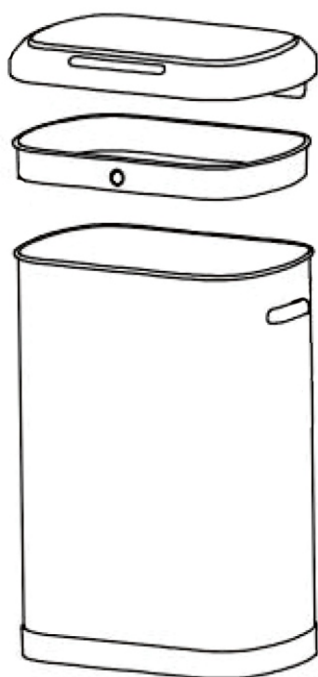
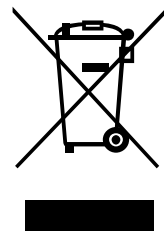




**60L SMART TRASH CAN
POUBELLE INTELLIGENTE 60L
PAPELERA INTELLIGENTE DE 60L
LIXEIRA INTELLIGENTE DE 60L
60L INTELLIGENTER MÜLLEIMER
PATTUMIERA INTELLIGENTE DA 60L
Coș de gunoi inteligent de 60L
60L INTELIGENTNY KOSZ NA ŚMIECI**



EN_IMPORTANT, RETAIN FOR FUTURE REFERENCE: READ CAREFULLY.

**FR_IMPORTANT : A LIRE ATTENTIVEMENT ET A CONSERVER POUR VOUS Y REFERER
ULTERIEUREMENT**

ES_IMPORTANTE, LEA Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS.

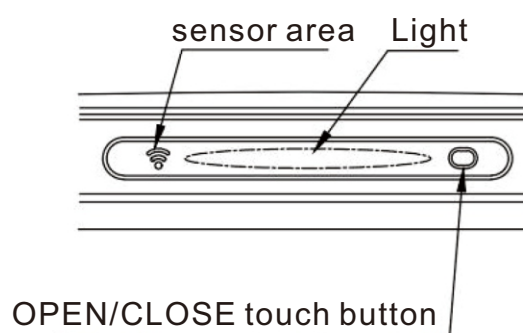
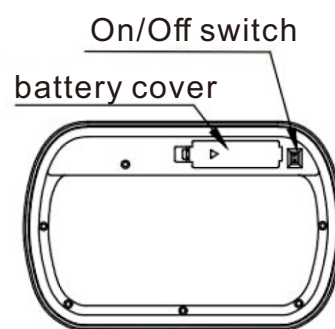
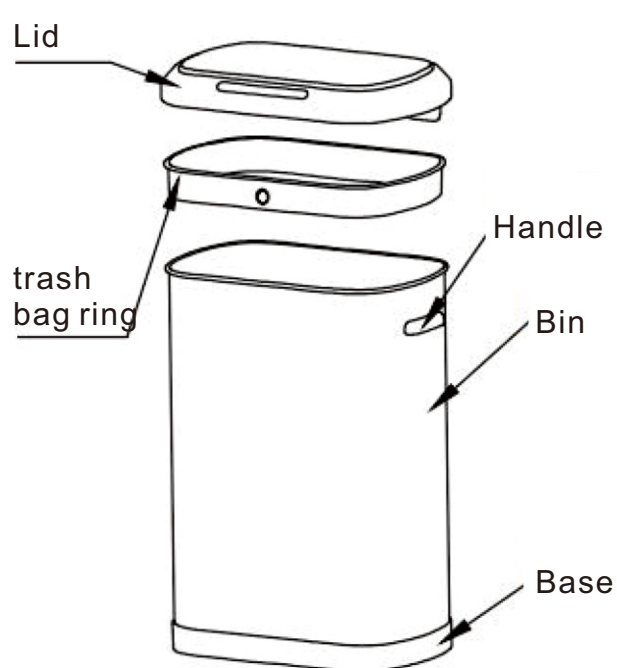
PT_IMPORTANTE, RETAR PARA REFERÊNCIA FUTURA: LEIA ATENTAMENTE.

DE_WICHTIG! SORGFÄLTIG LESEN UND FÜR SPÄTER NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN.

**IT_IMPORTANTE! CONSERVARE IL PRESENTE MANUALE PER FUTURO RIFERIMENTO E
LEGGERLO ATTENTAMENTE.**

RO_IMPORTANT, PĂSTRAȚI PENTRU REFERINȚĂ VIITOARE: CITIȚI CU ATENȚIE.

INSTALLATION



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children shall not play with the appliance.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged;
- Rechargeable batteries are to be removed from the appliance before being charged;
- Different types of batteries or new and used batteries are not to be mixed;
- Batteries are to be inserted with the correct polarity;
- Exhausted batteries are to be removed from the appliance and safely disposed of;
- If the appliance is to be stored unused for a long period, the batteries should be removed;
- The supply terminals are not to be short-circuited.

Circuit Control Parameters

Distance of Infrared Sensing	Standard 30CM,-5+5CM
Voltage Underpower Reminding	4.2V(Dynamic)
Auto-off Protection Voltage	2.7V(Dynamic)
Open/Close Time	Open: 0.9S Close :1.2S
Infrared Invalid Distance	60-70CM
Opening Angle of Lid	85°,-3°
LED Light Decay	90%/2000H
LED Parameters	LED SMD
Open/Close power	0.9W (150mA/6V)
Standby power	0.3mW (0.05mA)
Sensing Angle	±10°
Hibernation Wakeup Gap	0.2S
Open/close Current Peak	0.150A/6V
Sleeping Current	0.05mA
Rated Power	1.1W
Battery life	8.5 months (4 sections of Duracell, open and close 20 times / day), Laboratory Test Data

Product Description

This product uses the principle of infrared induction to control the automatic opening and closing of the lid; when a human hand or an object enters the sensing area, the cover will automatically open, and when the user's hand leaves the sensing area, the lid will automatically close again; The item is mainly composed of four parts: advanced microcomputer control chip, infrared sensor detection device, power transmission, and energy storage. It is an intelligent high-tech new product integrating electro-optical technology.

Product Structure

Transmission system structure: linkage structure. Bucket lid bucket body split design.

Function Modes

Sensing Area LED Arrangement

Touch key (On/Off) - Led1 Blue - Led2 Blue - Led 3 Blue - Led 4 Blue -Led 5 Blue/Red - Led 6 Blue - Led 7 Blue - Led 8 Blue - Led 9 Blue - Sensor Area

1. Sensing Mode

- (1) The height standard of sensing is 30CM (-5+5CM). Once opening the lid with sensing, the bucket lid will automatically close after 5 seconds and the LED will have a flashing effect every second.
- (2) When there is an object stuck, the lid will not be closed properly. After removing the object, the human hand moves above the induction area can restart the entire induction system, then the lid will be automatically closed after 5 seconds.
- (3) After sensing opening the lid, if the hand or object stays in the sensing area, the lid will remain open. And it will close while the hand or object is not in the sensing area after 5 seconds.

2.Touch Mode

Touch key on the left, when you touch it, the lid open. When you touch it again, the lid close. If you forgot to touch to close, the lid will stay open in 15 minutes and then automatically closed.

3. Reset Function

When the system is powered on, if the bucket lid is in the non-tightly closed position, the bucket lid will automatically closed and reset once, and then enters the standby state of induction mode. If the lid is in the tightly closed position, it immediately enters the standby mode of induction mode. (Hall element control)

4. Mixed Mode

- (1) After sensing opening the lid, if you touch the close button, the bucket lid can be closed immediately and the trash can enter the standby state after closing.
- (2) During the opening and closing process, if you force the lid to the tight position by hand, the trash can can immediately enter the standby state.

5. Switch On/off (touch Button) and Power On/off Action

After power on or power up 2 seconds, the system will entering the reset state (motor delay 2 seconds, LED does not delay)

6. Under Power (Low Power) Mode

7. Mechanical Performance

Normal opening and closing 50,000 times without damage.

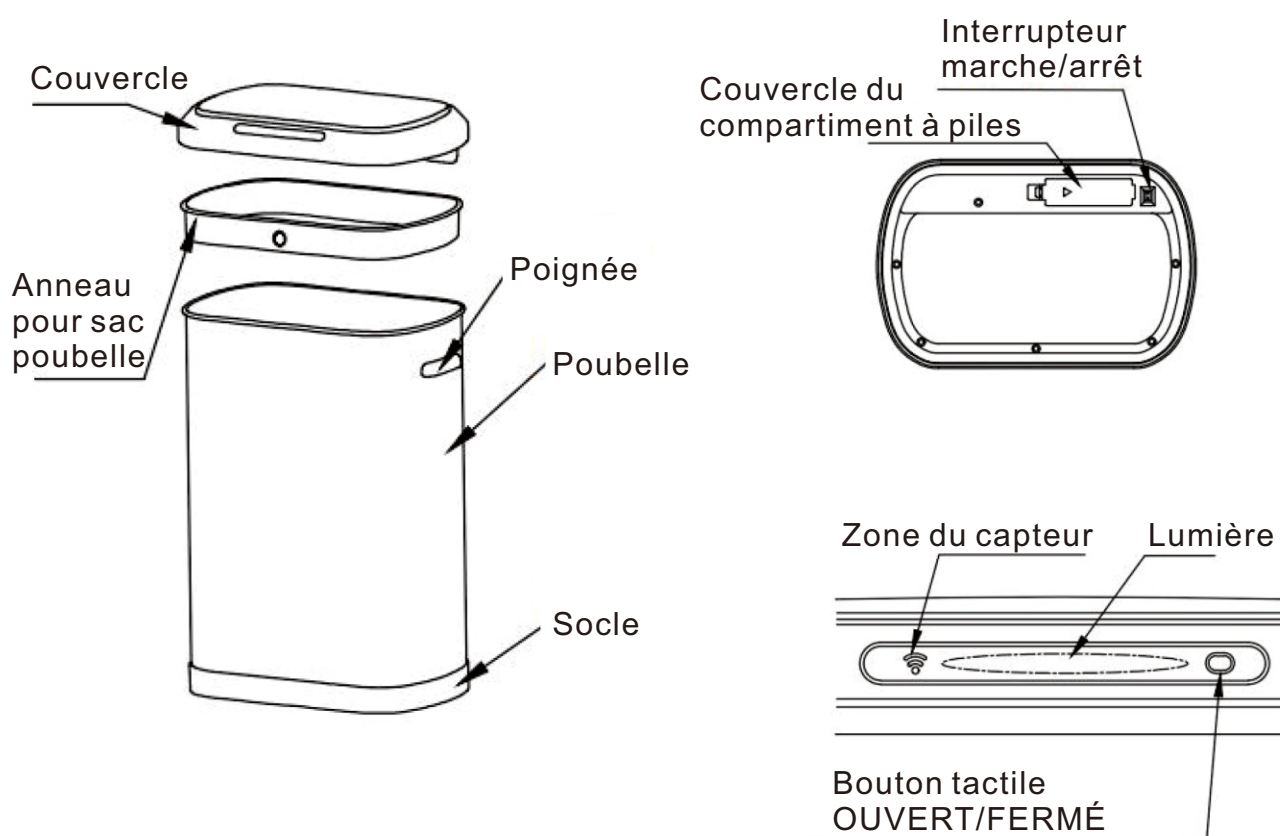
Notes

1. Do not let the fire, moisture, foreign objects, etc. entry when using.
2. Please use legitimate high-performance alkaline batteries.
3. In order to prevent the product from false triggering open and close, please keep the vertical distance above the sensor head within 60-70CM without blocking objects.
4. The bottom of the bucket lid is equipped with a switch for opening or closing the induction function.
5. Do not directly drench the bucket lid.
6. When the normal use of the trash can automatically shut down, indicating that the voltage has been instantly low to 2.7V, the trash can enter into automatic shutdown protection mode, which reminds consumers need to replace the battery.
7. Prevent external force (vigorously or quickly shaking the lid back and forth) from being applied to the trash can during the opening and closing process, so as not to damage the motor gearbox and affect the normal opening and closing.
8. In order to ensure the service life of the product and protect the motor to avoid damage, please do not use your hands to open and close the cover back and forth.

Corresponding LED Light Status

1. All LEDs are on. If the hand or object leaves the sensing area, 5 seconds countdown and LEDs decrease every seconds. LED1 and 9 go out first, then LED2 and 8, then LED3 and 7, then LED4 and 6, and finally LED5 goes out and the cover is closed.
2. 1) Touch the key to open the lid, all LEDs flash 2 times in 1 second, then all lights up. Touch the key to close the lid, all LEDs flash 2 times in 1 second, then turn off and close the lid.
2) Touch the key to open the lid: when the lid is in the open state, all LEDs are on. After 1 minute, LED 1,2,3,4,6,7,8,9 are off. LED 5 flashes once every 3 seconds for 15 minutes before turning off and closing the lid.
4. All LEDs light up for 3 seconds and then turn off.
5. Low battery or no power, LED5 will flash red in countdown: 1time/second, and other LEDs will not light up. (battery low voltage red light logic judgment: 3 consecutive low voltage), the red light to remind consumers to prepare for battery replacement.

INSTALLATION



INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et plus et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances à condition qu'elles aient reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles comprennent les dangers encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les batteries non rechargeables ne doivent pas être rechargées;
- Les batteries rechargeables doivent être retirées de l'appareil avant d'être chargées;
- Les différents types de batteries ou les batteries neuves et usagées ne doivent pas être mélangées;
- Les batteries doivent être insérées selon la polarité correcte;
- Les batteries déchargées doivent être retirées de l'appareil et éliminées de façon sûre;
- Si l'appareil doit être entreposé sans être utilisé pendant une longue période, il convient de retirer les batteries;
- Les bornes d'alimentation ne doivent pas être court-circuitées.

Paramètres de contrôle du circuit

Distance de détection infrarouge	Standard 30 cm, -5+5 cm
Tension de rappel de batterie faible	4,2 V (dynamique)
Tension de protection d'arrêt automatique	2,7 V (dynamique)
Temps d'ouverture/fermeture	Ouverture : 0,9s Fermeture : 1,2 s
Distance infrarouge non valide	60-70CM
Angle d'ouverture du couvercle	85°, -3°
Atténuation de la lumière LED	90%/2000H
Paramètres LED	LED SMD
Consommation en ouverture/fermeture	0,9 W (150 mA/6 V)
Consommation en veille	0,3 mW (0,05 mA)
Angle de détection	±10°
Intervalle de réveil en veille	0,2 s
Courant de crête en ouverture/fermeture	0,150 A/6 V
Courant en veille	0,05 mA
Puissance nominale	1,1 W
Autonomie de la batterie	8,5 mois (4 piles Duracell, ouverture et fermeture 20 fois par jour), données de tests en laboratoire

Description du produit

Ce produit utilise le principe de l'induction infrarouge pour contrôler l'ouverture et la fermeture automatiques du couvercle ; lorsqu'une main humaine ou un objet pénètre dans la zone de détection, le couvercle s'ouvre automatiquement, et lorsque la main de l'utilisateur quitte la zone de détection, le couvercle se referme automatiquement ; l'article se compose principalement de quatre parties : une puce de contrôle par micro-ordinateur avancée, un dispositif de détection par capteur infrarouge, un système de transmission d'énergie et un système de stockage d'énergie. Il s'agit d'un nouveau produit intelligent de haute technologie intégrant la technologie électro-optique.

Structure du produit

Structure du système de transmission : structure à tringlerie. Conception séparée du couvercle et du corps de la poubelle.

Modes de fonctionnement

Disposition des LED de la zone de détection

Touche tactile (Marche/Arrêt) - LED 1 bleue - LED 2 bleue - LED 3 bleue - LED 4 bleue - LED 5 bleue/rouge - LED 6 bleue - LED 7 bleue - LED 8 bleue - LED 9 bleue - Zone de détection

1. Mode de détection

- (1) La hauteur standard de détection est de 30 cm (-5 à +5 cm). Une fois le couvercle ouvert par détection, celui-ci se refermera automatiquement au bout de 5 secondes et la LED clignotera toutes les secondes.
- (2) Si un objet est coincé, le couvercle ne se refermera pas correctement. Après avoir retiré l'objet, le passage d'une main au-dessus de la zone de détection permet de réinitialiser l'ensemble du système de détection, puis le couvercle se refermera automatiquement au bout de 5 secondes.
- (3) Après la détection de l'ouverture du couvercle, si la main ou un objet reste dans la zone de détection, le couvercle restera ouvert. Il se fermera lorsque la main ou l'objet ne se trouvera plus dans la zone de détection, au bout de 5 secondes.

2. Mode tactile

Appuyez sur la touche de gauche : lorsque vous la touchez, le couvercle s'ouvre. Lorsque vous la touchez à nouveau, le couvercle se ferme. Si vous oubliez d'appuyer pour fermer, le couvercle restera ouvert pendant 15 minutes, puis se fermera automatiquement.

3. Fonction de réinitialisation

Lorsque le système est sous tension, si le couvercle de la poubelle n'est pas bien fermé, il se fermera automatiquement et se réinitialisera une fois, puis passera en mode veille du mode à induction. Si le couvercle est bien fermé, il passe immédiatement en mode veille du mode à induction. (Commande par capteur à effet Hall)

4. Mode mixte

- (1) Après avoir détecté l'ouverture du couvercle, si vous appuyez sur le bouton de fermeture, le couvercle du seau se fermera immédiatement et la poubelle passera en mode veille après la fermeture.
- (2) Pendant le processus d'ouverture et de fermeture, si vous forcez le couvercle à la position fermée à la main, la poubelle passera immédiatement en mode veille.

5. Mise en marche/arrêt (bouton tactile) et action de mise sous tension/hors tension

Après la mise sous tension ou le démarrage, le système passe en état de réinitialisation au bout de 2 secondes (retard du moteur de 2 secondes, la LED ne s'éteint pas)

6. Mode faible puissance

7. Performances mécaniques

50 000 cycles d'ouverture et de fermeture normaux sans dommage.

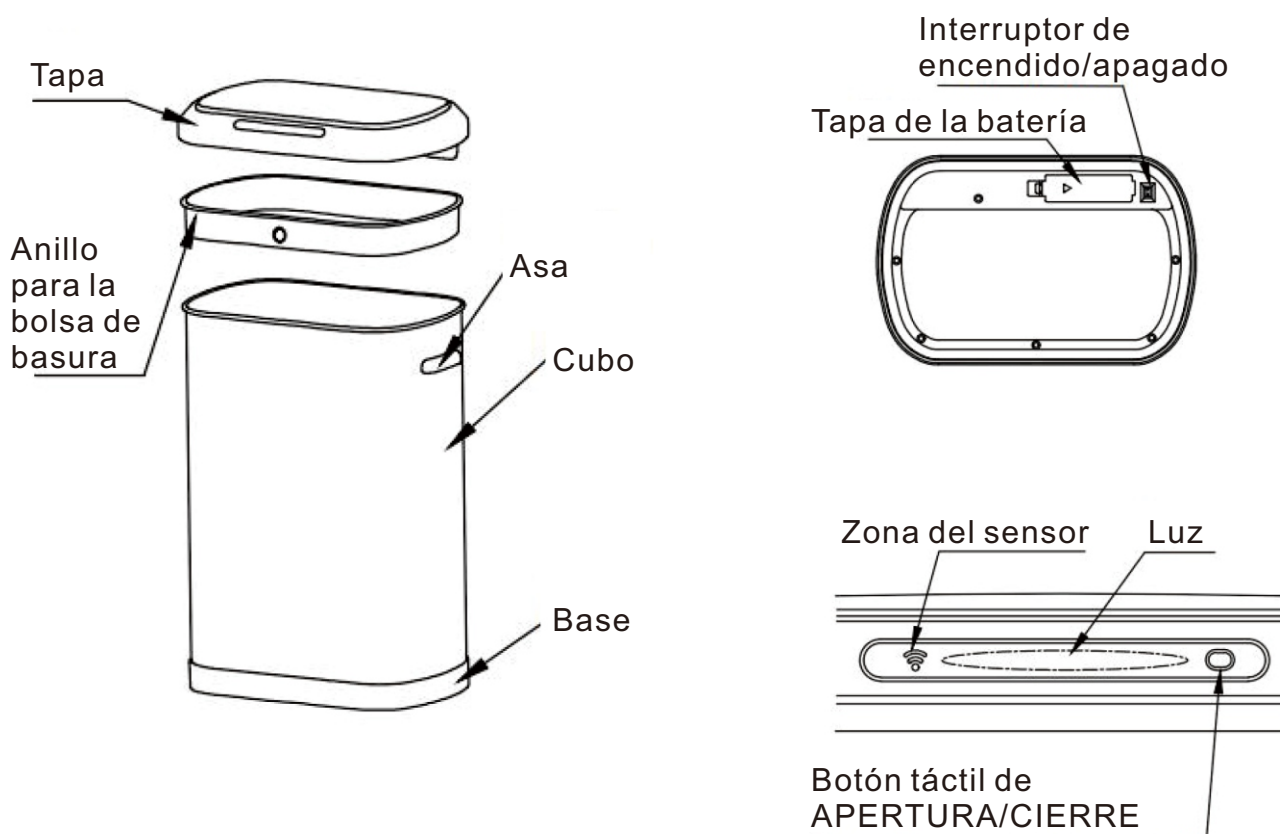
Remarques

1. Évitez tout contact avec le feu, l'humidité, des corps étrangers, etc. lors de l'utilisation.
2. Veuillez utiliser des piles alcalines haute performance de marque reconnue.
3. Afin d'éviter tout déclenchement intempestif de l'ouverture et de la fermeture du produit, veuillez maintenir une distance verticale de 60 à 70 cm au-dessus de la tête du capteur, sans obstruction.
4. Le dessous du couvercle de la poubelle est équipé d'un interrupteur permettant d'activer ou de désactiver la fonction d'induction.
5. Ne mouillez pas directement le couvercle de la poubelle.
6. Lors d'une utilisation normale, si la poubelle s'éteint automatiquement, cela indique que la tension est tombée instantanément à 2,7 V ; la poubelle passe alors en mode de protection par arrêt automatique, ce qui rappelle aux utilisateurs qu'ils doivent remplacer la pile.
7. Évitez d'exercer une force externe (secouer vigoureusement ou rapidement le couvercle d'avant en arrière) sur la poubelle pendant le processus d'ouverture et de fermeture, afin de ne pas endommager le réducteur du moteur et d'affecter le fonctionnement normal de l'ouverture et de la fermeture.
8. Afin de garantir la durée de vie du produit et de protéger le moteur pour éviter tout dommage, veuillez ne pas utiliser vos mains pour ouvrir et fermer le couvercle d'avant en arrière.

État des voyants LED correspondants

1. Toutes les LED sont allumées. Si la main ou un objet quitte la zone de détection, un compte à rebours de 5 secondes commence et les LED s'éteignent toutes les secondes. Les LED 1 et 9 s'éteignent en premier, puis les LED 2 et 8, ensuite les LED 3 et 7, puis les LED 4 et 6, et enfin la LED 5 s'éteint et le couvercle se ferme.
2. 1) Appuyez sur la touche pour ouvrir le couvercle : toutes les LED clignotent 2 fois en 1 seconde, puis s'allument toutes. Appuyez sur la touche pour fermer le couvercle : toutes les LED clignotent 2 fois en 1 seconde, puis s'éteignent et le couvercle se ferme.
 2) Appuyez sur la touche pour ouvrir le couvercle : lorsque le couvercle est ouvert, toutes les LED sont allumées. Après 1 minute, les LED 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 et 9 s'éteignent. La LED 5 clignote une fois toutes les 3 secondes pendant 15 minutes avant de s'éteindre et de fermer le couvercle.
4. Toutes les LED s'allument pendant 3 secondes puis s'éteignent.
5. Batterie faible ou absence d'alimentation : la LED 5 clignote en rouge en compte à rebours (1 fois par seconde) et les autres LED ne s'allument pas. (Critère de détection de batterie faible : 3 tensions faibles consécutives) ; le voyant rouge avertit l'utilisateur qu'il doit se préparer à remplacer la batterie.

INSTALACIÓN



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del aparato y comprendan los riesgos que conlleva.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- Las pilas no recargables no deben recargarse.
- Las pilas recargables deben retirarse del aparato antes de recargarlas.
- No deben mezclarse diferentes tipos de pilas ni pilas nuevas y usadas.
- Las pilas deben insertarse con la polaridad correcta.
- Las pilas agotadas deben retirarse del aparato y desecharse de forma segura.
- Si el aparato va a permanecer sin utilizarse durante un periodo prolongado, deben retirarse las pilas.
- No deben cortocircuitarse los terminales de alimentación.

Parámetros de control del circuito

Distancia de detección por infrarrojos	Estándar 30 cm, -5+5 cm
Voltaje de aviso de batería baja	4,2 V (dinámico)
Voltaje de protección de apagado automático	2,7 V (dinámico)
Tiempo de apertura/cierre	Apertura: 0,9 s; Cierre: 1,2 s
Distancia de infrarrojos no válida	60-70CM
Ángulo de apertura de la tapa	85°, -3°
Decaimiento de la luz LED	90%/2000H
Parámetros del LED	LED SMD
Consumo en apertura/cierre	0,9 W (150 mA/6 V)
Consumo en espera	0,3 mW (0,05 mA)
Ángulo de detección	±10°
Intervalo de activación de hibernación	0,2 s
Pico de corriente de apertura/cierre	0,150 A/6 V
Corriente en reposo	0,05 mA
Potencia nominal	1,1 W
Duración de la batería	8,5 meses (4 pilas Duracell, 20 aperturas y cierres al día), datos de pruebas de laboratorio

Descripción del producto

Este producto utiliza el principio de inducción por infrarrojos para controlar la apertura y el cierre automáticos de la tapa; cuando una mano humana o un objeto entra en el área de detección, la tapa se abre automáticamente, y cuando la mano del usuario sale del área de detección, la tapa se vuelve a cerrar automáticamente; el artículo se compone principalmente de cuatro partes: chip de control por microordenador avanzado, dispositivo de detección por sensor de infrarrojos, transmisión de energía y almacenamiento de energía. Se trata de un nuevo producto inteligente de alta tecnología que integra tecnología electroóptica.

Estructura del producto

Estructura del sistema de transmisión: estructura de articulación. Diseño dividido de la tapa y el cuerpo del cubo.

Modos de funcionamiento

Disposición de los LED de la zona de detección

Tecla táctil (Encendido/Apagado) - LED 1 azul - LED 2 azul - LED 3 azul - LED 4 azul - LED 5 azul/rojo - LED 6 azul - LED 7 azul - LED 8 azul - LED 9 azul - Área del sensor

1. Modo de detección

- (1) La altura estándar de detección es de 30 cm (-5+5 cm). Una vez abierta la tapa mediante detección, la tapa del cubo se cerrará automáticamente tras 5 segundos y el LED parpadeará cada segundo.
- (2) Si hay algún objeto atascado, la tapa no se cerrará correctamente. Tras retirar el objeto, al pasar la mano por encima de la zona de detección se reiniciará todo el sistema de detección, y la tapa se cerrará automáticamente tras 5 segundos.
- (3) Tras detectar la apertura de la tapa, si la mano o el objeto permanecen en la zona de detección, la tapa permanecerá abierta. Y se cerrará cuando la mano o el objeto ya no se encuentren en la zona de detección, tras 5 segundos.

2. Modo táctil

Tecla táctil a la izquierda: al tocarla, la tapa se abre. Al volver a tocarla, la tapa se cierra. Si se olvida de tocarla para cerrarla, la tapa permanecerá abierta durante 15 minutos y luego se cerrará automáticamente.

3. Función de reinicio

Cuando se enciende el sistema, si la tapa del cubo no está bien cerrada, esta se cerrará automáticamente y se reiniciará una vez, para luego entrar en el estado de espera del modo de inducción. Si la tapa está bien cerrada, entrará inmediatamente en el modo de espera del modo de inducción. (Control por sensor Hall)

4. Modo mixto

- (1) Tras detectar la apertura de la tapa, si se pulsa el botón de cierre, la tapa del cubo se cerrará inmediatamente y el cubo de basura entrará en estado de espera tras el cierre.
- (2) Durante el proceso de apertura y cierre, si se fuerza la tapa a la posición de cierre hermético con la mano, el cubo de basura entrará inmediatamente en estado de espera.

5. Encendido/apagado (botón táctil) y acción de encendido/apagado

Tras el encendido o la activación, 2 segundos después, el sistema entrará en estado de reinicio (retraso del motor de 2 segundos, el LED no se retrasa)

6. Modo de bajo consumo (batería baja)

7. Rendimiento mecánico

50 000 ciclos normales de apertura y cierre sin daños.

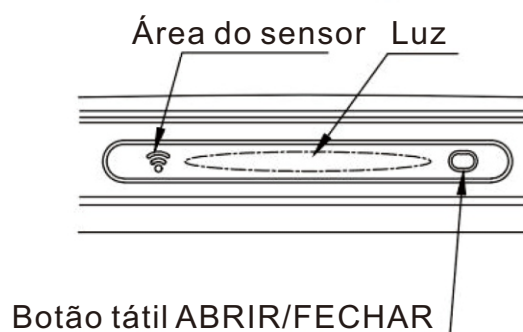
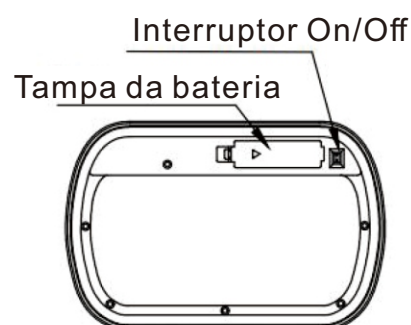
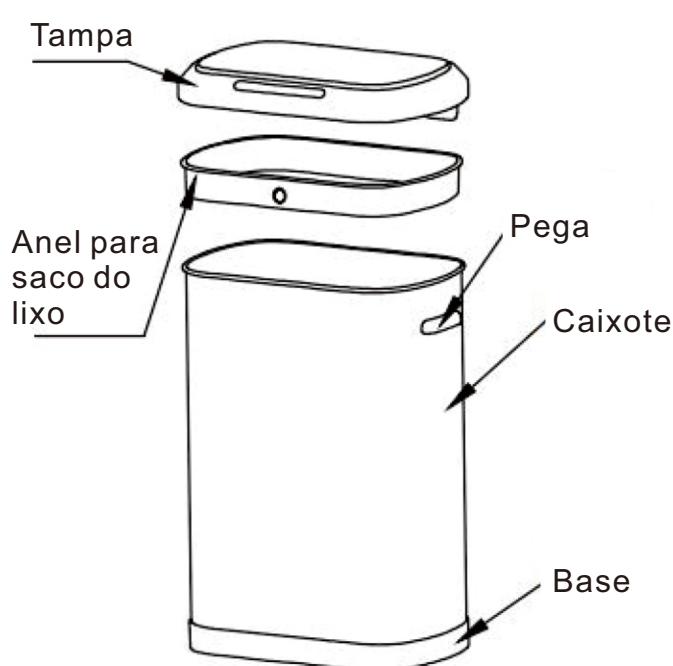
Notas

1. No permita que entren fuego, humedad, objetos extraños, etc., durante el uso.
2. Utilice pilas alcalinas de alto rendimiento de marca reconocida.
3. Para evitar que el producto se active por error al abrir y cerrar, mantenga una distancia vertical de entre 60 y 70 cm por encima del cabezal del sensor, sin objetos que lo bloqueen.
4. La parte inferior de la tapa del cubo está equipada con un interruptor para activar o desactivar la función de inducción.
5. No moje directamente la tapa del cubo.
6. Cuando el cubo de basura se apaga automáticamente durante el uso normal, lo que indica que el voltaje ha bajado instantáneamente a 2,7 V, el cubo entra en modo de protección de apagado automático, lo que avisa a los usuarios de que deben cambiar la pila.
7. Evite aplicar fuerza externa (sacudir la tapa enérgica o rápidamente de un lado a otro) a la papelera durante el proceso de apertura y cierre, para no dañar la caja de cambios del motor y afectar a la apertura y cierre normales.
8. Para garantizar la vida útil del producto y proteger el motor para evitar daños, no utilice las manos para abrir y cerrar la tapa de un lado a otro.

Estado de las luces LED correspondientes

1. Todos los LED están encendidos. Si la mano u objeto sale del área de detección, comienza una cuenta atrás de 5 segundos y los LED se apagan cada segundo. Los LED 1 y 9 se apagan primero, luego los LED 2 y 8, después los LED 3 y 7, luego los LED 4 y 6, y finalmente se apaga el LED 5 y la tapa se cierra.
2. 1) Toque la tecla para abrir la tapa; todos los LED parpadearán 2 veces en 1 segundo y, a continuación, se encenderán todos. Toque la tecla para cerrar la tapa; todos los LED parpadearán 2 veces en 1 segundo, se apagarán y la tapa se cerrará.
2) Toque la tecla para abrir la tapa: cuando la tapa está abierta, todos los LED están encendidos. Tras 1 minuto, los LED 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 y 9 se apagan. El LED 5 parpadea una vez cada 3 segundos durante 15 minutos antes de apagarse y cerrarse la tapa.
4. Todos los LED se encienden durante 3 segundos y luego se apagan.
5. Si la batería está baja o no hay alimentación, el LED 5 parpadeará en rojo en cuenta atrás: 1 vez por segundo, y los demás LED no se encenderán. (Lógica de detección de luz roja por bajo voltaje de la batería: 3 bajadas de voltaje consecutivas), la luz roja sirve para recordar a los consumidores que deben prepararse para cambiar la batería.

INSTALAÇÃO



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento, desde que tenham recebido supervisão ou instruções sobre a utilização segura do aparelho e compreendam os riscos envolvidos.
- As crianças não devem brincar com o aparelho.
- A limpeza e a manutenção pelo utilizador não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- As pilhas não recarregáveis não devem ser recarregadas;
- As pilhas recarregáveis devem ser removidas do aparelho antes de serem carregadas;
- Não se devem misturar diferentes tipos de pilhas ou pilhas novas e usadas;
- As pilhas devem ser inseridas com a polaridade correta;
- As pilhas gastas devem ser removidas do aparelho e eliminadas de forma segura;
- Se o aparelho for armazenado sem utilização durante um longo período, as pilhas devem ser removidas;
- Os terminais de alimentação não devem ser colocados em curto-circuito.

Parâmetros de controlo do circuito

Distância de deteção por infravermelhos	Padrão 30 cm, -5+5 cm
Tensão de aviso de bateria fraca	4,2 V (dinâmico)
Tensão de proteção de desligamento automático	2,7 V (dinâmico)
Tempo de abertura/fecho	Abertura: 0,9 s Fechamento: 1,2 s
Distância inválida de infravermelhos	60-70CM
Ângulo de abertura da tampa	85°, -3°
Decadência da luz LED	90%/2000H
Parâmetros do LED	LED SMD
Potência de abertura/fecho	0,9 W (150 mA/6 V)
Potência em modo de espera	0,3 mW (0,05 mA)
Ângulo de deteção	±10°
Intervalo de despertar da hibernação	0,2 s
Pico de corrente de abertura/fecho	0,150 A/6 V
Corrente em modo de espera	0,05 mA
Potência nominal	1,1 W
Vida útil da bateria	8,5 meses (4 pilhas Duracell, abrindo e fechando 20 vezes/dia), dados de testes laboratoriais

Descrição do produto

Este produto utiliza o princípio da indução por infravermelhos para controlar a abertura e o fecho automáticos da tampa; quando uma mão humana ou um objeto entra na área de deteção, a tampa abre-se automaticamente e, quando a mão do utilizador sai da área de deteção, a tampa fecha-se automaticamente novamente; O artigo é composto principalmente por quatro partes: chip de controlo por microcomputador avançado, dispositivo de deteção por sensor de infravermelhos, transmissão de energia e armazenamento de energia. Trata-se de um novo produto inteligente de alta tecnologia que integra tecnologia eletro-óptica.

Estrutura do produto

Estrutura do sistema de transmissão: estrutura articulada. Design dividido entre tampa e corpo do balde.

Modos de funcionamento

Disposição dos LEDs da área de deteção

Tecla tátil (Ligar/Desligar) - LED 1 Azul - LED 2 Azul - LED 3 Azul - LED 4 Azul - LED 5 Azul/Vermelho - LED 6 Azul - LED 7 Azul - LED 8 Azul - LED 9 Azul - Área do sensor

1. Modo de deteção

- (1) A altura padrão de deteção é de 30 cm (-5+5 cm). Após a abertura da tampa por deteção, a tampa do balde fechará automaticamente após 5 segundos e o LED piscará a cada segundo.
- (2) Quando houver um objeto preso, a tampa não fechará corretamente. Após remover o objeto, o movimento da mão humana acima da área de indução pode reiniciar todo o sistema de indução; a tampa fechará automaticamente após 5 segundos.
- (3) Após a deteção da abertura da tampa, se a mão ou o objeto permanecer na área de deteção, a tampa permanecerá aberta. E fechará quando a mão ou o objeto não estiver na área de deteção após 5 segundos.

2. Modo Tátil

Tecla tátil à esquerda; ao tocá-la, a tampa abre-se. Ao tocá-la novamente, a tampa fecha-se. Se se esquecer de tocar para fechar, a tampa permanecerá aberta durante 15 minutos e, em seguida, fechará automaticamente.

3. Função de Reinicialização

Quando o sistema é ligado, se a tampa do caixote estiver na posição não totalmente fechada, a tampa do caixote irá fechar-se automaticamente e reiniciar uma vez, entrando depois no estado de espera do modo de indução. Se a tampa estiver na posição totalmente fechada, entra imediatamente no modo de espera do modo de indução. (Controlo por elemento Hall)

4. Modo Misto

- (1) Após detetar a abertura da tampa, se tocar no botão de fecho, a tampa do caixote pode ser fechada imediatamente e o caixote do lixo pode entrar no estado de espera após o fecho.
- (2) Durante o processo de abertura e fecho, se forçar a tampa para a posição bem fechada com a mão, o caixote do lixo pode entrar imediatamente no estado de espera.

5. Ligar/Desligar (botão tátil) e Ação de Ligar/Desligar

Após ligar ou iniciar a alimentação durante 2 segundos, o sistema entrará no estado de reinicialização (atraso do motor de 2 segundos, o LED não tem atraso)

6. Modo de Baixa Potência

7. Desempenho Mecânico

Abertura e fecho normais 50 000 vezes sem danos.

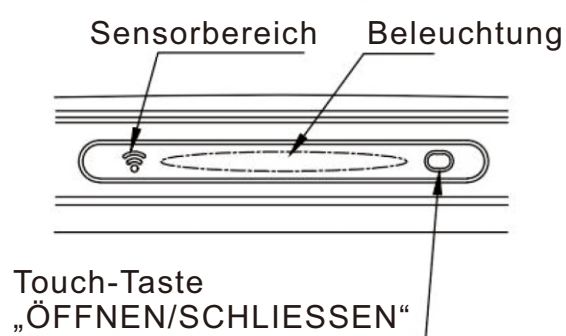
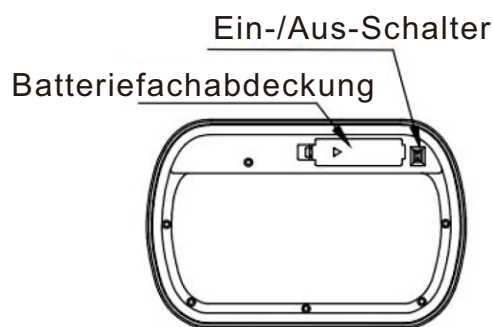
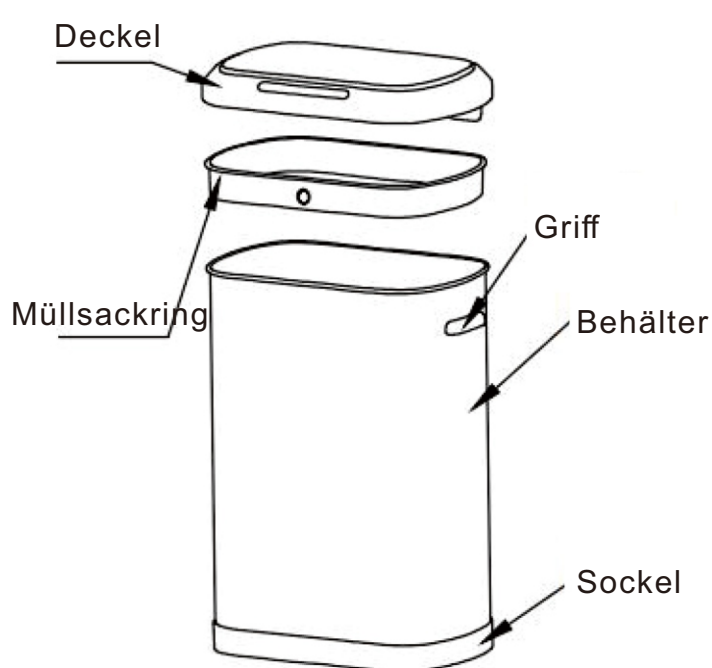
Notas

1. Não permita a entrada de fogo, humidade, objetos estranhos, etc., durante a utilização.
2. Utilize pilhas alcalinas de alto desempenho e de origem legítima.
3. Para evitar que o produto acione falsamente a abertura e o fecho, mantenha a distância vertical acima da cabeça do sensor entre 60 e 70 cm, sem objetos que a bloqueiem.
4. A parte inferior da tampa do caixote está equipada com um interruptor para ativar ou desativar a função de indução.
5. Não molhe diretamente a tampa do caixote.
6. Quando, durante a utilização normal, o caixote do lixo se desligar automaticamente, indicando que a tensão baixou instantaneamente para 2,7 V, o caixote do lixo entra no modo de proteção de desligamento automático, o que lembra aos utilizadores que é necessário substituir a pilha.
7. Evite aplicar força externa (agitando vigorosamente ou rapidamente a tampa para a frente e para trás) no caixote do lixo durante o processo de abertura e fecho, para não danificar a caixa de velocidades do motor e afetar a abertura e o fecho normais.
8. A fim de garantir a vida útil do produto e proteger o motor para evitar danos, não utilize as mãos para abrir e fechar a tampa para a frente e para trás.

Estado da luz LED correspondente

1. Todos os LEDs estão acesos. Se a mão ou o objeto sair da área de deteção, inicia-se uma contagem decrescente de 5 segundos e os LEDs apagam-se a cada segundo. Os LEDs 1 e 9 apagam-se primeiro, depois os LEDs 2 e 8, seguidos dos LEDs 3 e 7, depois os LEDs 4 e 6 e, finalmente, o LED 5 apaga-se e a tampa fecha-se.
2. 1) Toque na tecla para abrir a tampa; todos os LEDs piscam 2 vezes em 1 segundo e, em seguida, acendem-se todos. Toque na tecla para fechar a tampa; todos os LEDs piscam 2 vezes em 1 segundo, depois apagam-se e a tampa fecha-se.
2) Toque na tecla para abrir a tampa: quando a tampa está aberta, todos os LEDs ficam acesos. Após 1 minuto, os LEDs 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 e 9 apagam-se. O LED 5 pisca uma vez a cada 3 segundos durante 15 minutos antes de se apagar e a tampa fechar.
4. Todos os LEDs acendem-se durante 3 segundos e, em seguida, apagam-se.
5. Bateria fraca ou sem alimentação, o LED 5 piscará a vermelho em contagem decrescente: 1 vez por segundo, e os outros LEDs não acenderão. (lógica de deteção de bateria fraca: 3 sinais consecutivos de baixa tensão), a luz vermelha serve para alertar os utilizadores para que se preparem para a substituição da bateria.

MONTAGE



WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Nicht-wiederaufladbare Batterien dürfen nicht wieder aufgeladen werden.
- Aufladbare Batterien immer aus dem Gerät entfernen, um sie aufzuladen.
- Unterschiedliche Batterie- bzw. Akkutypen sowie neue und alte Batterien dürfen nicht gemischt eingesetzt werden.
- Batterien stets polrichtig einsetzen, da sonst die Gefahr des Platzens besteht.
- Entfernen Sie verbrauchte Batterien umgehend und entsorgen Sie diese umweltgerecht.
- Entnehmen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen oder es lagern wollen.
- Die Anschlussklemmen dürfen nicht kurzgeschlossen werden.

Steuerungsparameter

Reichweite der Infrarot-Erkennung	Standard 30 cm, -5+5 cm
Spannung bei Unterversorgung	4,2 V (dynamisch)
Spannung für automatische Abschaltung	2,7 V (dynamisch)
Öffnungs-/Schließzeit	Öffnen: 0,9 s Schließen: 1,2 s
Ungültige Infrarot-Reichweite	60-70CM
Öffnungswinkel des Deckels	85°, -3°
LED-Lichtabfall	90%/2000H
LED-Parameter	LED SMD
Leistung beim Öffnen/Schließen	0,9 W (150 mA/6 V)
Standby-Leistung	0,3 mW (0,05 mA)
Erfassungswinkel	±10°
Weckzeit im Ruhemodus	0,2 s
Spitzenstrom beim Öffnen/Schließen	0,150 A/6 V
Ruhestrom	0,05 mA
Nennleistung	1,1 W
Batterielebensdauer	8,5 Monate (4 Duracell-Batterien, 20-maliges Öffnen und Schließen pro Tag), Labortestdaten

Produktbeschreibung

Dieses Produkt nutzt das Prinzip der Infrarot-Induktion, um das automatische Öffnen und Schließen des Deckels zu steuern; wenn eine menschliche Hand oder ein Gegenstand in den Erfassungsbereich gelangt, öffnet sich der Deckel automatisch, und wenn die Hand des Benutzers den Erfassungsbereich verlässt, schließt sich der Deckel automatisch wieder; Das Produkt besteht hauptsächlich aus vier Teilen: einem fortschrittlichen Mikrocomputer-Steuerchip, einer Infrarot-Sensorvorrichtung, einer Energieübertragungseinheit und einem Energiespeicher. Es handelt sich um ein intelligentes Hightech-Neuprodukt, das elektrooptische Technologie integriert.

Produktaufbau

Aufbau des Übertragungssystems: Gelenkmechanismus. Eimerdeckel und Eimergehäuse sind getrennt konstruiert.

Funktionsmodi

LED-Anordnung im Sensorbereich

Touch-Taste (Ein/Aus) – LED 1 Blau – LED 2 Blau – LED 3 Blau – LED 4 Blau – LED 5 Blau/Rot – LED 6 Blau – LED 7 Blau – LED 8 Blau – LED 9 Blau – Sensorbereich

1. Erfassungsmodus

- (1) Der Standard-Erfassungsbereich beträgt 30 cm (-5+5 cm). Sobald der Deckel per Sensor geöffnet wurde, schließt sich der Eimerdeckel nach 5 Sekunden automatisch und die LED blinkt im Sekundentakt.
- (2) Wenn ein Gegenstand im Weg ist, schließt der Deckel nicht ordnungsgemäß. Nach dem Entfernen des Gegenstands kann die Hand über dem Erfassungsbereich das gesamte Erfassungssystem neu starten, woraufhin sich der Deckel nach 5 Sekunden automatisch schließt.
- (3) Wenn nach dem sensorgesteuerten Öffnen des Deckels die Hand oder ein Gegenstand im Erfassungsbereich verbleibt, bleibt der Deckel offen. Er schließt sich erst nach 5 Sekunden, sobald sich die Hand oder der Gegenstand nicht mehr im Erfassungsbereich befindet.

2. Touch-Modus

Berühren Sie die Taste auf der linken Seite; wenn Sie sie berühren, öffnet sich der Deckel. Wenn Sie sie erneut berühren, schließt sich der Deckel. Sollten Sie vergessen haben, den Deckel durch Berühren zu schließen, bleibt er 15 Minuten lang offen und schließt sich dann automatisch.

3. Reset-Funktion

Wenn das System eingeschaltet wird und sich der Eimerdeckel in einer nicht fest verschlossenen Position befindet, schließt sich der Eimerdeckel automatisch einmal und wird zurückgesetzt; anschließend wechselt er in den Standby-Modus des Induktionsmodus. Befindet sich der Deckel in einer fest verschlossenen Position, wechselt er sofort in den Standby-Modus des Induktionsmodus. (Hall-Element-Steuerung)

4. Gemischter Modus

- (1) Wenn Sie nach dem Erkennen des Öffnens des Deckels die Schließen-Taste berühren, kann der Eimerdeckel sofort geschlossen werden und der Mülleimer wechselt nach dem Schließen in den Standby-Modus.
- (2) Wenn Sie während des Öffnungs- und Schließvorgangs den Deckel von Hand in die fest verschlossene Position drücken, wechselt der Mülleimer sofort in den Standby-Modus.

5. Ein-/Ausschalten (Touch-Taste) und Einschaltvorgang

Nach dem Einschalten oder Hochfahren wechselt das System nach 2 Sekunden in den Reset-Zustand (Motorverzögerung 2 Sekunden, LED ohne Verzögerung)

6. Energiesparmodus (Low-Power-Modus)

7. Mechanische Leistung

50.000 normale Öffnungs- und Schließvorgänge ohne Beschädigung.

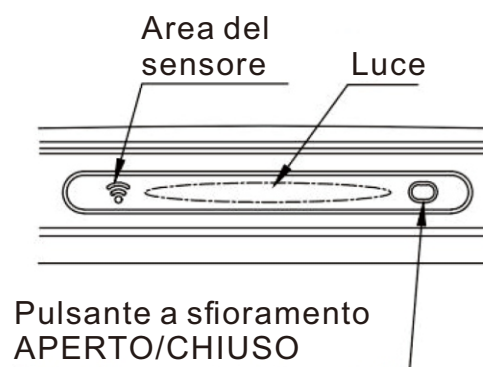
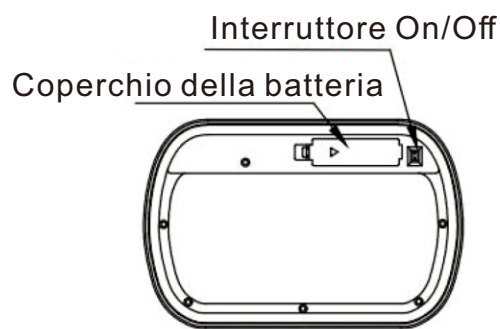
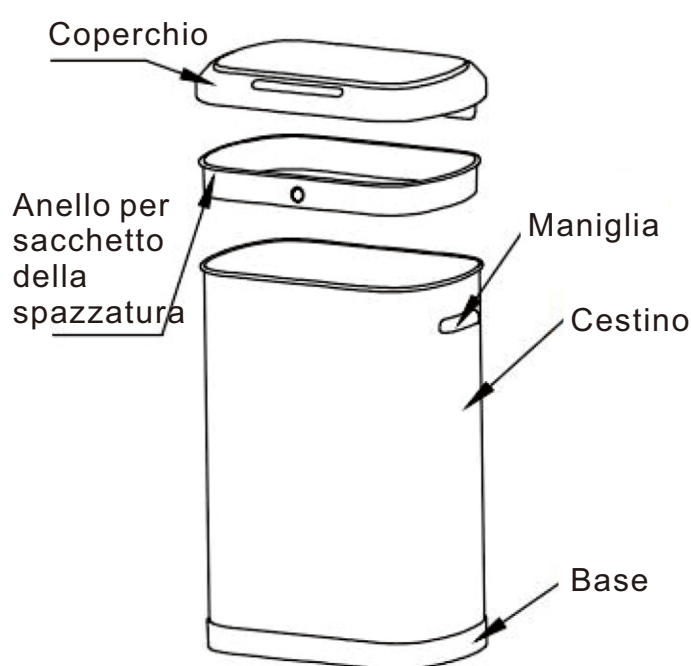
Hinweise

1. Achten Sie darauf, dass während des Gebrauchs kein Feuer, keine Feuchtigkeit, keine Fremdkörper usw. in das Gerät gelangen.
2. Verwenden Sie bitte nur geeignete Hochleistungs-Alkalibatterien.
3. Um ein versehentliches Auslösen des Öffnungs- und Schließvorgangs zu verhindern, halten Sie bitte einen vertikalen Abstand von 60–70 cm über dem Sensorkopf ein, ohne dass dieser durch Gegenstände verdeckt wird.
4. An der Unterseite des Eimerdeckels befindet sich ein Schalter zum Ein- und Ausschalten der Induktionsfunktion.
5. Der Eimerdeckel darf nicht direkt nass gespritzt werden.
6. Wenn sich der Mülleimer bei normalem Gebrauch automatisch abschaltet, was darauf hinweist, dass die Spannung vorübergehend auf 2,7 V gesunken ist, wechselt der Mülleimer in den automatischen Abschalt-Schutzmodus, der den Verbraucher daran erinnert, die Batterie zu ersetzen.
7. Vermeiden Sie äußere Krafteinwirkung (heftiges oder schnelles Hin- und Herbewegen des Deckels) auf den Mülleimer während des Öffnungs- und Schließvorgangs, um das Motorgehäuse nicht zu beschädigen und das normale Öffnen und Schließen nicht zu beeinträchtigen.
8. Um die Lebensdauer des Produkts zu gewährleisten und den Motor vor Beschädigungen zu schützen, öffnen und schließen Sie den Deckel bitte nicht mit den Händen.

Entsprechender LED-Lichtstatus

1. Alle LEDs leuchten. Wenn die Hand oder ein Gegenstand den Erfassungsbereich verlässt, beginnt ein 5-Sekunden-Countdown und die Anzahl der leuchtenden LEDs verringert sich jede Sekunde. LED 1 und 9 erlöschen zuerst, dann LED 2 und 8, dann LED 3 und 7, dann LED 4 und 6 und schließlich erlischt LED 5 und der Deckel wird geschlossen.
2. 1) Berühren Sie die Taste, um den Deckel zu öffnen: Alle LEDs blinken zweimal innerhalb einer Sekunde, dann leuchten alle auf. Berühren Sie die Taste, um den Deckel zu schließen: Alle LEDs blinken zweimal innerhalb einer Sekunde, dann erlöschen sie und der Deckel schließt sich.
 2) Berühren Sie die Taste, um den Deckel zu öffnen: Wenn der Deckel geöffnet ist, leuchten alle LEDs. Nach 1 Minute erlöschen die LEDs 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 und 9. LED 5 blinkt 15 Minuten lang alle 3 Sekunden, bevor sie erlischt und der Deckel geschlossen wird.
4. Alle LEDs leuchten 3 Sekunden lang und erlöschen dann.
5. Bei schwacher Batterie oder ohne Stromversorgung blinkt LED 5 rot im Countdown: 1 Mal pro Sekunde, und die anderen LEDs leuchten nicht. (Logische Beurteilung bei schwacher Batteriespannung: 3 aufeinanderfolgende niedrige Spannungswerte), das rote Licht erinnert den Verbraucher daran, sich auf den Batteriewechsel vorzubereiten.

INSTALLAZIONE



ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza, purché siano state fornite loro istruzioni o supervisione relative all'uso sicuro dell'apparecchio e comprendano i pericoli connessi.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere effettuate da bambini senza supervisione.
- Le batterie non ricaricabili non devono essere ricaricate;
- le batterie ricaricabili devono essere rimosse dall'apparecchio prima di essere ricaricate;
- non devono essere mescolati tipi diversi di batterie o batterie nuove e usate;
- le batterie devono essere inserite con la polarità corretta;
- le batterie esaurite devono essere rimosse dall'apparecchio e smaltite in modo sicuro;
- se l'apparecchio deve essere conservato inutilizzato per un lungo periodo, le batterie devono essere rimosse;
- i terminali di alimentazione non devono essere cortocircuitati.

Parametri di controllo del circuito

Distanza di rilevamento a infrarossi	Standard 30 cm, -5+5 cm
Tensione di avviso di batteria scarica	4,2 V (dinamico)
Tensione di protezione spegnimento automatico	2,7 V (dinamico)
Tempo di apertura/chiusura	Apertura: 0,9 s Chiusura: 1,2 s
Distanza di non rilevabilità a infrarossi	60-70CM
Angolo di apertura del coperchio	85°, -3°
Decadimento della luce LED	90%/2000H
Parametri LED	LED SMD
Potenza di apertura/chiusura	0,9 W (150 mA/9 V)
Potenza in standby	0,3 mW (0,05 mA)
Angolo di rilevamento	±10°
Intervallo di riattivazione dalla modalità di ibernazione	0,2 s
Picco di corrente di apertura/chiusura	0,150 A/6 V
Corrente in standby	0,05 mA
Potenza nominale	1,1 W
Durata della batteria	8,5 mesi (4 batterie Duracell, 20 aperture e chiusure al giorno), dati di test di laboratorio

Descrizione del prodotto

Questo prodotto utilizza il principio dell'induzione a infrarossi per controllare l'apertura e la chiusura automatica del coperchio; quando una mano umana o un oggetto entra nell'area di rilevamento, il coperchio si aprirà automaticamente e, quando la mano dell'utente esce dall'area di rilevamento, il coperchio si chiuderà nuovamente in modo automatico; l'articolo è composto principalmente da quattro parti: chip di controllo microcomputerizzato avanzato, dispositivo di rilevamento a sensore a infrarossi, trasmissione di potenza e accumulo di energia. Si tratta di un nuovo prodotto intelligente ad alta tecnologia che integra la tecnologia elettro-ottica.

Struttura del prodotto

Struttura del sistema di trasmissione: struttura a leveraggio. Design separato del corpo del secchio e del coperchio.

Modalità di funzionamento

Disposizione dei LED nell'area di rilevamento

Tasto a sfioramento (On/Off) - LED 1 blu - LED 2 blu - LED 3 blu - LED 4 blu - LED 5 blu/rosso - LED 6 blu - LED 7 blu - LED 8 blu - LED 9 blu - Area del sensore

1. Modalità di rilevamento

- (1) L'altezza standard di rilevamento è di 30 cm (-5+5 cm). Una volta aperto il coperchio tramite rilevamento, il coperchio del secchio si chiuderà automaticamente dopo 5 secondi e il LED lampeggerà ogni secondo.
- (2) Se è presente un oggetto incastrato, il coperchio non si chiuderà correttamente. Dopo aver rimosso l'oggetto, il passaggio della mano sopra l'area di rilevamento può riavviare l'intero sistema di rilevamento, quindi il coperchio si chiuderà automaticamente dopo 5 secondi.
- (3) Dopo l'apertura del coperchio tramite sensore, se la mano o un oggetto rimane nell'area di rilevamento, il coperchio rimarrà aperto. Si chiuderà dopo 5 secondi, quando la mano o l'oggetto non si troverà più nell'area di rilevamento.

2. Modalità touch

Tasto touch a sinistra: quando lo si tocca, il coperchio si apre. Quando lo si tocca di nuovo, il coperchio si chiude. Se si dimentica di toccarlo per chiuderlo, il coperchio rimarrà aperto per 15 minuti e poi si chiuderà automaticamente.

3. Funzione di reset

All'accensione del sistema, se il coperchio del secchio non è ben chiuso, il coperchio si chiuderà automaticamente ed effettuerà un reset una volta, per poi entrare nello stato di standby della modalità a induzione. Se il coperchio è ben chiuso, entra immediatamente nella modalità di standby della modalità a induzione. (Controllo tramite sensore Hall)

4. Modalità mista

- (1) Dopo aver rilevato l'apertura del coperchio, se si tocca il pulsante di chiusura, il coperchio del secchio può essere chiuso immediatamente e il cestino può entrare in stato di standby dopo la chiusura.
- (2) Durante il processo di apertura e chiusura, se si forza il coperchio in posizione chiusa a mano, il cestino può entrare immediatamente in stato di standby.

5. Accensione/spegnimento (pulsante a sfioramento) e azione di accensione/spegnimento

Dopo l'accensione o l'avvio, dopo 2 secondi il sistema entrerà nello stato di reset (ritardo del motore di 2 secondi, il LED non ha ritardo)

6. Modalità a bassa potenza

7. Prestazioni meccaniche

50.000 cicli di apertura e chiusura normali senza danni.

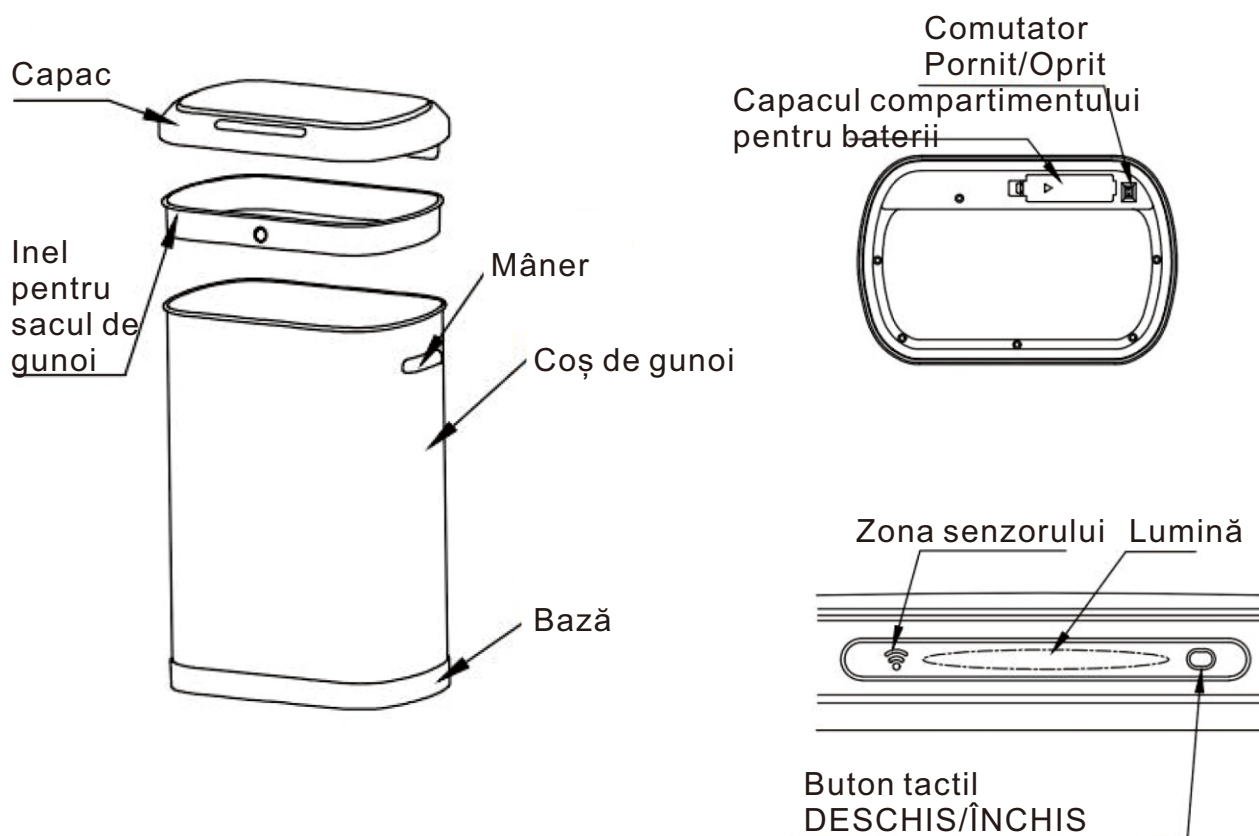
Note

1. Non esporre il prodotto a fuoco, umidità, oggetti estranei, ecc. durante l'uso.
2. Utilizzare batterie alcaline ad alte prestazioni di marca.
3. Per evitare che il prodotto si apra o si chiuda in modo errato, mantenere la distanza verticale sopra la testa del sensore entro 60-70 cm senza oggetti che la ostruiscano.
4. La parte inferiore del coperchio del cestino è dotata di un interruttore per attivare o disattivare la funzione a induzione.
5. Non bagnare direttamente il coperchio del cestino.
6. Quando, durante il normale utilizzo, il cestino si spegne automaticamente, indicando che la tensione è scesa istantaneamente a 2,7 V, il cestino entra in modalità di protezione con spegnimento automatico, che ricorda ai consumatori la necessità di sostituire la batteria.
7. Evitare di applicare forze esterne (scuotendo vigorosamente o rapidamente il coperchio avanti e indietro) al cestino durante il processo di apertura e chiusura, per non danneggiare il riduttore del motore e compromettere il normale funzionamento.
8. Al fine di garantire la durata del prodotto e proteggere il motore da eventuali danni, si prega di non utilizzare le mani per aprire e chiudere il coperchio.

Stato della luce LED corrispondente

1. Tutti i LED sono accesi. Se la mano o un oggetto esce dall'area di rilevamento, inizia un conto alla rovescia di 5 secondi e i LED si spengono uno alla volta. I LED 1 e 9 si spengono per primi, poi i LED 2 e 8, poi i LED 3 e 7, poi i LED 4 e 6 e infine il LED 5 si spegne e il coperchio si chiude.
2. 1) Toccare il tasto per aprire il coperchio: tutti i LED lampeggiano 2 volte in 1 secondo, poi si accendono tutti. Toccare il tasto per chiudere il coperchio: tutti i LED lampeggiano 2 volte in 1 secondo, poi si spengono e il coperchio si chiude.
 2) Toccare il tasto per aprire il coperchio: quando il coperchio è aperto, tutti i LED sono accesi. Dopo 1 minuto, i LED 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 e 9 si spengono. Il LED 5 lampeggia una volta ogni 3 secondi per 15 minuti prima di spegnersi e chiudere il coperchio.
4. Tutti i LED si accendono per 3 secondi e poi si spengono.
5. Batteria scarica o assenza di alimentazione: il LED 5 lampeggerà in rosso in conto alla rovescia (1 volta al secondo) e gli altri LED non si accenderanno. (Logica di valutazione della luce rossa per bassa tensione della batteria: 3 volte consecutive di bassa tensione); la luce rossa serve a ricordare ai consumatori di prepararsi alla sostituzione della batteria.

INSTALARE



INSTRUCIUNI IMPORTANTE DE SIGURANTA

- Acest aparat poate fi utilizat de copii cu vârsta de peste 8 ani și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, dacă au fost supravegheați sau instruiți cu privire la utilizarea aparatului în condiții de siguranță și înțeleg pericolele implicate.
- Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul.
- Curățarea și întreținerea de către utilizator nu trebuie efectuate de copii fără supraveghere.
- Bateriile nereîncărcabile nu trebuie reîncărcate;
- Bateriile reîncărcabile trebuie scoase din aparat înainte de a fi încărcate;
- Nu se amestecă baterii de tipuri diferite sau baterii noi și uzate;
- Bateriile trebuie introduse cu polaritatea corectă;
- Bateriile descărcate trebuie scoase din aparat și eliminate în siguranță;
- Dacă aparatul nu va fi utilizat pentru o perioadă lungă de timp, bateriile trebuie scoase;
- Terminalele de alimentare nu trebuie scurtcircuitate.

Parametri de control al circuitului

Distanța de detectare cu infraroșu	Standard 30 cm, -5+5 cm
Tensiune de avertizare subalimentare	4,2 V (dinamic)
Tensiune de protecție oprire automată	2,7 V (dinamic)
Timp de deschidere/închidere	Deschidere: 0,9 s Închidere: 1,2 s
Distanță infraroșu nevalidă	60-70CM
Unghi de deschidere a capacului	85°, -3°
Decădere lumină LED	90%/2000H
Parametri LED	LED SMD
Putere deschidere/închidere	0,9 W (150 mA/9 V)
Putere în standby	0,3 mW (0,05 mA)
Unghi de detectare	±10°
Interval de trezire din hibernare	0,2 s
Curent de vârf la deschidere/închidere	0,150 A/6 V
Curent în repaus	0,05 mA
Putere nominală	1,1 W
Durata de viață a bateriei	8,5 luni (4 baterii Duracell, deschidere și închidere de 20 de ori pe zi), date de testare de laborator

Descrierea produsului

Acest produs utilizează principiul inducției cu infraroșu pentru a controla deschiderea și închiderea automată a capacului; atunci când o mână umană sau un obiect intră în zona de detectare, capacul se va deschide automat, iar când mâna utilizatorului părăsește zona de detectare, capacul se va închide din nou automat; Produsul este compus în principal din patru părți: cip avansat de control al microcomputerului, dispozitiv de detectare cu senzor infraroșu, transmisie de putere și stocare de energie. Este un produs nou, inteligent, de înaltă tehnologie, care integrează tehnologia electro-optică.

Structura produsului

Structura sistemului de transmisie: structură de legătură. Design divizat al corpului coșului și al capacului.

Moduri de funcționare

Disponerea LED-urilor din zona senzorului

Tastă tactilă (Pornit/Oprit) - LED 1 Albastru - LED 2 Albastru - LED 3 Albastru - LED 4 Albastru - LED 5 Albastru/Roșu - LED 6 Albastru - LED 7 Albastru - LED 8 Albastru - LED 9 Albastru - Zona senzorului

1. Mod de detectare

- (1) Înălțimea standard de detectare este de 30 cm (-5+5 cm). Odată ce capacul este deschis prin detectare, capacul coșului se va închide automat după 5 secunde, iar LED-ul va clipi o dată pe secundă.
- (2) Dacă există un obiect blocat, capacul nu se va închide corespunzător. După îndepărtarea obiectului, mișcarea mâinii umane deasupra zonei de detectare poate reporni întregul sistem de detectare, iar capacul se va închide automat după 5 secunde.
- (3) După deschiderea capacului prin detectare, dacă mâna sau obiectul rămâne în zona de detectare, capacul va rămâne deschis. Acesta se va închide după 5 secunde, atunci când mâna sau obiectul nu se mai află în zona de detectare.

2. Mod tactil

Tasta tactilă din stânga: atunci când o atingeți, capacul se deschide. Când o atingeți din nou, capacul se închide. Dacă ați uitat să o atingeți pentru a închide, capacul va rămâne deschis timp de 15 minute, apoi se va închide automat.

3. Funcția de resetare

Când sistemul este pornit, dacă capacul coșului de gunoi nu este închis etanș, acesta se va închide automat și se va reseta o dată, apoi va intra în starea de așteptare a modului de inducție. Dacă capacul este închis etanș, acesta intră imediat în modul de așteptare al modului de inducție. (Control cu element Hall)

4. Mod mixt

- (1) După detectarea deschiderii capacului, dacă atingeți butonul de închidere, capacul coșului se poate închide imediat, iar coșul de gunoi poate intra în starea de așteptare după închidere.
- (2) În timpul procesului de deschidere și închidere, dacă forțați capacul în poziția strânsă cu mâna, coșul de gunoi poate intra imediat în starea de așteptare.

5. Pornire/oprire (buton tactil) și acțiunea de pornire/oprire a alimentării

După pornirea alimentării sau după 2 secunde de la pornire, sistemul va intra în starea de resetare (motor cu întârziere de 2 secunde, LED-ul nu are întârziere)

6. Mod de alimentare redusă (consum redus)

7. Performanță mecanică

Deschidere și închidere normală de 50.000 de ori fără deteriorare.

Note

1. Nu lăsați focul, umezeala, obiectele străine etc. să pătrundă în timpul utilizării.
2. Vă rugăm să utilizați baterii alcaline de înaltă performanță.
3. Pentru a preveni declanșarea falsă a deschiderii și închiderii produsului, vă rugăm să mențineți distanța verticală deasupra capului senzorului între 60-70 cm, fără a bloca obiecte.
4. Partea inferioară a capacului coșului este echipată cu un comutator pentru activarea sau dezactivarea funcției de inducție.
5. Nu udați direct capacul coșului.
6. Când coșul de gunoi se oprește automat în timpul utilizării normale, indicând că tensiunea a scăzut instantaneu la 2,7 V, acesta poate intra în modul de protecție cu oprire automată, care le reamintește consumatorilor că trebuie să înlocuiască bateria.
7. Evitați aplicarea unei forțe externe (scuturarea viguroasă sau rapidă a capacului înainte și înapoi) asupra coșului de gunoi în timpul procesului de deschidere și închidere, pentru a nu deteriora cutia de viteze a motorului și a nu afecta deschiderea și închiderea normală.
8. Pentru a asigura durata de viață a produsului și a proteja motorul pentru a evita deteriorarea, vă rugăm să nu folosiți mâinile pentru a deschide și închide capacul înainte și înapoi.

Starea corespunzătoare a LED-ului

1. Toate LED-urile sunt aprinse. Dacă mâna sau obiectul părăsește zona de detectare, începe o numărătoare inversă de 5 secunde, iar LED-urile se sting la fiecare secundă. LED-urile 1 și 9 se sting primele, apoi LED-urile 2 și 8, apoi LED-urile 3 și 7, apoi LED-urile 4 și 6, iar în final LED-ul 5 se stinge și capacul se închide.
2. 1) Atingeți butonul pentru a deschide capacul; toate LED-urile clipeșc de două ori într-o secundă, apoi se aprind toate. Atingeți butonul pentru a închide capacul; toate LED-urile clipeșc de două ori într-o secundă, apoi se sting și capacul se închide.
 2) Atingeți tasta pentru a deschide capacul: când capacul este deschis, toate LED-urile sunt aprinse. După 1 minut, LED-urile 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 și 9 se sting. LED-ul 5 clipește o dată la 3 secunde timp de 15 minute înainte de a se stinge și de a închide capacul.
4. Toate LED-urile se aprind timp de 3 secunde, apoi se sting.
5. Baterie descărcată sau fără alimentare, LED-ul 5 va clipi roșu în numărătoare inversă: o dată pe secundă, iar celelalte LED-uri nu se vor aprinde. (logica de evaluare a luminii roșii pentru tensiune scăzută a bateriei: 3 tensiuni scăzute consecutive), lumina roșie pentru a reaminti consumatorilor să se pregătească pentru înlocuirea bateriei.

If you have any questions, please contact our customer care center, Our contact details are below:

US

 001-877-644-9366

 customerservice@aosom.com

Imported by Aosom LLC
7777 Center Ave. Suite 430
Huntington Beach, CA 92647-9998 USA
MADE IN CHINA

If you have any questions, please contact our customer care center, Our contact details are below:

UK

 0044-800-240-4004

 enquiries@mhstar.co.uk

IMPORTER ADDRESS:
MH STAR UK Ltd
1 Northampton Cross Logistics Park
Northampton Cross Road
Northampton
NN4 9FH
MADE IN CHINA

If you have any questions, please contact our customer care center, Our contact details are below:

CA

 416-792-6088

 customerservice@aosom.ca

Imported by Aosom Canada Inc.
7270 Woodbine Avenue, Unit 307, Markham,
Ontario Canada L3R 4B9
MADE IN CHINA

Si vous avez la moindre question, veuillez contacter notre centre d'assistance à la clientèle, Nos coordonnées sont les suivantes:

 416-792-6088

 customerservice@aosom.ca

Importé par Aosom Canada Inc.
7270 Woodbine Avenue, unité 307,
Markham, Ontario Canada L3R 4B9
FABRIQUÉ EN CHINE

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienstzentrum, Unsere Kontaktdaten stehen unten:

DE

 0049-0(40)-87408465

 service@aosom.de

ADRESSE DES IMPORTEUR/Hersteller/REP:
MH Handel GmbH
Wendenstraße 309
D-20537 Hamburg
Germany
IN CHINA HERGESTELLT

In caso di dubbio, si prega di contattare il nostro centro assistenza clienti, I nostri dettagli di contatto sono di seguito:

IT

 0039-0249471447

 clienti@aosom.it

IMPORTATO DA/Produttore/REP:
AOSOM Italy srl
Centro Direzionale Milanofiori
Strada 1 Palazzo F1
20057 Assago (MI)
P.I.: 08567220960
FATTO IN CINA

Si tiene alguna pregunta, comuníquese con nuestro Centro de Atención al Cliente, Nuestros datos de contacto son los siguientes:

ES

 0034-931294512

 atencioncliente@aosom.es

IMPORTADOR/Fabricante/REP:
SPANISH AOSOM, S.L.
C/ROC GROS, N°15.08550, ELS HOSTALET DE
BALENYÀ, SPAIN.
B66295775
HECHO EN CHINA

Se tiver alguma dúvida, por favor contacte o nosso Centro de Atendimento ao Cliente, Os nossos dados de contacto são os seguintes:

 0034-931294512

 info@aosom.pt.

Dacă aveți întrebări, vă rugăm să contactați serviciul nostru clienți. Datele de contact sunt mai jos.

RO

 +40 312294730

 Clienti@aosom.ro

Importator/Producător/REP:
Aosom Romania SRL
Str. Barbu Mumuleanu, nr. 30-32
Bucuresti, Sector 2
FABRICAT IN CHINA

Si vous avez la moindre question, veuillez contacter notre centre d'assistance à la clientèle, Nos coordonnées sont les suivantes:

FR

 0033-1-84166106

 aosom@mhfrance.fr

Importé par/Fabricant/REP:
MH FRANCE
2 Rue Maurice Hartmann
92130 Issy Les Moulineaux
France
FABRIQUÉ EN CHINE



FR

Cet appareil,
ses accessoires,
cordons et batteries
se recyclent

REPRISE
À LA LIVRAISON



À DÉPOSER
EN MAGASIN



À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



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

