

Instrukcja obsługi kosza z czujnikiem automatycznego otwierania

HiMAXX

Tradycyjne kosze na śmieci wymagają bezpośredniego kontaktu ręką lub nogą, co może być niewygodne i niehigieniczne. Kosz IMAXX, dzięki czujnikowi podczerwieni eliminuje te czynności. Zbliżając dłoń na odległość 10-20 cm przed czujnik, wykrywa on ruch i uruchamia automatyczne podniesienie pokrywy. Po wyrzuceniu śmieci, w kilka sekund pokrywa samoczynnie się zamyka.

System automatycznego sterowania pokrywą zawiera mikroczip, czujnik podczerwieni oraz podzespoły elektryczne i mechaniczne. To wydajne rozwiązanie przy jednoczesnym niskim zużyciu energii, pozwala na długotrwałe funkcjonowanie urządzenia.

Sposób użycia:

1. Włożyć worek na śmieci, wykorzystując do jego zamocowania dostarczonej plastikowej ramki. Należy używać worków o objętości i rozmiarze odpowiadającym wielkości kosza.
2. Po otwarciu komory baterii, należy umieścić w niej 4 sztuki baterii typu "D" ("C" -> Elegance II).
3. Przełącznik włączenia i wyłączenia, znajdują się w tylnej części kosza. Po 3-sekundowym rozświetleniu czerwonej diody, będzie ona sygnalizować aktywny tryb działania kosza i jego czujnika, krótkimi mignięciem w 3-sekundowych odstępach.
4. Chcąc otworzyć pokrywę, należy przytrzymać rękę lub dowolny obiekt w odległości 15-20 cm nad czujnikiem. W przeciągu pół sekundy pokrywa zostanie podniesiona a po upływie 4-6 sekund automatycznie opuszczona. Jeżeli przed czujnikiem będzie znajdował się jakikolwiek obiekt, pokrywa pozostanie otwarta.
5. W przypadku użycia przycisku "OPEN" do otwarcia pokrywy, będzie ona podniesiona przez cały czas, do momentu jej zamknięcia przyciskiem "CLOSE" . Funkcja ta jest przydatna w przypadku gdy wrzuca się śmieci z większą częstotliwością, lub w przypadku dłuższego manipulowania w bliskiej odległości kosza. Po opuszczeniu pokrywy przyciskiem "CLOSE", system przejdzie w tryb automatycznego podnoszenia i zamykania pokrywy z wykorzystaniem czujnika.
6. Tryby pracy indykowane diodami LED
 - a) w normalnym trybie pracy, czerwona dioda miga co 3 sekundy.
 - b) przy automatycznym otwieraniu pokrywy, zaświeci się zielona dioda.
 - c) jeżeli pokrywa jest otwarta ręcznie, dioda miga na zielono co 3 sekundy.
 - d) w przypadku wyczerpania baterii, żółta dioda miga co 3 sekundy.
7. W przypadku korzystania z akumulatorów Ni-MH rozmiaru "D" ("C" -> Elegance II), szacowany czas pracy kosza to 6 miesięcy, podczas codziennego otwierania i zamykania pokrywy 20 razy.

Ostrzeżenie:

1. Pojemnik należy czyścić wilgotną ściereczką. Nie należy kierować na kosz wody ani innych płynów, ze względu na możliwość zalania i zniszczenia elementów elektrycznych urządzenia.
2. Podczas automatycznej pracy otwierania czy zamykania pokrywy, nie wolno jej dociskać.
3. Zawsze należy wyjąć wybite baterie, aby uniknąć ich wycieku i uszkodzenia elektroniki.
4. Nie należy umieszczać kosza w bezpośrednim świetle słonecznym.