

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

## **Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu FX-360 - czujnik ruchu sufitowy**

### **1. Bezpieczeństwo montażu i instalacji**

- Czujniki należy montować zgodnie z zaleceniami producenta, aby zapewnić optymalny zasięg detekcji i minimalizować fałszywe alarmy.
- Unikać instalacji w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie źródeł ciepła, wentylatorów lub klimatyzatorów, które mogą zakłócać prawidłowe działanie czujnika.
- Podczas montażu należy zachować ostrożność, aby nie uszkodzić obudowy ani elementów elektronicznych czujnika.
- Styk sabotażowy powinien być prawidłowo podłączony i zabezpieczony, aby wykrywać próby nieautoryzowanego otwarcia obudowy.

### **2. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie**

- Podłączenie elektryczne powinno być wykonane przez wykwalifikowany personel, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- Unikać uszkodzenia przewodów podczas instalacji, nie ciągnąć za przewody i nie narażać ich na zginanie lub ściskanie.
- W przypadku wykrycia uszkodzeń przewodów lub obudowy, nie używać czujnika do czasu naprawy przez specjalistę.

### **3. Bezpieczeństwo użytkowania**

- Nie modyfikować ani nie demontować czujników – wszelkie naprawy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis.
- Regularnie sprawdzać stan czujników i ich mocowanie, aby zapewnić prawidłowe działanie systemu alarmowego.
- Unikać kontaktu czujników z wilgocią, jeśli nie są do tego przystosowane.

### **4. Bezpieczeństwo dzieci**

- Czujniki nie są zabawkami – należy trzymać je poza zasięgiem dzieci, aby zapobiec przypadkowemu uszkodzeniu lub zadławieniu małymi elementami.
- Opakowania i drobne części montażowe mogą stanowić ryzyko zadławienia – należy je przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

### **5. Ochrona przed zakłóceniami i środowisko pracy**

- Czujniki wyposażone są w zaawansowane filtry przeciwzakłóceń, jednak należy unikać montażu w pobliżu silnych źródeł zakłóceń elektromagnetycznych.
- Urządzenie powinno być użytkowane w temperaturach zgodnych z danymi technicznymi producenta,

aby zapewnić prawidłową pracę i uniknąć uszkodzeń.

- Unikać montażu w miejscach narażonych na nadmierne wibracje lub wstrząsy, które mogą wpłynąć na dokładność detekcji.

#### **6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia**

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

#### **7. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń**

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.