das Gerät ist nur aktiv, wenn das Fahrzeug parkt.

Bitte beachten Sie, dass das Gerät evtl. im Pausenmodus startet und erst danach in den Betriebsmodus übergeht. Es liegt somit keine Störung vor.

Hinweis

Wurden Fahrzeug oder Räume bereits von Mardern oder Mäuse besucht, haben die Tiere höchstwahrscheinlich Duftmarken zur Revierkennzeichnung hinterlassen. Diese Gerüche müssen vor der Montage des Gerätes entfernt werden (im Fahrzeug am besten durch eine Motorwäsche). Um Tiere dauerhaft zu verjagen und auch fern zu halten, sollte das Gerät in ununterbrochenem Einsatz bleiben und etwas Geduld aufgebracht werden. Unsere Geräte arbeiten mit ultrahohen Schwellfrequenzen die eine Gewöhnung vermeiden und für die Tiere störend aber nicht unbedingt schmerzhaft sind. Es kann daher bis zu 3 Wochen dauern, bis die Tiere die ihnen gewohnte Umgebung verlassen und Sie eine Veränderung feststellen. Angaben gelten nur unter optimalen Bedingungen und dienen zur Orientierung.

Frequenz und Lichtausstrahlung

Wichtig: Die Platzierung der Geräte kann entscheidend für die Wirksamkeit sein. Bitte richten Sie die Geräte außerhalb des Autos mit dem „Lautsprecher“ direkt in einer Linie auf die Sitz- und Ruheplätze der Tiere aus. Die Frequenzen werden trichterförmig gesendet und der zu schützende Bereich sollte innerhalb dieses Trichters liegen. Eine falsche Ausrichtung kann zu toten Winkeln führen, in denen sich die Tiere vermehrt aufhalten, um den störenden Frequenzen zu entgehen. **Für den Schutz einer größeren Fläche empfehlen wir mehrere Geräte in einer Reihe mit einem Abstand von ca. 2 m in Form eines Zaunes zu platzieren.** Eine Befestigung z.B. an Holzwänden, Pfosten, Bäumen oder im Fahrzeug ist mit den mitgelieferten Kabelbindern oder mit Schrauben möglich.

Wichtiger Hinweis

Die normale Betriebsspannung dieses Gerätes beträgt 9 Volt. Bei einer verminderten Spannungsversorgung kann es zu einem Funktionsausfall kommen oder es ertönt ein Dauerton/Dauerimpulston. Sollte der ultrahohe Ton deutlich hörbar werden oder in einen Dauerton wechseln, überprüfen Sie bitte die Spannung der eingesetzten Batterien und wechseln diese bei Bedarf aus. Die Betriebszeit mit mangelfreien Batterien beträgt ca. 8 Monate. Bei Batterien findet während der Lagerung eine Selbstentladung statt. Somit kann unter Umständen schon beim ersten Einsatz nicht die volle Leistung zur Verfügung stehen, welches zu einer verkürzten Betriebsdauer führen kann.

Technische Daten

Batteriebetrieb:	6 x AAA (Micro), 1,5V Alkaline enthalten
Wirkungsbereich:	ca. 40 m ² in geschlossenen Räumen
Frequenz:	12–24 kHz +/- 10%
Ausgangsfrequenz:	5 Sek. AN und 55 Sek. AUS
Intervall LED-Flash:	5 Sek. AN und 55 Sek. AUS
Photosensor:	Auto ON für LED
Schalter:	ON-OFF bzw. integrierte Vibrationsschaltung (Abschaltautomatik bei fahrendem Fahrzeug)
Befestigungsmaterial:	4 Kabelbinder, Schrauben, Schraubendreher

Wasserdichtigkeit: IP 54

Batteriewechsel

Bitte legen Sie vor Inbetriebnahme die beiliegenden Batterien in das Gerät ein!

1. Schrauben Sie die sechs Schrauben der Batterieabdeckung auf. Es kann zum Öffnen des Batteriedeckels ein leichtes Hebeln erforderlich sein.
2. Bitte achten Sie darauf, dass der Isolationsmantel der Batterie nicht beschädigt ist oder beim Einlegen in das Batteriefach beschädigt wird. Eine Beschädigung kann zum Kurzschluss und Überhitzung der Batterie führen.
3. Beim Batteriewechsel entnehmen Sie die alten Batterien aus der Batteriehalterung.
4. Setzen Sie sechs Batterien der Größe „AAA“ Micro ein. Achten Sie dabei auf die richtige Polarität, wie innen am Boden der Batteriehalterung angezeigt.
5. Setzen Sie den Gehäusedeckel wieder auf den Gehäusekörper auf und verschrauben Sie diesen vorsichtig und achten darauf, dass die Dichtung im vorhandenen Rahmen korrekt liegt.



Allgemeine Hinweise

1. Elektrogeräte, Verpackungsmaterial usw. gehören nicht in den Aktionsbereich von Kindern.
2. Verpackungs- und Verschleißmaterial (Folien, ausgediente Produkte) umweltgerecht entsorgen.
3. Die Weitergabe des Produktes sollte mit der dazugehörigen Gebrauchsanweisung erfolgen.
4. Änderungen des Designs und der technischen Daten ohne Vorankündigung bleiben im Sinne ständiger Produktverbesserungen vorbehalten.

Sicherheitshinweise

- Gerät nur mit der dafür vorgesehenen Spannung betreiben.
- Bei evtl. Reparaturen sollten nur Original-Ersatzteile verwendet werden, um ernsthafte Schäden zu vermeiden.
- Eine Reparatur oder andere Arbeiten, wie z.B. Auswechseln einer Sicherung, etc. dürfen nur vom Fachmann durchgeführt werden.
- In jedem Fall ist zu prüfen, ob das Gerät für den jeweiligen Einsatzort geeignet ist.
- Dieses Gerät ist nicht für die Nutzung durch Personen (einschließlich Kinder) mit verminderten körperlichen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Fachwissen ausgelegt, sofern sie keine Beaufsichtigung oder Anweisung in Bezug auf die Nutzung des Geräts durch eine für ihre Sicherheit verantwortliche Person erhielten. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

Gewährleistung

Die Gewährleistung umfasst die Beseitigung aller Mängel, die auf nicht einwandfreies Material oder Fabrikationsfehler zurückzuführen sind. Da ISOTRONIC keinen Einfluss auf die richtige und sachgemäße Montage oder Bedienung hat, kann verständlicherweise nur die Gewähr der Vollständigkeit und einwandfreien Beschaffenheit übernommen werden. Es wird weder eine Gewähr noch Haftung für Schäden oder Folgeschäden im Zusammenhang mit diesem Produkt übernommen. Dies gilt vor allem dann, wenn Veränderungen oder Reparaturversuche an dem Gerät vorgenommen wurden, Schaltungen abgeändert oder andere Bauteile verwendet wurden oder in anderer Weise Fehlbedienungen, fahrlässige Behandlung oder Missbrauch zu Schäden geführt haben.

Ihr
ISOTRONIC-Team



D-72186 Empfingen
Stand: 03/26



Hinweise zum Umweltschutz

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanweisung oder der Verpackung weist darauf hin. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt. Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

Mode d'emploi
Répulsif pour rongeurs et animaux sauvages
Blue-Flash
Art. N° 78640

Cher client,

Nous vous félicitons de l'achat d'un de nos produits de qualité. Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser l'appareil et conservez-les précieusement.

Description du produit

L'appareil éloigne les nuisibles de la voiture, de la maison, du garage, de la grange, du grenier, du champ, de la forêt ou du jardin avec des tons d'intervalle ultra-élevés et également avec une lumière LED réfléchissante bleue. La commutation d'intervalle intégrée de 60 secondes empêche les animaux de s'habituer au son.

Fonctionnalité

Consommation d'énergie minimale grâce à la nouvelle électronique. L'appareil émet des tonalités à haute fréquence jour et nuit et émet également une lumière LED réfléchissante bleue multiple à des intervalles de 60 secondes la nuit. Ces tons, à peine perceptibles par l'oreille humaine, éloignent les animaux.

La nuit et au crépuscule, l'appareil émet automatiquement une séquence lumineuse (clignotant plusieurs fois) et agit comme un blocage permanent naturel. Le bleu est à peine présent dans la nature (flore et faune) et signale un danger pour les animaux. Les animaux pour la plupart nocturnes évitent cette région. Cet appareil est dissuadé par la lumière LED bleue supplémentaire, qui est utilisée avec succès, par exemple, comme réflecteurs sur les poteaux de rue pour dissuader le jeu. Cela peut fournir une protection durable contre les dommages causés par le gibier aux véhicules, dans les jardins, les forêts et contre les mauvaises récoltes. Idéal pour prévenir les animaux sauvages. Les réflecteurs conventionnels ne sont actifs que lorsqu'ils sont éclairés par une voiture et il peut alors être trop tard lorsque le jeu est déjà sur le bord de la route. Notre appareil sert de dissuasion continue en clignotant indépendamment.

Protège contre les piqûres de martre sur les câbles, fils et autres pièces en caoutchouc.

Lorsqu'il est utilisé dans le véhicule et lorsque le véhicule est à l'arrêt, l'appareil se met automatiquement en marche après environ 60 secondes ou s'éteint en cas de vibrations provoquées par le moteur ou pendant la conduite (arrêt automatique). L'appareil n'est actif que lorsque le véhicule est stationné.

Veuillez noter que l'appareil peut démarrer en mode pause et passer ensuite en mode de fonctionnement. Il n'y a donc pas de faute.

Remarque: Si le véhicule ou les locaux ont déjà été visités par des martres ou des souris, les animaux ont très probablement des étiquettes parfumées pour identifier leur territoire quitter le dessin. Ces odeurs doivent être vérifiées avant la Appareil (dans le véhicule de préférence avec un Lavage moteur).

Afin de chasser les animaux de façon permanente, l'appareil doit rester en usage continu et il s'est peut que vous allez avoir besoin d'un peu de patience. Nos appareils fonctionnent avec des fréquences de seuil ultra-élevées qui évitent l'accoutumance et sont ennuyeuses mais pas douloureuses pour les animaux. Il peut donc prendre jusqu' à 3 semaines pour que les animaux quittent leur environnement familier et que vous pouvez remarquer un changement.

Important: le placement de l'équipement peut être essentiel à son efficacité. Les fréquences sont envoyées en forme d'entonnoir et l'endroit que vous voulez protéger devrait se trouver dans cet entonnoir. Un mauvais alignement peut conduire à des angles morts dans lesquels les animaux passent plus de temps à éviter les sons.

Changement de pile

1. Dévissez le couvercle du boîtier.
2. Retirez les anciennes piles du support de piles.
3. Insérez six nouvelles piles micro AAA. Assurez-vous que la polarité est correcte, comme indiqué à l'intérieur du bas du support de batterie.
4. Remettez le couvercle du boîtier sur le corps du boîtier et revissez-le.

Veillez vous assurer que la gaine isolante de la batterie n'est pas endommagée ou endommagée lorsqu'elle est insérée dans le compartiment de la batterie. Les dommages peuvent court-circuiter et surchauffer la batterie.

Remarque importante

La tension de service normale de cet appareil est de 9 volts. En cas de tension d'alimentation réduite, une défaillance de fonctionnement peut se produire ou un son pulsé ou continu peut retentir. Si le son ultra aigu devient distinctement audible ou se tranforme en un son continu, veuillez vérifier la tension de la/les pile(s) utilisée(s) et changez-la/les si nécessaire. La durée de fonctionnement avec des piles impeccables est de 8 mois. Pendant le stockage, les piles se déchargent d'elles-mêmes systématiquement. C'est pourquoi il peut arriver lors de la première utilisation que l'on n'ait pas une pleine puissance, ce qui peut entraîner une durée de fonctionnement plus brève.

Caractéristiques techniques

Alimentation par piles :	6 x AAA (Micro) ,1,5V Alkaline inclus
Lieu d'effet:	env. 40 m ² (dans des locaux fermés)
Fréquence :	12 - 24 kHz +/- 10%
Fréquence de sortie:	5 secondes ON et 55 secondes OFF
Intervalle de flash LED:	5 secondes allumées et 55 secondes éteintes

Capteur photo:	Auto ON pour LED
Interrupteur:	ON-OFF ou intégré Interrupteur de vibration (arrêt automatique lorsque le véhicule est en mouvement)
Matériel de fixation:	4 serre-câbles, vis
Étanchéité	IP 54

Une pièce jointe, par ex. sur des murs en bois, des poteaux, des arbres ou dans le véhicule est possible avec les serre-câbles fournis ou avec des vis. Fonctionnement continu, en fonction de la batterie, environ 8 mois.

Consignes générales

1. Les appareils électriques, le matériel d'emballage, etc. doivent être tenus hors de portée des enfants.
2. L'emballage et le matériel d'usure (films, produits usagés) doivent être évacués sans nuire à l'environnement.
3. La remise d'un produit à un tiers doit être accompagnée de son mode d'emploi.
4. Afin d'améliorer constamment nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications sur le design et les données techniques sans information préalable.

Consignes de sécurité

- L'appareil doit uniquement être exploité avec la tension prévue.
- Dans le cas de réparations, seules des pièces détachées d'origine doivent être utilisées pour exclure des dommages sérieux.
- Une réparation ou d'autres travaux comme le remplacement d'un fusible, etc. doivent uniquement être confiés à un spécialiste.
- Ne pas oublier que les erreurs d'utilisation ou de branchement sont hors de la garantie d'ISOTRONIC et que la société décline toute responsabilité pour les dommages en résultant.
- Dans chaque cas, il convient de contrôler si l'appareil convient à l'utilisation prévue.

Garantie

La garantie porte sur l'élimination de tous les vices dus à un matériel non correct ou à un défaut de fabrication. Etant donné qu'ISOTRONIC n'a aucune influence sur le montage ou la commande correcte et adéquate, elle n'assure que la garantie de l'intégralité et du matériel correct. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages ou dommages subséquents liés à ce produit. Ceci est notamment valable lorsque des modifications ou des tentatives de réparation sont effectuées sur l'appareil, lorsque des circuits sont modifiés ou que d'autres composants ont été utilisés ou encore lorsque les dommages résultent d'erreurs de commande, d'un traitement négligent ou abusif.

Votre
Équipe ISOTRONIC





Consigne sur la protection de l'environnement

Ce produit ne doit pas être jeté dans vos ordures ménagères lorsqu'il parvient en fin vie, mais doit être déposé dans un centre de collecte pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques. Le symbole indiqué sur le produit, dans le mode d'emploi ou sur l'emballage le signale. Les matériaux sont réutilisables selon leurs caractéristiques. Grâce au recyclage, à la réutilisation matérielle ou toute autre forme de recyclage, vous contribuez considérablement à la protection de notre environnement. Veuillez vous informer auprès de votre municipalité pour connaître le centre de collecte compétent.



FR

Cet appareil,
ses accessoires
et piles
se recyclent

À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Instruction for Use
Rodent and wild animal repeller Blue-Flash
Mobile
Article No. 78640

Dear Client,
Congratulations for choosing one of our quality products. Please follow these instructions carefully and keep them with you.

Product description

The device keeps pests away from the car, house, garage, barn, attic, field, forest or garden with ultra-high interval tones and also with blue reflective LED light. The integrated interval switching of 60 seconds prevents the animals from getting used to the sound.

Functionality

Minimal power consumption thanks to new electronics. The device emits high-frequency tones day and night and, at night, also emits multiple blue reflective LED light at intervals of 60 seconds. These tones, barely perceptible to the human ear, keep the animals away.

At night and during twilight, the device automatically emits a light sequence (flashing several times) and acts as a natural permanent block. Blue hardly occurs in nature (flora and fauna) and signals danger to animals. The mostly nocturnal animals avoid this region. This device is deterred by the additional blue LED light, which is successfully used, for example, as reflectors on street posts to deter game. This can provide permanent protection against damage to vehicles, in gardens, forests and against crop failures. Ideal for preventing wild animals. Conventional reflectors are only active when illuminated by a car and then it can be too late when the game is already on the roadside. Our device serves as a continuous deterrent by flashing independently.

Protects against marten bites on cables, wires and other rubber parts.

When operated in the vehicle and when the vehicle is at a standstill, the device switches on automatically after approx. 60 seconds or switches off in the event of vibrations caused by the engine or while driving (automatic switch-off). The device is only active when the vehicle is parked.

Please note that the device may start in pause mode and only then go into operating mode. There is therefore no fault.

Note:

If the vehicle or rooms have already been visited by martens or mice, the animals have most likely scented tags to identify their territory leave drawing. These odors must be checked before the device (in the vehicle preferably with an engine wash).

Please note:

To chase the animals away and to keep them away permanently the device has to be working continuously and you may need some patience. Our devices work with swelling frequencies that prevent getting used to the noise and disturb but do not hurt the animals. It may therefore take up to 3 weeks until the animals leave their familiar environment and look for another location. **Important:** The placement of the devices can be vital for their effectiveness. There shouldn't be any objects in between that can distract the frequencies. The frequencies distribute in a funnel-shape and the area to be protected should be within this funnel. A wrong placement can lead to dead angles which will be used by the animals to avoid the bothering frequencies.

Battery change

1. Unscrew the housing cover.
2. Remove the old batteries from the battery holder.
3. Insert six new micro AAA batteries. Make sure that the polarity is correct, as indicated on the inside of the bottom of the battery holder.
4. Put the housing cover back on the housing body and screw it back on.

Please make sure that the insulation jacket of the battery is not damaged or damaged when it is inserted into the battery compartment. A damage can cause a short-circuit and overheat the battery.

Important Notice

The normal operating voltage of this device is 9 volts.

Reduced power supply can lead to malfunctioning or to the sounding of a continuous tone/pulse tone. If the high-pitched tone becomes clearly audible or switch to a continuous tone, please check the voltage of the inserted battery/batteries and replace if necessary. Operating time with batteries in good working order is approximately 8 months.

Batteries self-discharge during storage. Consequently, it could be possible that full battery capacity is not available when used the first time, which can lead to reduced operating time.

Technical data

Battery-operated:	6 x AAA (Micro) , 1,5V Alkaline included
Effective range:	approx. 40 m ² (in closed rooms)
Frequency:	12 - 24 kHz +/- 10%
Output frequency:	5 seconds ON and 55 seconds OFF
LED flash interval:	5 seconds ON and 55 seconds OFF
Photosensor:	Auto ON for LED
Switch:	ON-OFF or integrated Vibration switch (automatic switch-off when the vehicle is moving)

Waterproof IP 54

An attachment e.g. on wooden walls, posts, trees or in the vehicle is possible with the supplied cable ties or with screws. Continuous operation, depending on the battery, approx. 8 months.

General information

1. Electric appliances, packaging material etc. should be kept away from children.
2. Dispose packaging and worn out material correctly and in an environmentally friendly way.
3. Do only pass on the device including the operation manual.
4. Subject to change of design and technical data without notice for the sake of constant product improvement.

Safety instructions

- Only operate the device at its intended voltage.
- In case of repairs, only use original spare parts, to avoid serious damage.
- Repairs or other works, e.g. changing a fuse, etc. may only be carried out by an appropriately trained, skilled person.
- Always check whether the device is suitable for the respective place where you intend using it
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Guarantee

Guarantee includes repair of all defects that were not caused by defective material or fabrication mistakes. Since ISOTRONIC has no influence on correct and appropriate assemblage and operation it is obvious that guarantee applies only on completeness and proper condition. ISOTRONIC takes on neither liability nor guarantee for damages or consequential damages in connection with this product. This applies especially when the device was altered or repaired, when circuits were changed or non-original spare parts were used or when damage was caused by false or negligent operation or abuse.

Your
ISOTRONIC-Team




Environmental protection notice

At the end of its life span this product may not be disposed as normal household waste but must be disposed of at a collecting place for recycling of electrical and electronic equipment. The icon on the product, in the manual, or on the packing points to this fact. The materials are recyclable according to their labelling. Through reusing, material recycling, or other forms of utilisation of old devices you make an important contribution to the protection of the environment. Please ask the local administration for the responsible waste disposal centre.



Instrucciones de uso
Repelente de roedores y animales salvajes Blue-Flash
Art. N° 78640

Estimado cliente,

Le felicitamos por haber adquirido uno de nuestros productos de calidad. Le rogamos que lea atentamente las instrucciones de uso y consérvelas junto al aparato.

Descripción del Producto

El dispositivo mantiene a las plagas alejadas del automóvil, casa, garaje, granero, ático, campo, bosque o jardín con tonos de intervalo ultra altos y también con luz LED azul reflectante. El cambio de intervalo integrado de 60 segundos evita que los animales se acostumbren al sonido.

Funcionalidad

El dispositivo emite tonos de alta frecuencia de día y de noche y también emite una luz LED reflectante azul múltiple a intervalos de 60 segundos por la noche. Estos tonos, apenas perceptibles para el oído humano, mantienen alejados a los animales.

Por la noche y durante el crepúsculo, el dispositivo emite automáticamente una secuencia de luces (parpadea varias veces) y actúa como un bloqueo permanente natural. El azul apenas se encuentra en la naturaleza (flora y fauna) y es una señal de peligro para los animales. Los animales en su mayoría nocturnos evitan esta región. Este dispositivo se ve disuadido por la luz LED azul adicional, que se utiliza con éxito, por ejemplo, como reflectores en los postes de la calle para disuadir a los juegos. Esto puede proporcionar una protección permanente contra daños a vehículos, en jardines, bosques y contra las malas cosechas. Ideal para prevenir animales salvajes. Los reflectores convencionales solo están activos cuando los ilumina un automóvil y luego puede ser demasiado tarde cuando el juego ya está en la carretera. Nuestro dispositivo sirve como un disuasivo continuo al parpadear de forma independiente.

Protege contra las mordeduras de marta en cables, alambres y otras piezas de goma.

Cuando se opera en el vehículo y cuando el vehículo está parado, el dispositivo se enciende automáticamente después de aproximadamente 60 segundos o se apaga en caso de vibraciones causadas por el motor o durante la conducción (apagado automático). El dispositivo solo está activo cuando el vehículo está estacionado.

Tenga en cuenta que el dispositivo puede iniciarse en modo de pausa y solo luego pasar al modo de funcionamiento. Por tanto, no hay culpa.

Importante: la colocación del equipo puede ser crítica para su efectividad. Las frecuencias se envían en forma de embudo y el área a proteger debe estar dentro de

este embudo. Una desalineación puede conducir a puntos ciegos en los que los animales pasan más tiempo para evitar las frecuencias perturbadoras.

Nota:

Si el vehículo o las habitaciones ya han sido visitados por martas o ratones, lo más probable es que los animales tengan etiquetas perfumadas para identificar su territorio dejar el dibujo. Estos olores deben comprobarse antes de Dispositivo (en el vehículo preferiblemente con Lavado de motor).

Para alejar a los animales de forma permanente y también para mantenerlos alejados, el dispositivo debe estar en uso continuo y se debe aplicar un poco de paciencia. Nuestros dispositivos funcionan con frecuencias de umbral ultra altas que evitan la habituación y son molestos para los animales pero no necesariamente dolorosos. Dependiendo de la especie, a veces puede tomar hasta 3 semanas para que los animales abandonen su entorno familiar y noten un cambio.

Cambio de batería

1. Desatornille la tapa de la carcasa.
2. Retire las baterías viejas del portapilas.
3. Inserte seis baterías micro AAA nuevas. Asegúrese de que la polaridad sea la correcta, como se indica en el interior de la parte inferior del portapilas.
4. Vuelva a colocar la tapa de la carcasa en el cuerpo de la carcasa y atornillelo de nuevo.

Asegúrese de que la cubierta de aislamiento de la batería no se dañe ni se dañe cuando se inserta en el compartimento de la batería. Los daños pueden provocar un cortocircuito y sobrecalentar la batería.

Datos Técnicos

Operación a Pilas:	6 pilas x AAA (Micro) ,1,5V Alkaline (contenidas)
Campo de acción:	aprox. 40 m ² (en espacios cerrados)
Frecuencia:	12 - 24 kHz +/- 10%
Frecuencia de salida:	5 segundos ON y 55 segundos OFF
Intervalo de destellos LED:	5 segundos encendido y 55 segundos apagado
Fotosensor:	encendido automático para LED
Interruptor:	ON-OFF o integrado Interruptor de vibración (apagado automático cuando el vehículo está en movimiento)

Impermeabilidad IP 54

Un archivo adjunto, p. Ej. en paredes de madera, postes, árboles o en el vehículo es posible con las bridas suministradas o con tornillos. Funcionamiento continuo, dependiendo de la batería, aprox.8 meses

Indicación importante

La tensión de servicio normal de este aparato asciende a 9 V. Si la tensión de alimentación se reduce, puede producirse un fallo de funcionamiento o se emite un sonido / señal acústica permanente. Si el sonido ultra alto fuera claramente audible o

cambiara a un sonido permanente, verifique la tensión de la/s pila/s utilizada/s y sustitúyala/s en caso necesario. El tiempo de funcionamiento con las pilas en perfecto estado se cifra en aprox. 8 meses.

Las pilas se descargan automáticamente durante su almacenamiento. Así, su potencia máxima no se garantiza cuando el aparato se utilice por primera vez, lo cual puede traducirse en un tiempo de funcionamiento reducido.

Consejos de seguridad

- El aparato sólo debe ser accionado con la tensión prevista.
- En caso de realizarse reparaciones, se deben utilizar exclusivamente piezas de recambio originales para evitar daños de importancia.
- Reparaciones u otros trabajos, como p. ej. el cambio de un fusible, sólo pueden ser realizados por un especialista.
- Se ha de probar en cada caso si el aparato es adecuado para el lugar de empleo en cuestión.
- Este aparato no está indicado para el uso personas (incluidos niños) con capacidad corporal, sensorial o mental reducida o falta de experiencia y conocimiento. Es necesario vigilar a los niños, para asegurarse de que no juegan con el aparato.

Garantía

La prestación de garantía abarca la eliminación de todos los defectos debidos a material imperfecto o a fallos de fabricación. Ya que ISOTRONIC no tiene ninguna influencia sobre el montaje o manejo adecuado, es evidente que sólo podemos asumir responsabilidad sobre la integridad y la perfecta calidad. No se concede garantía ni responsabilidad por daños o consecuencias producidos con relación a la utilización de este producto. Esto es aplicable, sobre todo, en el caso de que se hayan realizado alteraciones o intentos de reparaciones en el aparato, de que se hayan alterado las conexiones o empleado otros componentes, o de que utilizaciones inadecuadas, tratamientos negligentes o mal uso hayan causado daños.

Su
Equipo ISOTRONIC



Indicaciones para la protección del medio ambiente

Este producto no se puede tirar al cubo de basura convencional al final de su vida útil, sino que debe ser entregado en un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. El símbolo que aparece en el producto, en las instrucciones de uso o en el paquete hace referencia a esto. Los materiales son reutilizables de acuerdo con su identificación. Al reutilizar, utilizar como material o utilizar de alguna otra forma aparatos antiguos está prestando un importante servicio a la protección de nuestro medio ambiente. Por favor, pregunte por el puesto de gestión de residuos en su administración local.

Istruzioni per l'uso

Scaccia roditori e animali selvatici ultrasuoni mobile

Articolo 78640

Gentile cliente,

La ringraziamo per aver acquistato un prodotto Isotronic. Prima dell'uso, legga attentamente le istruzioni e le custodisca, per eventuali tuture necessità.

Descrizione del prodotto

Il dispositivo tiene lontani i parassiti dall'auto, dalla casa, dal garage, dal fienile, dalla soffitta, dal campo, dalla foresta o dal giardino con toni di intervallo estremamente alti e anche con luce LED blu riflettente. L'intervallo di commutazione integrato di 60 secondi impedisce agli animali di abituarsi al suono.

Funzionalità

Il dispositivo emette toni ad alta frequenza giorno e notte e, di notte, emette anche più luci LED blu riflettenti a intervalli di 60 secondi. Questi toni, appena percettibili dall'orecchio umano, tengono lontani gli animali.

Di notte e al crepuscolo, il dispositivo emette automaticamente una sequenza di luci (lampeggiando più volte) e agisce come un blocco permanente naturale. Il blu difficilmente si trova in natura (flora e fauna) e segnala pericolo per gli animali. Gli animali prevalentemente notturni evitano questa regione. Questo dispositivo è scoraggiato dalla luce LED blu aggiuntiva, che viene utilizzata con successo, ad esempio, come riflettori sui pali stradali per scoraggiare il gioco. Questo può fornire una protezione permanente contro i danni ai veicoli, nei giardini, nelle foreste e contro i fallimenti dei raccolti. Ideale per prevenire gli animali selvatici. I riflettori convenzionali sono attivi solo quando sono illuminati da un'auto e quindi può essere troppo tardi quando il gioco è già sul ciglio della strada. Protegge dai morsi di martora su cavi, fili e altre parti in gomma.

A veicolo fermo ea veicolo fermo, il dispositivo si accende automaticamente dopo circa 60 secondi oppure si spegne in caso di vibrazioni provocate dal motore o durante la guida (spegnimento automatico). Il dispositivo è attivo solo quando il veicolo è parcheggiato.

Si noti che il dispositivo può avviarsi in modalità pausa e solo successivamente entrare in modalità operativa. Non c'è quindi colpa.

Nota:

Se il veicolo o le stanze sono già state visitate da martore o topi, gli animali hanno molto probabilmente etichette profumate per identificare il loro territorio lasciare il disegno. Questi odori devono essere controllati prima del Dispositivo (nel veicolo preferibilmente con a Lavaggio motore).

Importante: Per allontanare gli animali in modo permanente e tenerli lontani, il dispositivo deve rimanere in uso continuo ed essere paziente. I nostri dispositivi funzionano con frequenze di soglia ultraelevate che evitano l'abitudine e sono fastidiosi ma non dolorosi per gli animali. Potrebbe quindi volerci un po' di tempo prima che gli animali lascino il loro ambiente familiare e notino un cambiamento.

Importante: Il posizionamento dell'apparecchiatura è fondamentale per la sua efficacia. Le frequenze vengono inviate a forma di imbuto. l'area che vuoi proteggere dovrebbe essere in questo imbuto. Il disallineamento può portare a punti ciechi in cui gli animali trascorrono più tempo per evitando i suoni.

Specifiche tecniche

Alimentazione a batteria:	6 x AAA (Micro) ,1,5V Alkaline (comprese)
Raggio d'azione:	circa 40 m ² (all'interno)
Frequenza:	12 -24 kHz +/- 10%
Frequenza di uscita:	5 secondi ON e 55 secondi OFF
Intervallo di lampeggiamento	LED: 5 secondi ON e 55 secondi OFF
Fotosensore:	Auto ON per LED
Interruttore:	ON-OFF o integrato Interruttore vibrazione (spegnimento automatico quando il veicolo è in movimento)

Un allegato, ad es. su pareti in legno, pali, alberi o nel veicolo è possibile con le fascette in dotazione o con viti. Funzionamento continuo, a seconda della batteria, circa 8 mesi.

Sostituzione della batteria

1. Svitare il coperchio della custodia.
2. Rimuovere le vecchie batterie dal portabatterie.
3. Inserire sei nuove batterie micro AAA. Assicurarsi che la polarità sia corretta, come indicato all'interno della parte inferiore del portabatteria.
4. Riposizionare il coperchio della custodia sul corpo della custodia e riavvitare.

Assicurarsi che la guaina isolante della batteria non sia danneggiata o danneggiata quando viene inserita nel vano batteria. I danni possono cortocircuitare e surriscaldare la batteria.

Avvertenza importante

La normale tensione d'esercizio di questo apparecchio è di 9 volt.

In caso di tensione di alimentazione ridotta si potrebbe verificare un'interruzione del funzionamento o viene emesso un segnale acustico continuo o a impulsi costanti. Se l'ultrasuono dovesse essere percepibile in modo chiaro o dovesse diventare un suono costante, verificare la tensione delle batterie utilizzate e sostituirle se necessario. La durata del funzionamento con batterie prive di difetti è di 8 mesi. Le batterie si scaricano autonomamente durante il periodo di non utilizzo. In tal caso anche al primo uso potrebbe non essere disponibile la piena funzionalità delle batterie, causando una ridotta durata di funzionamento.

Note di carattere generale

1. Tenere apparecchi elettrici, materiali di imballaggio ecc. lontano dalla portata dei bambini.
2. Smaltire i materiali di imballaggio e di consumo (pellicole, prodotti usati) nel rispetto delle normative ambientali in vigore.
3. Allegare sempre il foglio di istruzioni al prodotto in caso di cessione a terzi.
4. Sono possibili modifiche senza preavviso del design o delle caratteristiche tecniche, in modo da migliorare costantemente il prodotto.

Precauzioni

- Alimentare l'apparecchio esclusivamente con la tensione prevista.
- Utilizzare in caso di riparazioni esclusivamente pezzi di ricambio originali per escludere la possibilità di danni seri.
- Affidare esclusivamente a personale specializzato gli interventi di riparazione o di altro tipo (es. sostituzione di un fusibile).
- Verificare in ogni caso che l'apparecchio sia idoneo a venire collocato nel luogo prestabilito per l'uso.
- Questo apparecchio non è concepito per un uso da parte di persone (bambini compresi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali. I bambini devono essere sorvegliati al fine di assicurarsi che essi non giochino con l'apparecchio.

Garanzia

La garanzia copre l'eliminazione di ogni difetto imputabile all'impiego di materiale difettoso o ad errori di fabbricazione. Non potendo intervenire in alcun modo sul corretto e appropriato montaggio e utilizzo dell'apparecchio, la garanzia ISOTRONIC si limita ovviamente a garantirne l'integrità e l'assenza di difetti. La società produttrice non garantisce né risponde in alcun modo di eventuali danni verificatisi, anche a posteriori, in relazione all'utilizzo di questo prodotto e in particolare di danni dovuti a modifiche o tentativi di riparazione eseguiti sull'apparecchio, sui circuiti e sui collegamenti elettrici o altri componenti nonché ad ogni altro tipo di uso improprio, colposo o manomissione di sorta.

Il vostro
Team ISOTRONIC



Avvertenze per la protezione dell'ambiente

Questo apparecchio, alla fine della sua vita, non potrà essere smaltito attraverso il normale ciclo dei rifiuti domestici, bensì dovrà essere conferito presso un punto di raccolta per il recupero di apparecchiature elettriche ed elettroniche, come indicato dal simbolo riportato sul prodotto stesso, nel manuale di istruzioni oppure sulla confezione. I diversi materiali potranno essere riciclati secondo le modalità riportate sulla loro marcatura. Attraverso il riutilizzo, il riciclaggio dei diversi materiali oppure altre forme di recycling delle apparecchiature usate, apporterete un valido contributo alla protezione del nostro ambiente. Siete pregati di informarvi presso le vostre amministrazioni comunali circa l'ubicazione di detti punti di raccolta.



Gebruikshandleiding
Knaagdier- en wilde dierenverjager Blue-Flash
Art.-Nr. 78640

Zeer geachte klant,
hartelijk gelukgewenst met uw aankoop van één van onze kwaliteitsproducten. Gelieve de gebruiksaanwijzing voor de ingebruikname zorgvuldig door te lezen goed te bewaren.

Productbeschrijving

Het apparaat houdt ongedierte weg van de auto, huis, garage, schuur, zolder, veld, bos of tuin met ultrahoge intervaltonen en ook met blauw reflecterend LED-licht. De geïntegreerde intervalschakeling van 60 seconden voorkomt dat de dieren aan het geluid wennen. Beschermt tegen marterbeten op kabels, snoeren en andere rubberen onderdelen

Functionaliteit

Het apparaat zendt dag en nacht hoogfrequente tonen uit en straalt 's nachts ook meervoudig blauw reflecterend LED-licht uit met intervallen van 60 seconden. Deze tonen, nauwelijks waarneembaar voor het menselijk oor, houden de dieren weg.

'S Nachts en tijdens schemering zendt het apparaat automatisch een lichtsequentie uit (meerdere keren knipperend) en fungeert het als een natuurlijk permanent blok. Blauw komt nauwelijks voor in de natuur (flora en fauna) en duidt op gevaar voor dieren. De veelal nachtdieren mijden deze regio. Dit apparaat wordt afgeschrikt door het extra blauwe LED-licht, dat met succes wordt gebruikt als bijvoorbeeld reflectoren op straatpalen om wild af te schrikken. Dit kan een permanente bescherming bieden tegen schade aan voertuigen, in tuinen, bossen en tegen misoogsten. Ideaal om wilde dieren te voorkomen. Conventionele reflectoren zijn alleen actief als ze worden verlicht door een auto en dan kan het te laat zijn als het spel al langs de weg is. Ons apparaat dient als een continu afschrikmiddel door onafhankelijk te knipperen.

Bij gebruik in het voertuig en als het voertuig stilstaat, schakelt het apparaat zichzelf automatisch in na ca. 60 seconden of schakelt het uit bij trillingen veroorzaakt door de motor of tijdens het rijden (automatische uitschakeling). Het apparaat is alleen actief als het voertuig geparkeerd staat.

Houd er rekening mee dat het apparaat mogelijk in de pauzemodus start en pas daarna in de bedrijfsmodus gaat. Er is dus geen fout.

Notitie:

Als het voertuig of de kamers al zijn bezocht door marters of muizen, de dieren hebben hoogstwaarschijnlijk geurlabels om hun territorium te identificeren laat tekenen. Deze geuren moeten worden gecontroleerd voordat deApparaat (in het voertuig bij voorkeur met een Motor wassen).

Om de dieren permanent weg te jagen en ook weg te houden, moet het apparaat continu worden gebruikt en moet een beetje geduld worden toegepast. Onze apparaten werken met ultrahoge drempelfrequenties die gewenning voorkomen en vervelend zijn voor de dieren maar niet noodzakelijk pijnlijk. Afhankelijk van de soort kan het soms tot 3 weken duren voordat de dieren hun vertrouwde omgeving verlaten en een verandering opmerken. **Belangrijk:** de plaatsing van de apparatuur kan van cruciaal belang zijn voor de effectiviteit ervan. De frequenties worden trechtervormig verzonden en het te beschermen gebied moet zich binnen deze trechter bevinden. Een verkeerde uitlijning kan leiden tot blinde vlekken waarin de dieren meer tijd doorbrengen om de storende frequenties te vermijden.

Technische gegevens

Batterijen:	6 x AAA (Micro) ,1,5V Alkaline (bijgeleverd)
Actief bereik:	ca. 40 m ² (in gesloten ruimten)
Frequentie:	12 - 24 kHz +/- 10%
Uitgangsfrequentie:	5 seconden AAN en 55 seconden UIT
LED-flitsinterval:	5 seconden AAN en 55 seconden UIT
Fotosensor:	automatisch AAN voor LED
Schakelaar:	Trillingsschakelaar (automatische uitschakeling als het voertuig in beweging is)
Bevestigingsmateriaal:	4 kabelbinders, schroeven

Waterdichtheid IP 54

Batterij vervangen

1. Draai het behuizingsdeksel los.
2. Verwijder de oude batterijen uit de batterijhouder.
3. Plaats zes nieuwe micro-AAA-batterijen. Zorg ervoor dat de polariteit correct is, zoals aangegeven aan de binnenkant van de onderkant van de batterijhouder.
4. Plaats het behuizingsdeksel terug op het behuizingslichaam en schroef het weer vast.

Zorg ervoor dat de isolatiemantel van de batterij niet wordt beschadigd of beschadigd wanneer deze in het batterijcompartiment wordt geplaatst. Schade kan kortsluiting veroorzaken en de batterij oververhitten.

Belangrijk

De normale werkspanning van dit apparaat bedraagt 9 volt.

Bij een verminderd voltage kunnen functies uitvallen of er wordt een ononderbroken toon/impulstoon weergegeven. De bedrijfsduur met goede batterijen bedraagt ca. 8 maanden. Bij batterijen vindt tijdens de opslag zelfontlading plaats. Daarom kan onder omstandigheden al bij het eerste gebruik niet het volledig vermogen beschikbaar zijn. Dit kan resulteren in een kortere bedrijfstijd.

Algemene instructies

1. Elektroapparaten, verpakkingsmateriaal horen niet in het actiebereik van kinderen.

2. Verpakkings- en slijtagemateriaal (folie, versleten producten) milieuvriendelijk verwijderen.
3. Het doorgeven van een product dient met de bijbehorende gebruiksaanwijzing te gebeuren.
4. Wijzigingen in het design en de technische gegevens kunnen mits productverbeteringen zonder aankondiging vooraf worden doorgevoerd.

Veiligheidsinstructies

- Gebruik het apparaat uitsluitend met de daarvoor voorziene spanning.
- Bij evt. reparaties mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt, om ernstige schade te vermijden.
- Een reparatie of andere werkzaamheden, zoals bijv. het uitwisselen van een zekering enz. mag enkel worden uitgevoerd door een electricien.
- In ieder geval dient te worden gecontroleerd, of het apparaat geschikt is voor de toepassingslocatie.
- Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik door personen (kinderen inbegrepen) met beperkte lichamelijke, sensorische of mentale capaciteiten of tekort aan ervaring en vakkennis
- Op kinderen dient toezicht gehouden te worden daarmee gewaarborgd wordt dat zij niet met het apparaat spelen.

Garantie

De garantieprestatie omvat de verhelping van alle gebreken, die te wijten zijn aan materiaalfouten en fabricagefouten. Omdat ISOTRONIC geen invloed heeft op de juiste en deskundige montage en bediening, kan vanzelfsprekend enkel garantie verleend worden op de volledigheid en reglementaire hoedanigheid van het product. Er wordt noch een garantie verleend, noch een aansprakelijkheid overgenomen voor schade of daaruit voortvloeiende schade met dit product. Dit geldt vooral, wanneer veranderingen of reparatiepogingen aan het apparaat werden uitgevoerd, wanneer schakelingen werden veranderd of andere componenten werden gebruikt, of op andere wijze foutieve bediening, onachtzame behandeling of misbruik tot schade hebben geleid.

Uw
ISOTRONIC-Team



Instructie voor milieubescherming

Dit product mag aan het einde van zijn levensduur niet met normaal huishoudelijk afval worden afgevoerd. Het moet worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparatuur. Het symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking geeft dit aan. De materialen zijn in overeenstemming met hun aanduiding recyclebaar. Met het recyclen, het verwerken van materiaal of andere vormen van verwerking van oude apparaten levert u een belangrijke bijdrage aan onze milieubescherming. Raadpleeg de informatiebalie van uw gemeente voor het inzamelpunt.



Használati utasítás

Egér és patkányriasztó és vadállatok Mobil Cikkszám 78640

Kedves vásárlónk! Gratulálunk az egyik minőségi termékünk megvásárlásához. Kérjük, figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, mielőtt üzembe helyezi őket, és tartsa biztonságos helyen.

Termékleírás

A készülék rendkívül magas intervallumú hangokkal, valamint kék fényvisszaverő LED-lámpával távol tartja a kártevőket az autót, a ház, a garázs, az istálló, a padlás, a mező, az erdő vagy a kert mellett. Az integrált 60 másodperces intervallumkapcsolás megakadályozza, hogy az állatok megszokják a hangot. Védelmet nyújt a kábelek, huzalok és egyéb gumi alkatrészek nyestcsípése ellen.

Funkcionalitás

Minimális energiafogyasztás az új elektronikának köszönhetően. A készülék éjjel és nappal nagyfrekvenciás hangokat bocsát ki, éjszaka pedig több, kék fényvisszaverő LED-fényt bocsát ki 60 másodpercenként. Ezek az emberi fül számára alig érzékelhető hangok távol tartják az állatokat.

Éjszaka és alkonyatkor a készülék automatikusan fénysort bocsát ki (többször villog), és természetes állandó blokkként működik. A kék a természetben (növény- és állatvilágban) alig fordul elő, és veszélyt jelent az állatokra. A többnyire éjszakai állatok kerülnek ezt a régiót. Ezt az eszközt elriasztja a további kék LED-fény, amelyet például fényvisszaverőként használnak az utcai oszlopokon a játék elriasztására. Ez állandó védelmet nyújthat a járművek károsodásával, a kertekben, az erdőkben és a terméshibákkal szemben. Ideális vadállatok megelőzésére. A hagyományos fényvisszaverők csak akkor aktívak, ha egy autó megvilágítja őket, és akkor már késő lehet, amikor a játék már úton van. Készülékünk folyamatos elrettentésként szolgál az önálló villogással.

A járműben történő üzemeltetéskor és a jármű álló helyzetében a készülék kb. 60 másodperc múlva automatikusan bekapcsol, vagy kikapcsol a motor okozta rezgés vagy vezetés közben (automatikus kikapcsolás). A készülék csak akkor aktív, ha a jármű parkol.

Felhívjuk figyelmét, hogy a készülék szünet üzemmódban indulhat, és csak ezután léphet üzemmódba. Ezért nincs hiba.

Jegyzet:

Ha a járművet vagy a helyiségeket már nyestek vagy egerek meglátogatták, az állatok valószínűleg illatos címkékkel rendelkeznek a területük azonosításához hagyjon rajzot. Ezeket a szagokat a Eszköz (a járműben lehetőleg a Motormosás).

Fontos: Az állatok tartós elkísértése és távol tartása érdekében az eszköznek folyamatos használatban kell maradnia, és kevés türelmet kell viselnie. Készülékeink rendkívül magas küszöbértékű frekvenciákkal működnek, amelyek elkerülik a szokást, és bosszantják az állatokat, de nem feltétlenül fájdalmasak. Az állatfajtól függően tehát néha akár 3 hét is eltelhet, amíg az állatok elhagyják ismerős környezetüket, és észreveszik a változást.

Fontos: az eszközök elhelyezése döntő jelentőségű lehet a hatékonyság szempontjából. A frekvenciákat tölcser alakban küldi el, és a védendő területnek ebben a tölcserben kell lennie. Az eltérés vak foltokhoz vezethet, amelyekben az állatok több időt töltenek a zavaró gyakoriság elkerülése érdekében.

Elemcsere

1. Csavarja le a ház fedelét.
2. Vegye ki a régi elemeket az elemtartóból.
3. Helyezzen be hat új mikro AAA elemet. Győződjön meg arról, hogy a polaritás megfelelő-e, ahogy az az elemtartó alsó részének belső oldalán látható.
4. Helyezze vissza a ház fedelét a ház testére és csavarja vissza.

Kérjük, győződjön meg arról, hogy az elem szigetelő burkolata nem sérült vagy sérült, amikor az elemtartóba helyezi. A sérülés rövidzárlatot és túlmelegedést okozhat.

Fontos figyelmeztetés

A készülék normál üzemi feszültsége 9 volt. Ha csökken a feszültség-ellátás, akkor működési hiba léphet fel, vagy folyamatos hang / folyamatos impulzushang hallható. Ha az ultra-magas hang egyértelműen hallhatóvá válik, vagy folyamatos hangjelzésre vált, ellenőrizze a használt akkumulátor (ok) feszültségét, és cserélje ki, ha szükséges. A hibamentes akkumulátorok működési ideje kb. 8 hónap. Az akkumulátorok önkürrülnek tárolás közben. Ez azt jelenti, hogy előfordulhat, hogy a teljes teljesítmény még első használatkor sem érhető el, ami lerövidítheti az üzemeltetési időt.

Műszaki adatok

Az akkumulátor működése:	6 x AAA (Micro) , 1,5V Alkaline mellékelve
Hasznos terület:	kb. 40m ² zárt helyiségekben,
Frekvencia:	12 – 24 kHz +/- 10%
Kimeneti frekvencia:	5 másodperc BE és 55 másodperc KI
A LED vaku intervalluma:	5 másodperc BE és 55 másodperc KI
Fotoszenzor:	Auto BE LED-hez
Kapcsoló:	BE-KI vagy integrált/ Rezgőkapcsoló (automatikus kikapcsolás amikor a jármű mozog)
Rögítőanyag:	4 kábelkötegelő, csavar

Vízállóság IP 54

Általános információk

1. Az elektromos készülékek, a csomagolóanyagok stb. Nem tartoznak az alábbiakhoz: A gyermekek cselekvési területe.
2. Csomagoló- és kopóanyagok (fóliák, használt termékek) környezetbarát módon ártalmatlanítsa.
3. A termék átadásának a kapcsolódó termékkel együtt kell mennie Felhasználási útmutató készül.
4. A formatervezés és a műszaki adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Biztonsági előírások Fontos:

- A készüléket csak a kívánt feszültséggel üzemeltesse.
- Javítások esetén csak az eredeti pótalkatrészeket szabad használni a súlyos károk elkerülése érdekében. - Javítás vagy egyéb munka, például A biztosítékot stb. Csak szakember cserélheti ki.
- Mindenesetre ellenőrizze, hogy az eszköz megfelelő-e az adott felhasználási helyre.
- Ezt a készüléket nem szabad csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességekkel küzdő személyek (beleértve a gyermekeket), vagy tapasztalat és ismeretek hiányában használni, kivéve, ha a készüléket a biztonságáért felelős személy felügyeli vagy utasítja.

Kapott

A garancia fedezi az összes olyan hibát, amely a hibás anyagokra vagy gyártási hibákra vezethető vissza. Mivel az ISOTRONIC nem befolyásolja a helyes és helyes összeszerelést vagy működést, érthető, hogy csak a teljesség és a tökéletes állapot garantálható. A termékkel kapcsolatos károkért vagy azokból eredő károkért nem vállalunk garanciát vagy felelősséget. Ez különösen akkor érvényes, ha a készüléket megváltoztatták vagy megjavították, az áramköröket megváltoztatták, vagy más alkatrészeket használtak, vagy ha a nem megfelelő működés, gondatlan kezelés vagy helytelen használat károkat okozott.

Ön ISOTRONIC csapat



Megjegyzések a környezetvédelemről

A termék élettartama végén nem szabad megsemmisíteni a szokásos háztartási hulladékkal, hanem vissza kell vinni egy gyűjtőhelyre az elektromos és elektronikus eszközök újrahasznosítása céljából. A terméken található szimbólum, a használati útmutató vagy a csomagolás azt jelzi, hogy az anyagokat címkézésük szerint újrahasznosítani lehet. A régi eszközök újrafelhasználása, újrahasznosítása vagy más módon történő újrahasznosítása révén Ön jelentősen hozzájárul környezetünk védelméhez. Kérjük, érdeklődjön az önkormányzatnál a felelős ártalmatlanítási ponttal kapcsolatban.

Instrucțiuni de utilizare
Repulsor de rozătoare și animale sălbatice
Blue-Flash
Articolul nr. 78640

Stimate client, Felicitări pentru achiziționarea unuia dintre produsele noastre de calitate. Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare înainte de a le pune în funcțiune și păstrați-le într-un loc sigur.

Descrierea produsului

Dispozitivul ține dăunătorii departe de mașină, casă, garaj, hambar, mansardă, câmp, pădure sau grădină cu tonuri de interval ultra-ridicate și, de asemenea, cu lumină LED reflectorizantă albastră. Comutarea integrată a intervalului de 60 de secunde împiedică animalele să se obișnuiască cu sunetul.

Protejează împotriva mușcăturilor de jder pe cabluri, fire și alte piese din cauciuc

Funcționalitate

Dispozitivul emite tonuri de înaltă frecvență zi și noapte și, noaptea, emite, de asemenea, mai multe lumini LED reflectorizante albastre la intervale de 60 de secunde. Aceste tonuri, abia perceptibile pentru urechea umană, țin animalele departe.

Noaptea și în amurg, dispozitivul emite automat o secvență de lumină (intermitent de mai multe ori) și acționează ca un bloc permanent natural. Albastrul apare cu greu în natură (floră și faună) și semnalează pericol pentru animale. Cele mai multe animale nocturne evită această regiune. Acest dispozitiv este descurajat de lumina LED albastră suplimentară, care este utilizată cu succes, de exemplu, ca reflectoare pe stâlpii stradali pentru a descuraja jocul. Acest lucru poate oferi protecție permanentă împotriva deteriorării vehiculelor, în grădini, păduri și împotriva defecțiunilor culturilor. Ideal pentru prevenirea animalelor sălbatice. Reflectoarele convenționale sunt active numai atunci când sunt iluminate de o mașină și atunci poate fi prea târziu când jocul este deja pe marginea drumului. Dispozitivul nostru servește ca un factor de descurajare continuu prin intermitent independent.

Când este acționat în vehicul și când vehiculul este oprit, dispozitivul pornește automat după aproximativ 60 de secunde sau se oprește în cazul vibrațiilor cauzate de motor sau în timpul conducerii (oprire automată). Dispozitivul este activ numai atunci când vehiculul este parcat.

Vă rugăm să rețineți că dispozitivul poate porni în modul pauză și numai atunci poate intra în modul de funcționare. Prin urmare, nu există nicio vina.

Notă:

Dacă vehiculul sau încăperile au fost deja vizitate de jderi sau șoareci, animalele au cel mai probabil etichete parfumate pentru a-și identifica teritoriul lăsat desenul. Aceste mirosuri trebuie verificate înainte de

Dispozitiv (în vehicul de preferință cu un Spălarea motorului).

Pentru a alunga definitiv animalele și, de asemenea, a le ține departe, dispozitivul trebuie să rămână în uz continuu și trebuie aplicată puțină răbdare. Dispozitivele noastre funcționează cu frecvențe de prag ultra-înalte care evită să se obișnuiască și sunt enervante pentru animale, dar nu neapărat dureroase. În funcție de specia animală, uneori poate dura până la 3 săptămâni pentru ca animalele să părăsească mediul familiar și să observe o schimbare.

Important: plasarea dispozitivelor poate fi decisivă pentru eficiență. Frecvențele sunt trimise în formă de pâlnie, iar zona care trebuie protejată trebuie să se afle în această pâlnie. Alinierea necorespunzătoare poate duce la apariția unor puncte orbe în care animalele petrec mai mult timp pentru a evita frecvențele deranjante.

Specificații

Funcționarea bateriei:	6 x AAA (Micro) ,1,5V Alkaline (inclus)
Suprafață efectivă:	aproximativ 40m ² în camere închise,
Frecvență:	12 - 24 kHz +/- 10%
Frecvența de ieșire:	5 secunde PORNIT și 55 secunde OPRIT
Interval de bliț LED:	5 secunde ON și 55 secunde OFF
Photosensor:	Auto ON pentru LED
Comutator:	ON-OFF sau integrat Comutator de vibrații (oprire automată Când vehiculul se deplasează)
Material de fixare:	4 șuruburi, șuruburi

Etanșitate IP 54

Schimbarea bateriei

1. Deșurubați capacul carcasei.
2. Scoateți bateriile vechi din suportul bateriei.
3. Introduceți șase baterii micro AAA noi. Asigurați-vă că polaritatea este corectă, așa cum este indicat în partea inferioară a suportului bateriei.
4. Puneți capacul carcasei înapoi pe corpul carcasei și înșurubați-l din nou.

Vă rugăm să vă asigurați că mantaua de izolare a bateriei nu este deteriorată sau deteriorată atunci când este introdusă în compartimentul bateriei. Deteriorarea poate scurtcircuita și supraîncălzi bateria.

Notificare importante

Tensiunea normală de funcționare a acestui dispozitiv este de 9 volți. Dacă tensiunea este redusă, se poate produce o defecțiune funcțională sau se aude un sunet continuu / ton continuu. Dacă tonul ultra-înalt devine clar audibil sau se schimbă la un ton continuu, verificați tensiunea bateriei (bateriilor) utilizate și înlocuiți-o dacă este necesar. Durata de funcționare cu baterii fără defecte este de aproximativ 8 luni. Bateriile se descarcă în timpul depozitării. Aceasta înseamnă că este posibil ca performanța completă să nu fie disponibilă chiar și atunci când este utilizată pentru prima dată, ceea ce poate duce la scurtarea timpului de funcționare. dumneavoastră

Informații generale

1. Aparatele electrice, materialele de ambalare etc. nu fac parte din Zona de acțiune pentru copii.
2. Ambalaje și materiale de uzură (folii, produse neutilizate) aruncați-vă într-un mod ecologic.
3. Transferul produsului trebuie să fie asociat cu cel asociat Instrucțiunile de utilizare sunt făcute.
4. Proiectarea și datele tehnice pot fi modificate fără notificare în sensul îmbunătățirilor constante ale produsului.

Instrucțiuni de siguranță Important:

- Utilizați dispozitivul numai cu tensiunea dorită.
- În cazul reparațiilor, trebuie folosite numai piese de schimb originale pentru a evita deteriorarea gravă.
- O reparație sau alte lucrări, cum ar fi O siguranță etc. poate fi înlocuită doar de un specialist.
- În orice caz, verificați dacă dispozitivul este potrivit pentru locul respectiv de utilizare.
- Acest dispozitiv nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu abilități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsă de experiență și expertiză decât dacă sunt supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea dispozitivului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor primite. Copiii trebuie supravegheați pentru a se asigura că nu se joacă cu dispozitivul.

Garanție

Garanția acoperă înlăturarea tuturor defectelor care pot fi identificate materialelor defecte sau defecte de fabricație. Deoarece ISOTRONIC nu are nicio influență asupra asamblării sau funcționării corecte și corecte, este de înțeles că poate fi garantată numai completitudinea și starea perfectă. Nu există nicio garanție sau răspundere pentru daune sau daune în consecință în legătură cu acest produs. Acest lucru se aplică în special în cazul în care au fost efectuate modificări sau încercări de reparare a dispozitivului, au fost modificate circuitele sau au fost utilizate alte componente sau dacă funcționarea incorectă, manipularea neglijentă sau folosirea greșită au dus la daune.

Echipa ISOTRONIC



Note privind protecția mediului

La sfârșitul duratei de funcționare, acest produs nu trebuie aruncat cu deșeurile menajere normale, ci trebuie returnat la un punct de colectare pentru reciclarea dispozitivelor electrice și electronice. Simbolul de pe produs, instrucțiunile de utilizare sau ambalajul indică faptul că materialele pot fi reciclate în funcție de etichetarea lor. Prin reutilizarea, reciclarea sau alte forme de reciclare a dispozitivelor vechi, aduceți o contribuție importantă la protejerea mediului nostru. Vă rugăm să întrebați cu administrația municipală despre punctul de eliminare responsabil.

Vážený kliente,
gratulujeme Vám, že jste si vybrali jeden z našich kvalitních produktů. Prosíme, pečlivě se řiďte těmito pokyny a mějte je u sebe.

Popis produktu

Přístroj odradí nežádoucí zvířata od vašeho **auta, domu, garáže, stodoly, půdy, pole, lesa nebo zahrady** pomocí ultra vysokých intervalových zvuků a modrého reflexního světla LED. Integrované spínání v intervalech cca 60 sekund zamezuje, aby si zvířata zvykla na zvuk.

Způsob funkce

Přístroj vydává vysokofrekvenční zvuky v 60sekundových intervalech ve dne i v noci. Tyto zvuky, které jsou pro lidské ucho sotva slyšitelné, odhánějí zvířata a zabraňují tomu, aby si zvířata zvykla na zvuk.

Přístroj navíc v noci a za soumraku automaticky vysílá světelnou sekvenci (několikrát blikne). Slouží to jako přirozená trvalá zábrana. Modrá barva se v přírodě (flóře a fauně) prakticky nevyskytuje a signalizuje nebezpečí pro zvířata. Většinou zvířata, která jsou aktivní v noci, se této oblasti vyhýbají. Tento přístroj odrazuje přidáním modrým světlem LED, které se s úspěchem používá například jako odrazky na silničních sloupcích k odrazení zvěře. Tím lze dlouhodobě chránit před škodami na vozidlech, zahradách, lesích a neúrodou. Ideální k preventivnímu odhánění divokých zvířat. Běžné reflektory jsou aktivní pouze při osvětlení autem a pak už může být pozdě, pokud je zvěř u silnice. Naš přístroj slouží jako nepřetržitý odstrašující prostředek, protože sám bliká.

Chrání před pokousáním kabelů, vedení a dalších gumových částí.

Důležité: umístění přístrojů může být rozhodující pro jejich účinnost. Nastavte přístroje s „reproduktorem“ přímo do jedné linie s místy výskytu a odpočinku zvířat. Frekvence se vysílají ve tvaru trychtýře a oblast, která má být chráněna, by se měla nacházet uvnitř tohoto trychtýře. Nesprávné seřízení může vést ke slepým místům, ve kterých zvířata tráví více času, aby se vyhnula rušivým frekvencím

Důležité upozornění: Aby bylo možné zvířata trvale odehnat a držet je pryč, měl by být přístroj používán nepřetržitě a měli byste mít trochu trpělivosti. Naše přístroje pracují s ultra vysokými prahovými frekvencemi, které zamezují přivykání a jsou pro zvířata rušivé, ale ne bezpodmínečně bolestivé. V závislosti na druhu zvířat může někdy trvat až 3 týdny, než zvířata opustí své obvyklé prostředí a vy zaznamenáte změnu. Různé druhy zvířat reagují různým způsobem, v závislosti na věku, plemeni a velikosti, ale většina z nich má dříve nebo později pocit, že jsou narušeny jejich zvyky a obvyklé prostředí a oblast trvale opustí.

Fixace nebo upevnění, např. ve stodolách, je možné pomocí stahovacích pásků nebo šroubů.

Baterie se během skladování samovolně vybíjejí. Znamená to, že při prvním použití nemusí být k dispozici plný výkon, což může vést ke zkrácení provozní doby.

Výměna baterií

1. Odstraňte kryt tělesa.
2. Vyndejte staré baterie z přihrádky na baterie.
3. Vložte 6 nové baterie velikosti AAA. Dávejte přitom pozor na správnou polaritu, jak je znázorněno uvnitř na spodní straně držáku baterie.
4. Nasaďte kryt pouzdra zpět na kryt tělesa a znovu jej pevně přišroubujte.

Při vkládání baterie do přihrádky na baterii se ujistěte, že není poškozen izolační plášť baterie nebo se plášť nepoškodil při vkládání baterie.. Poškození může způsobit vznik zkratu a přehřátí baterie.

Respektujte, že přístroj se může spustit v režimu přestávky a teprve potom přepnout do provozního režimu. Nevznikla tak porucha.

Technická data

Provoz na baterie:	6 x AAA (Micro) , 1,5V Alkaline (součástí)
Spotřeba proudu:	1 mA, v pohotovostním režimu 5 μ A
Oblast působení:	cca 40 m ² v uzavřených místnostech,
Frekvence:	cca 12 - 24 kHz +/- 10%
Výstupní frekvence:	Interval cca. 5 sek. AN a 55 sek. VYP
Přepínač:	ON-OFF nebo + integrovaný vibrační obvod (zařízení se automaticky vypne při nastartování vozu)

Provozní doba s bezvadnými bateriemi je cca 12 měsíců. Doporučujeme alkalické baterie

Vodotěsnost IP 54

Důležité upozornění

Normální provozní napětí tohoto zařízení je 6 Volt.

Tento přístroj je řízen mikroprocesorem a funguje perfektně až do napájecího napětí cca 3,9 Volt.

Pokud klesne napájecí napětí na cca 3,9 Volt, může dojít k funkční poruše nebo může zaznít nepřetržitý zvuk/nepřetržitý pulzní tón. Pokud je ultra vysoký zvuk jasně slyšitelný nebo se změní na nepřetržitý tón, zkontrolujte napětí vložených baterií a v případě potřeby je vyměňte.

Všeobecné pokyny

1. Elektrické přístroje, obalový materiál atd. nepatří do oblasti dětských činností.
2. Obalový a opotřebitelný materiál (fólie, vysloužilé produkty) zlikvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí.
3. Produkt může být předán pouze s přiloženým návodem k používání.
4. Změny designu a technických údajů zůstávají vyhrazeny bez předchozího upozornění za účelem neustálého zlepšování produktu.

Bezpečnostní pokyny

- Provozujte přístroj pouze s napětím, které je pro něj určeno.
- Pro příp. opravy by měly být použity pouze originální náhradní díly
- V každém případě musíte zkontrolovat, zda je přístroj vhodný pro danou lokalitu.
- Tento přístroj není vhodný pro používání osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi

Záruka

Záruka zahrnuje odstranění všech závad, které jsou způsobeny vadným materiálem nebo výrobní vadou. Neexistuje žádná záruka na opotřebitelné díly. Protože společnost ISOTRONIC nemá žádný vliv na správnou a odbornou montáž nebo provoz, můžeme zaručit pouze kompletnost a bezvadný stav. Nepřebírá se žádná záruka ani odpovědnost za jakékoli škody nebo následné škody v souvislosti s tímto produktem. To platí především v tom případě, pokud byly na přístroji provedeny změny nebo pokusy o opravu, byly upraveny obvody nebo použity jiné komponenty, nebo pokud nesprávná obsluha, nedbalá manipulace nebo nesprávné použití vedly k poškození jiným způsobem.

Váš
tým ISOTRONIC



Pokyny k ochraně životního prostředí

Tento produkt nelze na konci jeho životnosti zlikvidovat přes běžný domovní odpad, ale se musí odevzdat na sběrném místě k recyklaci elektrických a elektronických přístrojů. Označuje to symbol na produktu, v návodu k používání nebo na obalu. Materiály jsou recyklovatelné podle jejich označení. Opětovným použitím, recyklací materiálů nebo jinými formami recyklace starých přístrojů významně přispíváte k ochraně našeho životního prostředí. Zeptejte se svého obecního úřadu na odpovědné místo pro likvidaci.

Vážený Zákazník! Ďakujeme, že ste si vybrali práve tento výrobok vysokej kvality. Prosíme, dodržiavajte pokyny uvedené v návode na použitie.

Opis výrobku

Zariadenie odháňa nežiaduce zvieratá od vášho **auta, domu, garáže, stodoly, podkrovia, poľa, lesa alebo záhrady** pomocou veľmi vysokých intervalových zvukov a modrého reflexného svetla LED. Integrované spínanie v intervaloch približne 60 sekúnd zabraňuje tomu, aby si zvieratá na zvuk zvykli.

Spôsob fungovania

Prístroj vydáva vysokofrekvenčné zvuky v 60-sekundových intervaloch vo dne aj v noci. Tieto zvuky, ktoré sú pre ľudské ucho sotva počuteľné, odpudzujú zvieratá a zabraňujú, aby si zvieratá zvykli na zvuk.

Okrem toho prístroj v noci a za súmraku automaticky vysiela svetelnú sekvenciu (niekoľkokrát blikne), ktorá slúži ako prirodzená trvalá bariéra. Slúži ako prirodzená trvalá bariéra. Modrá farba sa v prírode (flóra a fauna) prakticky nevyskytuje a pre zvieratá signalizuje nebezpečenstvo. Zväčša sa zvieratá, ktoré sú aktívne v noci, tejto oblasti vyhýbajú.

Tento prístroj odrádza dodatočným modrým LED svetlom, ktoré sa úspešne používa napríklad ako reflektory na cestných stĺpikoch na odradenie zveri. Týmto spôsobom možno zabezpečiť dlhodobú ochranu pred poškodením vozidiel, záhrad, lesov a plodín. Ideálne na preventívne odstrašovanie divjej zveri. Bežné reflektory sú aktívne len pri osvetlení autom a vtedy môže byť neskoro, ak je zver pri ceste. Náš prístroj slúži ako nepretržitý odstrašujúci prostriedok, pretože sám bliká.

Chráni pred ohrozením káblov, vedení a iných gumových častí

Umiestnite odpudzovač tak, aby zvieratá mali možnosť uniknúť. Musíte rešpektovať, že bariéry, ako sú napr. skrine, pohovky, záhradné pristrešky, kvetináče alebo mäkké povrchy, ako sú napr. záclony, koberce, môžu obmedziť šírenie frekvenčných vln a ich účinnosť alebo môže trvať dlhšie, než zvieratá zmiznú natrvalo. Prístroj sa musí inštalovať tak, aby sa mohla frekvencia pokiaľ možno bez obmedzenia šíriť v miestnosti. Skúsenosti ukázali, že zvieratá/hmyz sa po niekoľkých dňoch trvalo vyhýbajú ozvučenému prostrediu.

Batérie sa počas skladovania samovoľne vybíjajú. Znamená to, že pri prvom použití nemusí byť k dispozícii plný výkon, čo môže viesť ku skráteniu prevádzkovej doby

Výmena batérií

1. Odstráňte kryt telesa.
2. Vyberte staré batérie z priehradky na batérie.
3. Vložte 6 nové batérie veľkosti AAA. Dávajte pritom pozor na správnu polaritu, ako je znázornené vo vnútri na spodnej strane držiaku batérie.
4. Nasadte kryt puzdra späť na kryt telesa a znovu ju pevne priskrutkujte.

Pri vkladaní batérie do priehradky na batérie sa uistite, že nie je poškodený izolačný plášť batérie alebo sa plášť nepoškodil pri vkladaní batérie. Poškodenie môže spôsobiť vznik skratu a prehriatie batérie.

Rešpektujte, že prístroj sa môže spustiť v režime prestávky a až potom prepnúť do prevádzkového režimu. Nevznikla tak porucha.

Technické údaje

Prevádzka na batérie:	6 x AAA (Micro) ,1,5V Alkaline, sú súčasťou dodávky
Spotreba prúdu:	1 mA, v pohotovostnom režime 5 μ A
Oblasť pôsobenia:	cca 40 m ² v uzavretých miestnostiach,
Frekvencia:	cca 12 - 24 kHz +/- 10%
Výstupná frekvencia:	Interval cca. 5 sek. AN a 55 sek. VYP
Prepínač:	ON-OFF alebo + integrovaný vibračný obvod (zariadenie sa automaticky vypne pri naštartovaní auta)

Vodotesnosť IP 54

v silnom daždi skontrolujte, či zariadenie nie je vlhké a v prípade potreby ho vysušte

Prevádzková doba s bezchybnými batériami je cca 12 mesiacov.
Odporúčame alkalické batérie

Dôležité upozornenie

Normálne prevádzkové napätie tohto zariadenia je 6 Volt.

Tento prístroj je riadený mikroprocesorom a funguje perfektne až do napájacieho napätia cca 3,9 Volt.

Pokiaľ klesne napájacie napätie na cca 3,9 Volt, môže dôjsť k funkčnej poruche alebo môže zaznieť nepretržitý zvuk/nepretržitý pulzný tón. Pokiaľ je ultra vysoký zvuk jasne počuteľný alebo sa zmení na nepretržitý tón, skontrolujte napätie vložených batérií a v prípade potreby ich vymeňte.

Splošni napotki

1. Električne naprave, embalažni materiali itn. ne sodijo v otroške roke.
2. Embalažni in obrabni material (folije, odslužene izdelke) zavrzite okolju prijazno.
3. Če izdelek predate naprej, priložite tudi pripadajoča navodila za uporabo.
4. Pridržujemo si pravico do spremembe zasnove in tehničnih podatkov brez predhodnega obvestila za namene stalnih izboljšav izdelka

Varnostni napotki

- Naprava sme delovati samo s predvideno napetostjo.
- Pri morebitnih popravilih je treba uporabiti samo originalne nadomestne dele.
- V vsakem primeru je treba preveriti, ali je naprava primerna za zadevno mesto uporabe.
- Ta naprava ni primerna, da bi jo uporabljale osebe (vključno z otroki) z omejenimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi.

Garancija

Garancija zajema odpravljanje vseh pomanjkljivosti, do katerih je dokazano prišlo zaradi oporečnih materialov ali napak pri izdelavi. Na obrabne dele ne dajemo nobene garancije. Ker družba ISOTRONIC nima nobenega vpliva na pravilno in strokovno montažo ali uporabo, je mogoče jamčiti samo za popolnost in neoporečno stanje naprave. Ne dajemo jamstva in ne prevzemamo odgovornosti za škode ali posledične škode v povezavi s tem izdelkom. To velja predvsem v primerih, če so bile na napravi izvedene spremembe ali poskusi popravila, če so bila spremenjena vezja ali uporabljeni drugi sestavni deli oziroma če je škoda nastala zaradi napačne uporabe, malomarnega ravnanja ali zlorabe.

Vaša
ekipa ISOTRONIC



Navodila za varovanje narave

Izdelka po koncu življenjske dobe ne zavrzite skupaj z običajnimi gospodinjskimi odpadki, ampak ga oddajte na zbirnem mestu za recikliranje električnih in elektronskih naprav. To določilo je označeno s simbolom na izdelku, navodilih za uporabo ali na embalaži. Materiali so glede na oznako primerni za recikliranje. Z recikliranjem starih naprav občutno prispevate k varovanju narave. Za več informacij se obrnite na pristojno komunalno podjetje.



Naudojimo instrukcija
Graužikų ir laukinių gyvūnų atbaidymo priemonė „Blue-Flash”
Mobili
Art. 78640

Gerbiamas kliente,
Sveikiname pasirinkus vieną iš mūsų kokybiškų gaminių. Atidžiai laikykitės šių instrukcijų ir turėkite jas su savimi.

Prietaiso aprašymas

Prietaisas atbaido kenkėjus nuo automobilio, namo, garažo, tvarto, palėpės, lauko, miško ar sodo itin aukštais intervaliniais tonais, taip pat mėlyna atspindėta LED šviesa. Integruotas 60 sekundžių intervalo perjungimas neleidžia gyvūnams priprasti prie garso.

Funkcionalumas

Minimalus energijos suvartojimas dėl naujos elektronikos. Prietaisas dieną ir naktį skleidžia aukšto dažnio tonus, o naktį taip pat 60 sekundžių intervalais skleidžia daugialypę mėlyną atspindėtą LED šviesą. Šie žmogaus ausiai vos juntami tonai atbaido gyvūnus.

Naktį ir tamsiuoju paros metu prietaisas automatiškai skleidžia šviesos seką (mirksi kelis kartus) ir veikia kaip natūrali nuolatinė užtvara. Mėlyna spalva beveik nepasitaiko gamtoje (floroje ir faunoje), ir ji gyvūnams signalizuoja apie pavojų. Dažniausiai naktiniai gyvūnai vengia šio regiono. Šis prietaisas atbaido papildoma mėlyna LED šviesa, kuri sėkmingai naudojama, pavyzdžiui, kaip atšvaitai ant gatvių stulpų, siekiant atbaidyti medžiojamuosius gyvūnus. Tai gali būti nuolatinė apsauga nuo transporto priemonių apgadinimo, soduose, miškuose ir nuo derliaus nuniokojimo. Idealiai tinka laukinių gyvūnų prevencijai. Įprasti atšvaitai veikia tik tada, kai juos apšviečia automobilis, o tada gali būti per vėlu, kai žvėrys jau būna pakeleje. Mūsų prietaisas tarnauja kaip nuolatinė atgrasymo priemonė, nes mirksi autonomiškai.

Apsaugo nuo kiaunių įkandimų į kabelius, laidus ir kitas gumines dalis.

Veikiant automobilyje ir automobiliui stovint, prietaisas automatiškai įsijungia maždaug po 60 sekundžių arba išsijungia, jei variklis sukelia vibraciją arba važiuojant (automatinis išsijungimas). Prietaisas veikia tik tada, kai transporto priemonė stovi.

Atkreipkite dėmesį, kad prietaisas gali įsijungti pauzės režimu ir tik tada pereiti į veikimo režimą. Todėl gedimo nėra.

Pastaba:

Jei transporto priemonėje arba patalpose jau lankėsi kurmiai arba pelės, gyvūnai greičiausiai turi kvapų žymes, pagal kurias atpažįsta savo teritoriją. Šiuos kvapus reikia pašalinti prieš pradėnant naudoti prietaisą (transporto priemonėje pageidautina naudoti variklio plovimo priemones).

Atkreipkite dėmesį

Kad išvytumėte gyvūnus ir neleistumėte jiems patekti visam laikui, prietaisas turi veikti nuolat, todėl gali prireikti kantrybės. Mūsų prietaisai veikia pulsuojančiais dažniais, kurie neleidžia gyvūnams priprasti prie triukšmo ir juos trikdo, tačiau jiems nekenkia. Todėl gali prireikti iki 3 savaičių, kol gyvūnai paliks jiems pažįstamą aplinką ir ims ieškoti kitos vietos.

Svarbu Prietaisų išdėstymas gali būti labai svarbus jų veiksmingumui. Tarp jų neturėtų būti jokių objektų, kurie galėtų blaškyti dažnius. Dažniai pasiskirsto piltuvėlio forma, tad saugoma teritorija turėtų būti šio piltuvėlio viduje. Netinkamai parinkta vieta gali lemti rimties kampas, kuriais gyvūnai naudosis, kad išvengtų trukdančių dažnių.

Baterijų keitimas

1. Atsukite korpuso dangtelį.
2. Išimkite senas baterijas iš baterijų laikiklio.
3. Įdėkite šešias naujas mikro AAA tipo baterijas. Įsitinkite, kad poliškumas yra teisingas, kaip nurodyta baterijų laikiklio apačios vidinėje pusėje.
4. Uždėkite korpuso dangtelį atgal ant korpuso ir vėl užsukite.

Patikrinkite, ar baterijos izoliacinis apvalkalas nėra pažeistas ar sugadintas, kai ją dėsite į baterijų skyrių. Dėl pažeidimo gali įvykti trumpasis jungimas ir perkaisti baterija.

Svarbus pranešimas

Įprastinė šio prietaiso darbinė įtampa yra 9 voltai. Dėl sumažėjusios maitinimo įtampos gali sutrikti prietaiso veikimas arba pasigirsti nepertraukiamas toninis / impulsinis signalas. Jei aukštas tonas tampa aiškiai girdimas arba pereina į nepertraukiamą toną, patikrinkite įdėtos baterijos / baterijų įtampą ir prireikus pakeiskite. Veikimo laikas su tvarkingomis baterijomis yra maždaug 8 mėnesiai. Baterijos laikui bėgant savaime išsikrauna. Todėl gali būti, kad pirmą kartą naudojant bateriją bus iš dalies išnaudota baterijos talpa, dėl to gali sutrumpėti jos veikimo laikas.

Techniniai duomenys

Maitinama baterijomis:	Baterija: 6 x AAA,1,5V Alkaline (mikroelementai, komplekte)
Veikimo nuotolis:	apie 40 m ² (uždarose patalpose)
Dažnis:	12-24 kHz +/- 10 %
Išėjimo dažnis:	5 sekundės įjungta ir 55 sekundės išjungta
LED mirksėjimo intervalas:	5 sekundės įjungta ir 55 sekundės išjungta
Fotosensorius:	Automatinis LED įjungimas
Jungiklis:	Įjungimas ir išjungimas arba integruotas vibracijos jungiklis (automatinis išjungimas, kai automobilis važiuoja)

Atsparumas vandeniui IP 54

Galima tvirtinti prie medinių sienų, stulpų, medžių arba transporto priemonėje, pvz., naudojant pridėdamus kabelių spaustukus arba varžtus. Nepertraukiamas veikimas, priklausomai nuo baterijos, maždaug 8 mėn.

Bendroji informacija

- Elektros prietaisai, pakavimo medžiagos ir kt. turi būti laikomi atokiau nuo vaikų.
- Pakuotes ir susidėvėjusias medžiagas išmeskite tinkamai ir aplinkai nekenksmingu būdu.
- Įrenginį perduokite naudoti tik kartu su naudojimo instrukcija.
- Dizainas ir techniniai duomenys gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo dėl nuolatinio prietaiso tobulinimo.

Saugos nurodymai

- Prietaisą eksploatuokite tik esant numatytai įtampai.
- Remonto atveju naudokite tik originalias atsargines dalis, kad išvengtumėte rimtos žalos.
- Remontuoti ar atlikti kitus darbus, pvz., keisti saugiklį ir pan. galima tik atlikti tinkamai apmokytas, kvalifikuotas asmuo.
- Visada patikrinkite, ar prietaisas tinkamas naudoti atitinkamoje vietoje kurioje ketinate jį naudoti
- Šis prietaisas neskirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurių fizinės, jutiminės ar protinės galimybės yra ribotos arba kuriems trūksta patirties ir žinių.
- Vaikus reikia prižiūrėti, kad jie nežaistų su prietaisu.

Garantija

Garantija apima visų defektų, kurie atsirado ne dėl nekokybiškos medžiagos ar gamybos klaidų, taisyumą. Kadangi ISOTRONIC neturi jokios įtakos teisingam ir tinkamam surinkimui ir veikimui, akivaizdu, kad garantija taikoma tik komplektiškumui ir tinkamai būklei. ISOTRONIC neprisiima nei atsakomybės, nei garantijos dėl su šiuo gaminiu susijusios žalos ar netiesioginių nuostolių. Tai galioja atvejais, kai prietaisas buvo pakeistas ar remontuotas, kai buvo pakeistos elektros grandinės ar panaudotos neoriginalios atsarginės dalys, arba kai žala atsirado dėl klaidingo ar neatsargaus eksploatavimo ar piktnaudžiavimo.

Jūsų
ISOTRONIC-Team



Pranešimas apie aplinkos apsaugą



Pasibaigus šio prietaiso eksploatavimo laikui, jo negalima išmesti kaip įprastų buitinių atliekų, o reikia atiduoti į elektros ir elektroninės įrangos perdirbimo surinkimo vietą. Tai nurodoma simboliu ant prietaiso, instrukcijoje arba ant pakuotės. medžiagos gali būti perdirbamos pagal jų ženklimą. Pakartotinai naudodami, perdirbdami medžiagas ar kitaip panaudodami senus prietaisus, jūs svariai prisidedate prie aplinkos apsaugos. Kreipkitės į vietos administraciją norėdami sužinoti tinkamą atliekų tvarkymo centrą.