



INSTRUKCJA PAL ES VD-900

1. Informacje ogólne

PAL ELECTRONICS SYSTEMS

Pal ES VD-900 - to bezprzewodowy detektor pojazdów zastępujący pętlę indukcyjną. Posiada wbudowany sensor wykrywający pojazdy w ruchu oraz pojazdy długotrwale zatrzymane. Detektor jest zasilany baterią, której żywotność wynosi do 7 lat. Urządzenie komunikuje się radiowo na odległość kilkunastu metrów ze sterownikami Pal ES Spider serii WR lub Pal ES Spider Wiegand 26

Urządzenie umożliwia automatyczne otwieranie szlabanów lub bram.

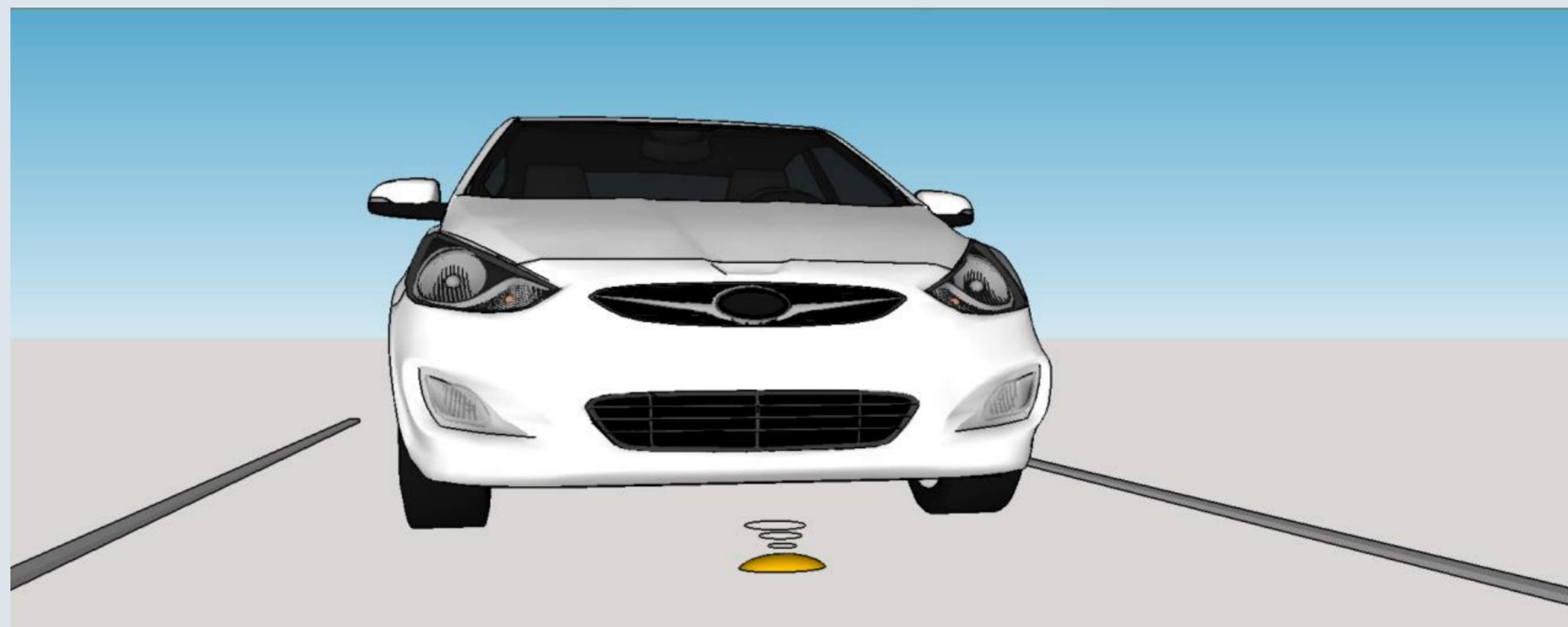
Urządzenie należy wykorzystywać wyłącznie do celu, do jakiego zostało jednoznacznie przeznaczone, wszelkie inne użycie jest uważane za niebezpieczne.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody spowodowane błędnym, niewłaściwym lub nieracjonalnym użytkowaniem.

UWAGA!!! Detektor nie jest przeznaczony do stosowania jako system zabezpieczający.

2. Parametry techniczne

Częstotliwość:	433 MHz
Wymiary:	215mm x 125mm
Temperatura pracy:	-30°....+60° C
Zasilanie:	Bateria 3,6V



3. Montaż detektora

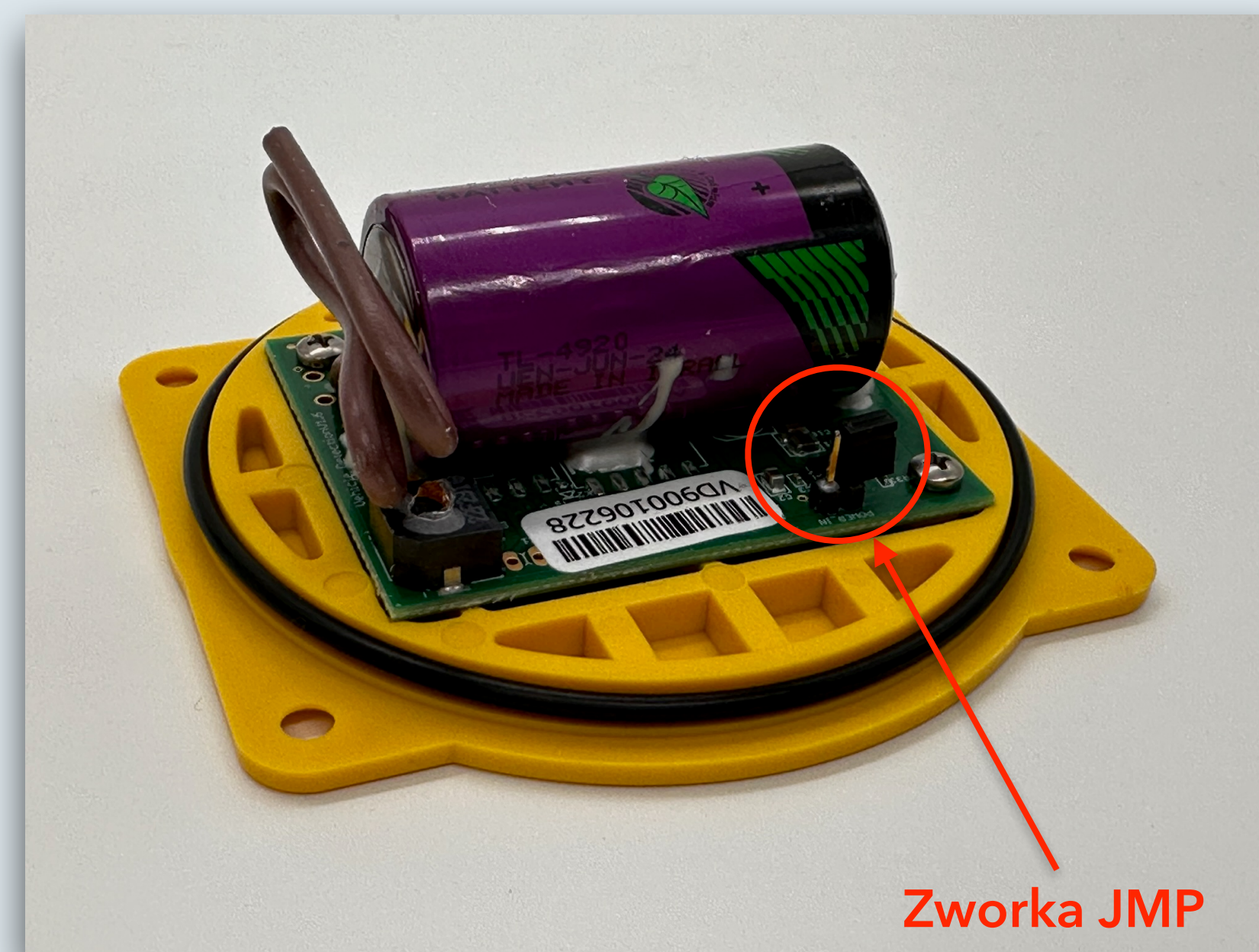
PAL ELECTRONICS SYSTEMS

Prawidłowy montaż należy wykonać, stosując się do poniższych kroków:

Krok 1: Wykręcić 4 śruby z dołu urządzenia i zdjąć pokrywę.

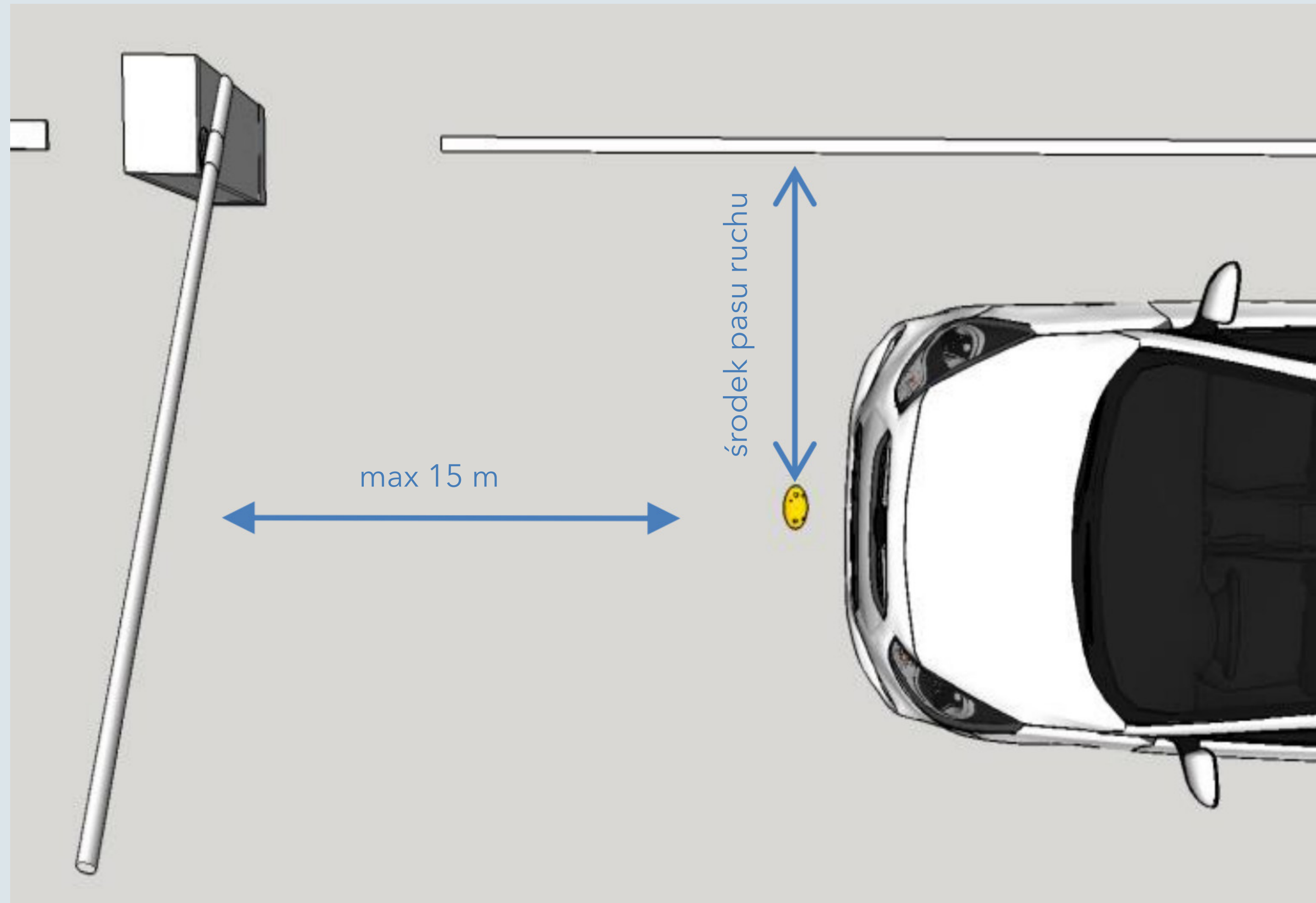
Krok 2: Założyć zworkę, aby uruchomić detektor.

Krok 3: Zamknąć pokrywę urządzenia i dokręcić śruby.



Zwrócić uwagę na pierścień uszczelniający.

Krok 4: Przymocować detektor na jezdni.



Należy upewnić się, że detektor jest stabilnie zamocowany i nie może się poruszać.

Krok 5: Kalibracja detektora:

1. Zbliżyć magnes do detektora.

Następnie usłyszymy sygnały buzera:

krótki - pauza - krótki - pauza - 3x krótki - długi

2. Po długim sygnale należy oddalić magnes na minimum 1 m.

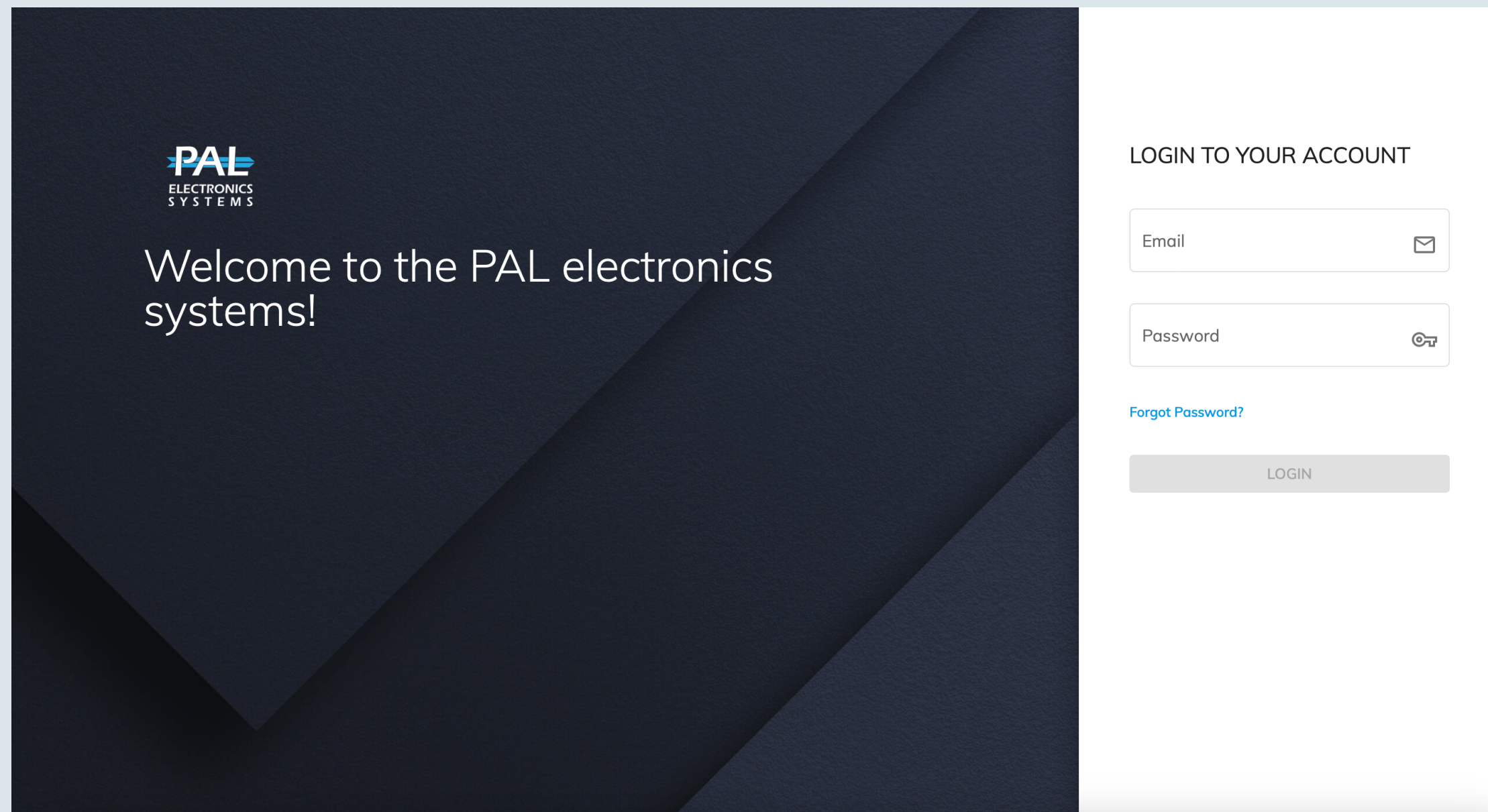
3. Następnie można usłyszeć grupy sygnałów, co informuje o przejściu detektora do normalnej pracy.



Portal administracyjny

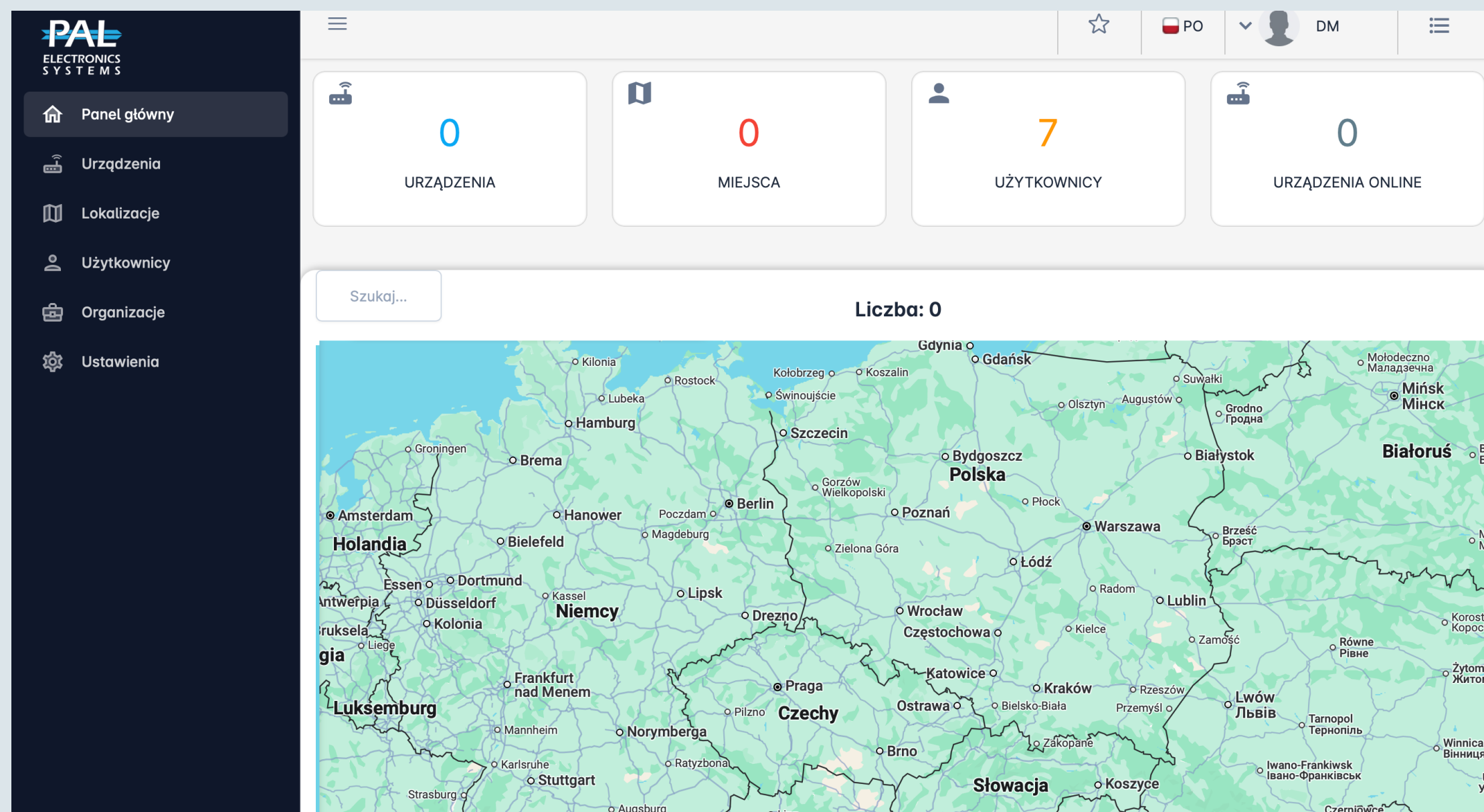
4. Konfiguracja detektora w panelu administracyjnym.

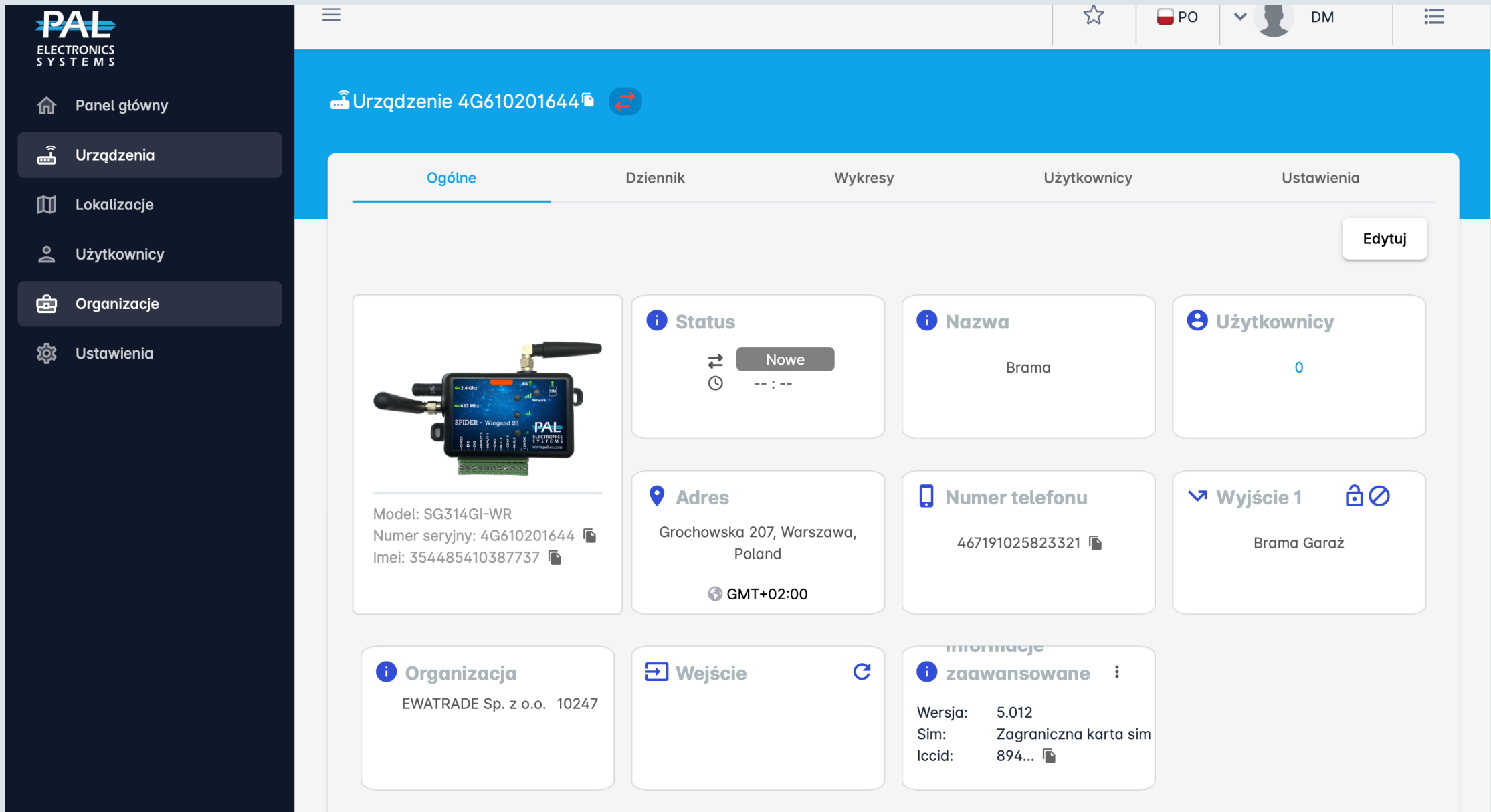
Strona logowania do portalu



Panel główny.

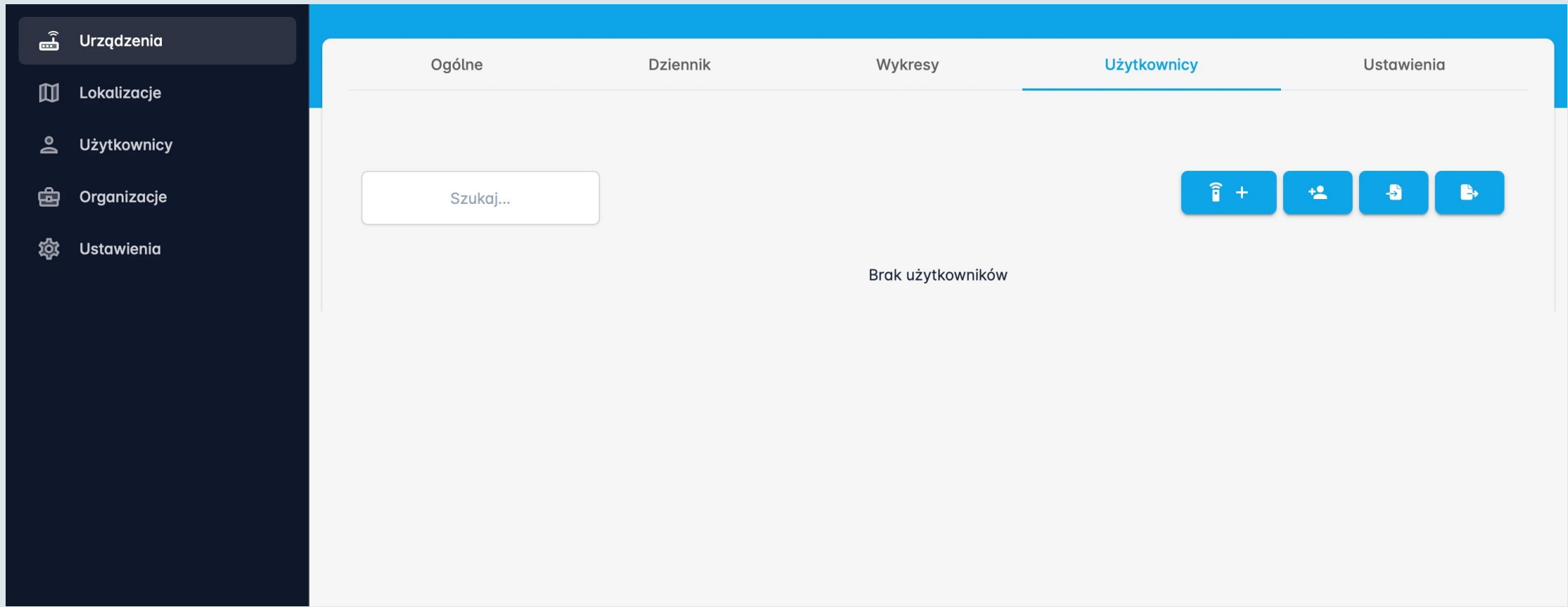
Przejdź do zakładki „*Urządzenia*”, aby wybrać sterownik do którego chcesz podłączyć detektor VD-900.





PAL ELECTRONICS SYSTEMS

Po wyborze sterownika pojawi się okno z informacją o urządzeniu oraz zakładkami do konfiguracji. Przejdź do zakładki „Użytkownicy”, aby dodać detektor.

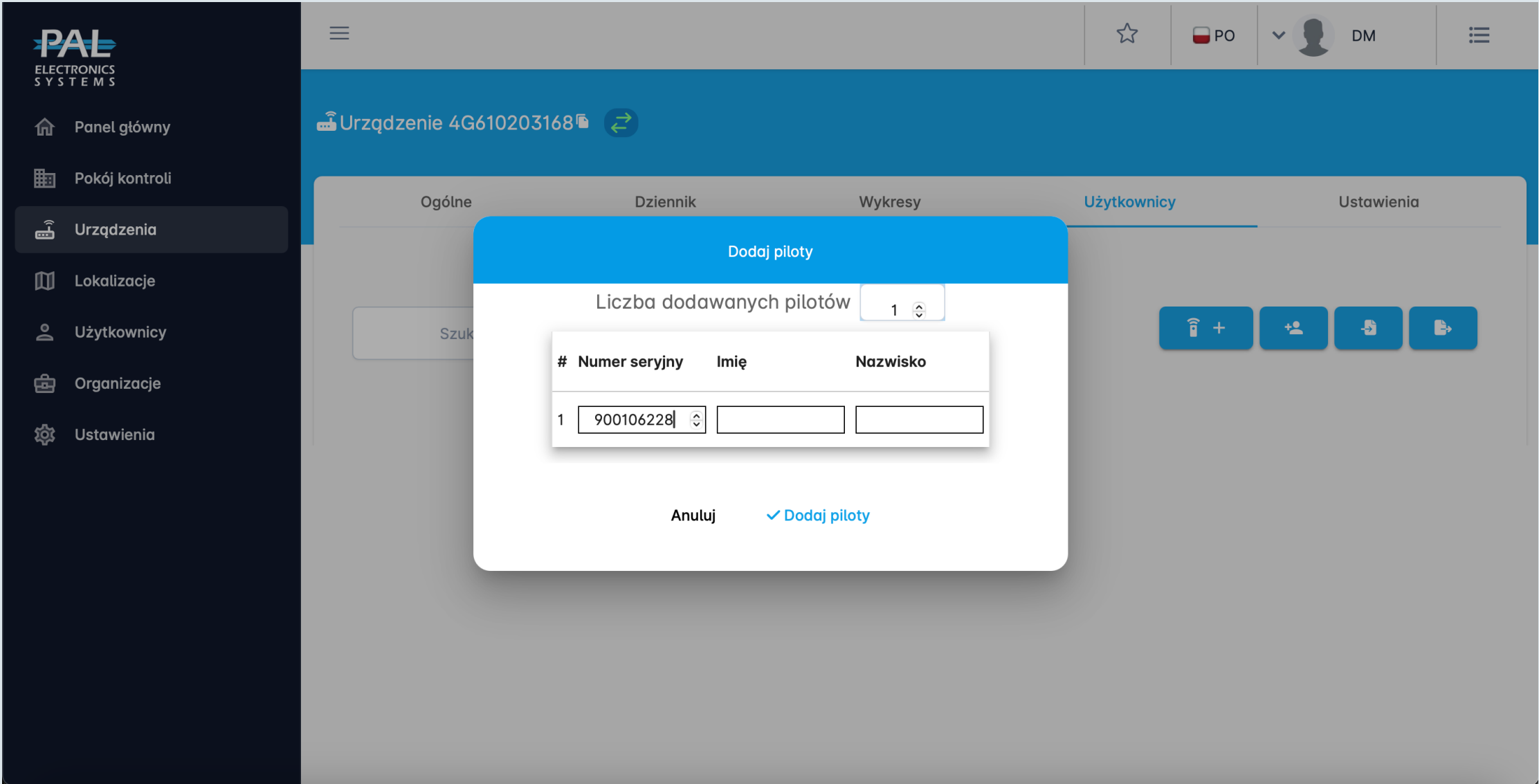


Następnie naciśnij przycisk:

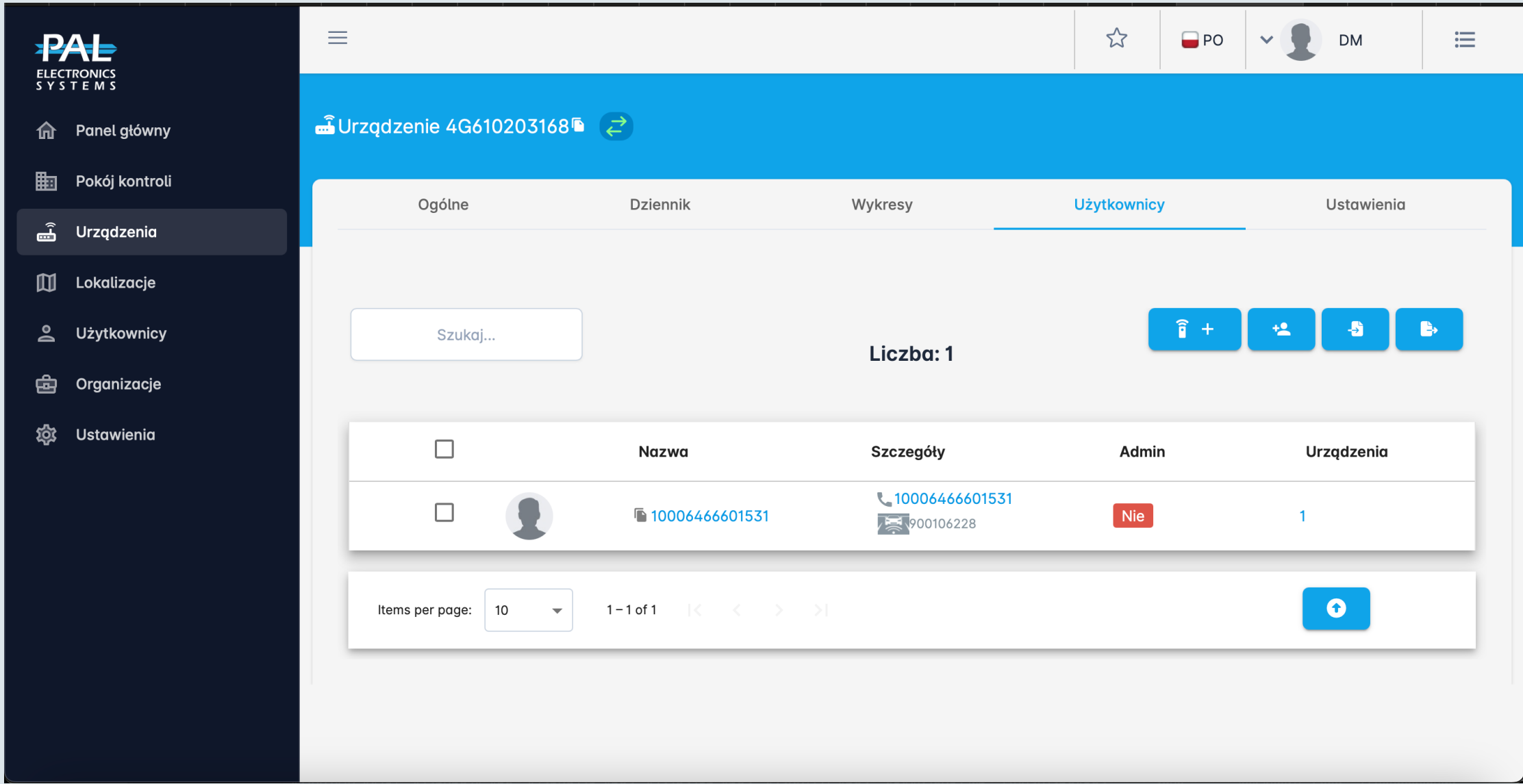


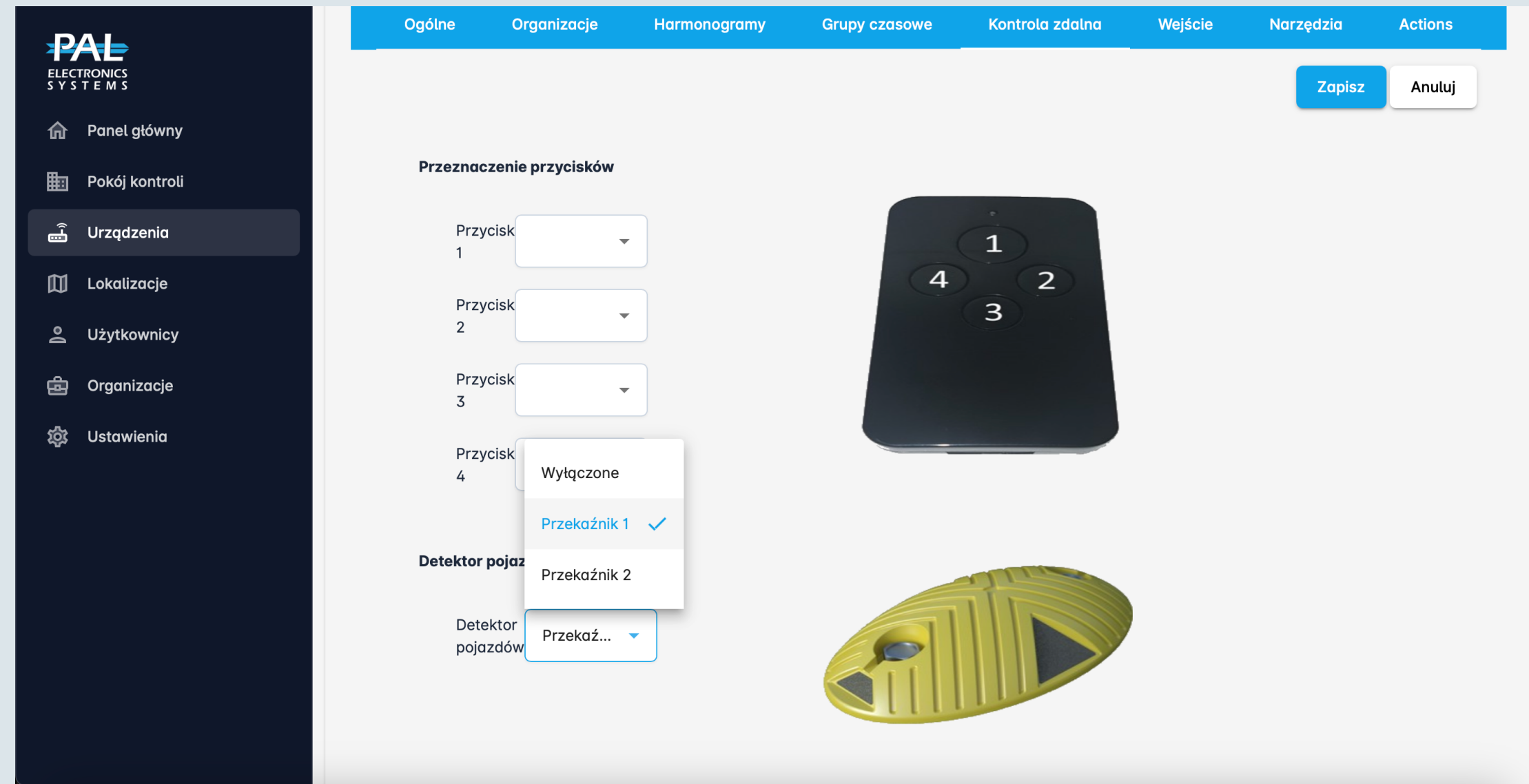
Dodawanie pilotów

Następnie wprowadź numer seryjny detektora i naciśnij „*Dodaj piloty*”.



Dodany detektor znajdziesz na liście użytkowników.





Następnie należy skonfigurować, którym przełącznikiem będzie sterował detektor pojazdów.

Przejdź do zakładki „*Ustawienia*” → „*Kontrola zdalna*” i naciśnij „*Edytuj*”.

W menu „*Detektor pojazdów*” wybierz odpowiedni przełącznik i naciśnij „*Zapisz*”.

Detektor jest gotowy do pracy.