

INSTRUKCJA  
OBSŁUGI

# ELECTRADROP



# UWAGA

Treść niniejszego dokumentu może ulec zmianie. Firma zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszej publikacji w dowolnym momencie i bez powiadomienia. Treść niniejszej publikacji może zawierać nieścisłości lub błędy typograficzne i jest dostarczana wyłącznie w celach informacyjnych.

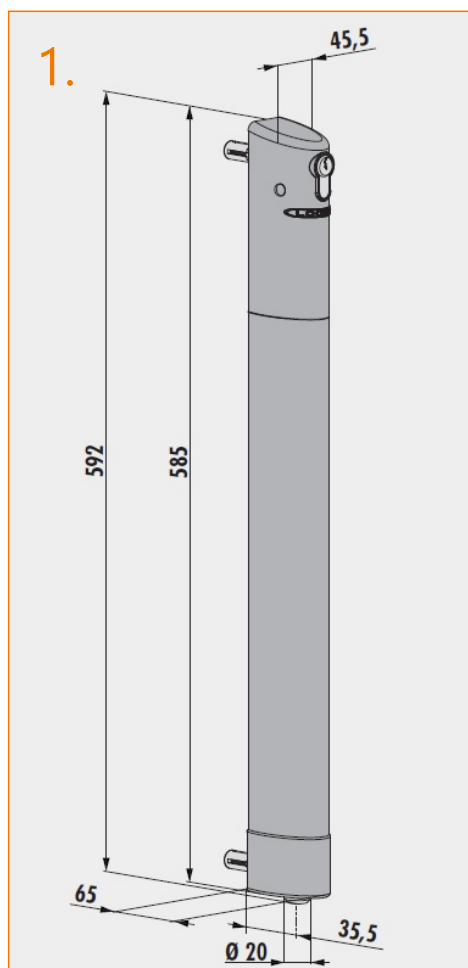
Jeśli potrzebujesz dodatkowych informacji lub pomocy podczas instalacji, skontaktuj się ze sprzedawcą, który będzie w stanie dostarczyć najnowsze informacje. Możesz również odwiedzić witrynę Locinox, aby uzyskać więcej informacji technicznych lub wysłać do nas wiadomość e-mail na adres [locinox@locinox.com](mailto:locinox@locinox.com)

## 1. WSTĘP

Dziękujemy za wybranie rygla elektrycznego Locinox! Proszę dokładnie przeczytać poniższe instrukcje przed montażem Electradropa. W załączeniu znajdziesz wszystkie istotne informacje dotyczące użytkowania Electradropa.

## 2. ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA I WYMIARY

Proszę o sprawdzenie czy Państwa przesyłka posiada następujące elementy:

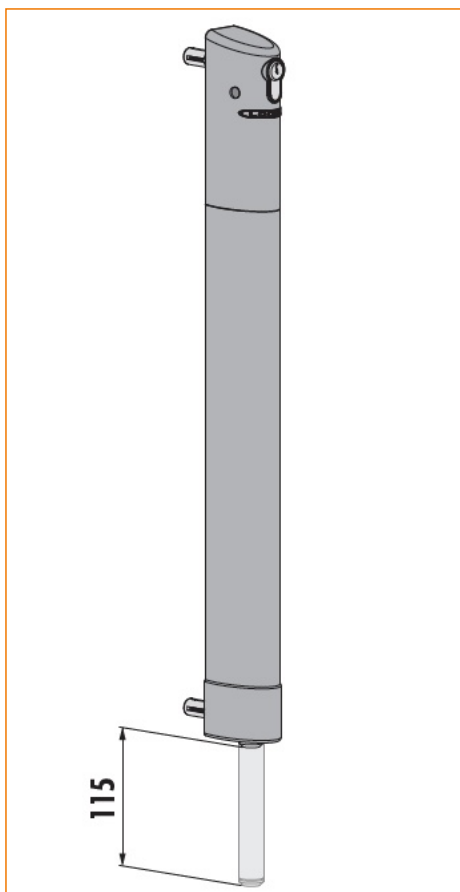


1. ELECTRADROP
2. KLUCZE WKŁADKI 3x
3. POLIAMIDOWA ZAŚLEPKA 1x

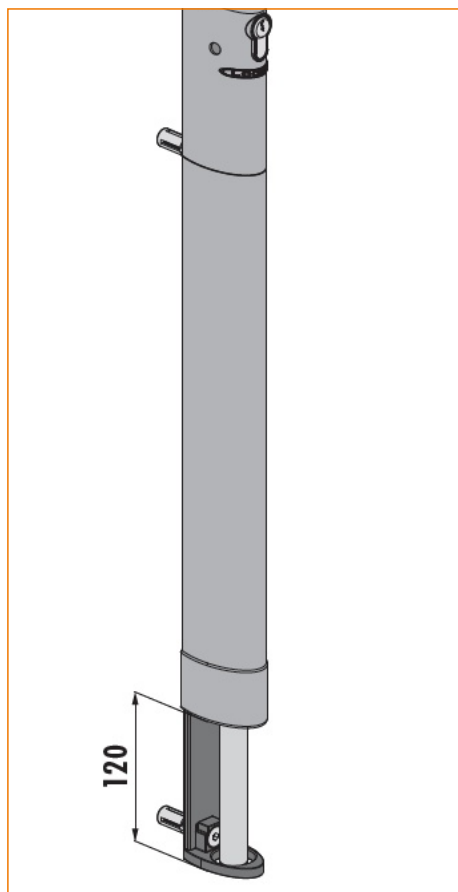
### 3. CHARAKTERYSTYKA

- ▶ Electradrop to automatyczny rygiel specjalnie zaprojektowany do użytku zewnętrznego w połączeniu z automatycznymi bramami skrzydłowymi.
- ▶ Produkt posiada malowaną proszkowo obudowę z aluminium / stali nierdzewnej i bolec ze stali nierdzewnej.
- ▶ System montażu z zabezpieczeniem przeciw kradzieży i wandalizmowi.
- ▶ Proste i szybkie odblokowanie awaryjne w przypadku braku zasilania; Odblokowując wkładkę, możesz przesunąć Electradropa w górę o 120 mm.
- ▶ Typ wkładki: Wkładka 1/2 o wymiarach euro 27/10, (kod wkładki: 3012G21Z).
- ▶ Electradropa należy podłączyć przez przekaźnik do obwodu lampy ostrzegawczej (w zestawie brak przekaźnika). Wymagane są 3 sekundy, aby pociągnąć rygiel w górę przed uruchomieniem silników (funkcja wcześniejszego ostrzegania). Po otrzymaniu sygnału z lampy, rygiel chowa się. Zanik sygnału powoduje automatycznie wysuwa się rygiel.
- ▶ Skok bolca: 115 mm
- ▶ Wykrywanie przeszkód: gdy tylko Electradrop napotka przeszkodę podczas ruchu w dół, automatycznie się zatrzyma. Podczas ruchu w dół rygiel rozwija siłę 18 kg.
- ▶ Wyjście z detekcją. Po osiągnięciu pozycji górnej rygla obwód zostaje zamknięty (schemat podłączenia, pozycja 3-4; 2 czarne przewody)
- ▶ Montaż za pomocą gniazda dolnego Locinox, typ OGS

Ryglowanie: 115mm



Awaryjne otwieranie: 120mm

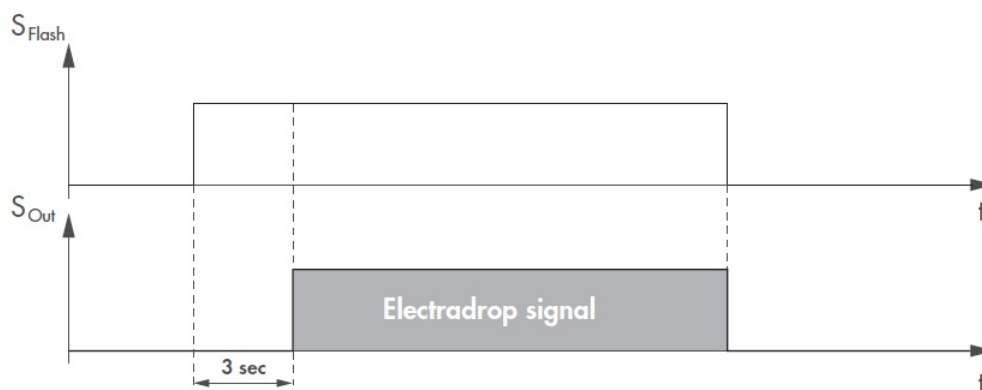
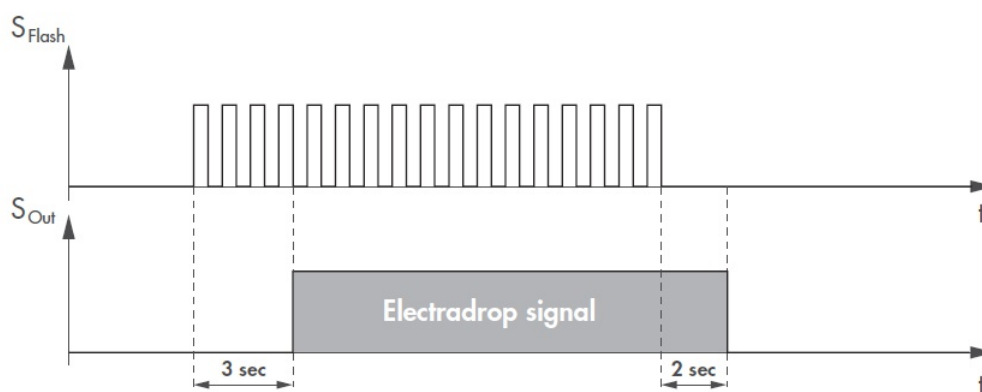


## 4. DANE ELEKTRYCZNE

Może być podłączony do zasilacza Locinox DC-POWER-24V / 25W

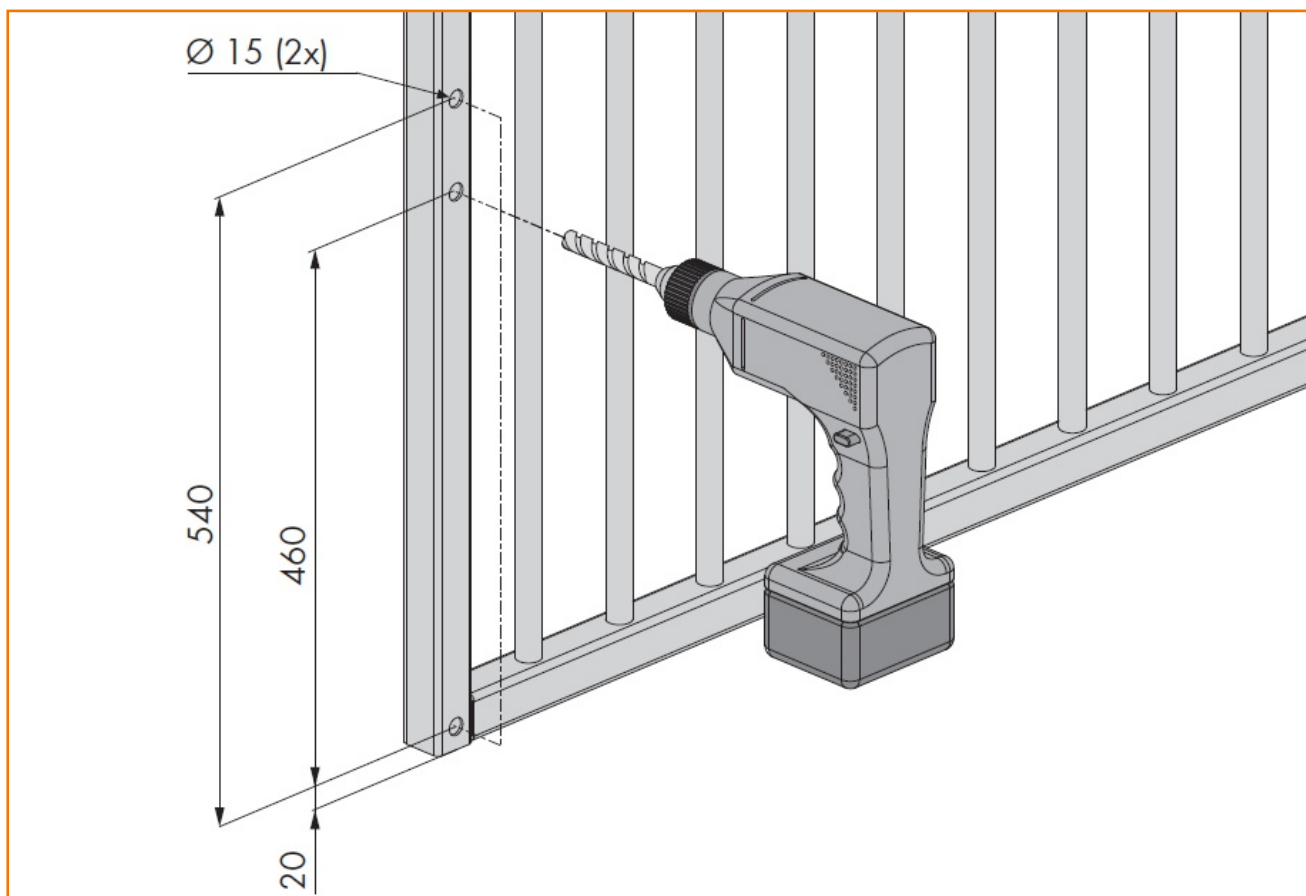
Napięcie	24 V DC (zabezpieczenie biegunowości)
Pobór mocy	11W
Pobór mocy w spoczynku	0,2W
Klasa izolacji	II
Maksymalna wartość napięcia stykowego (3-4)	200 V (prąd stały lub szczytowy prąd przemienny)
Maksymalny prąd na styku (3-4)	1A (prąd stały lub szczytowy prąd przemienny)
Maksymalna moc na styku (3-4)	20 W (każda kombinacja V i A prądu stałego nie może przekraczać indywidualnych wartości granicznych)

## 5. CZAS PRACY

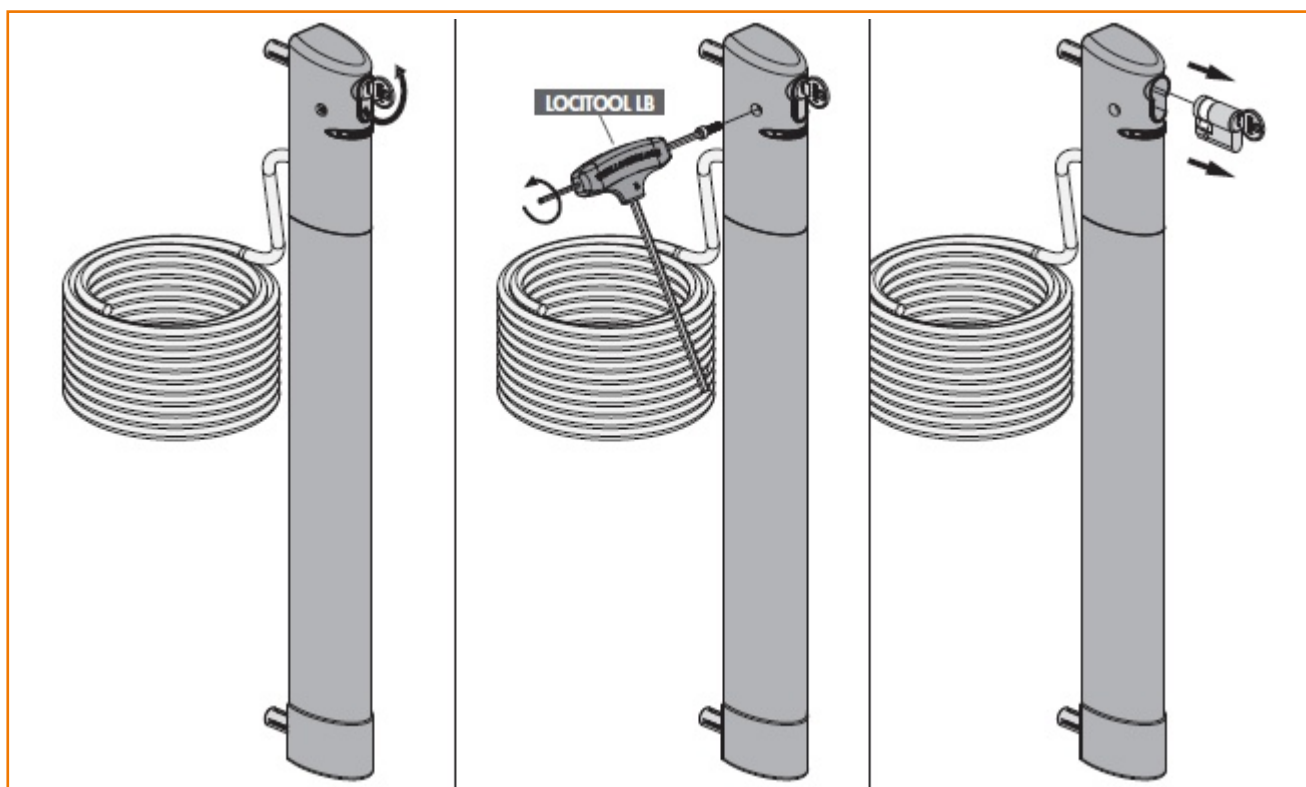


## 5. MONTAŻ

### Krok 1: Przygotowanie skrzydła bramy



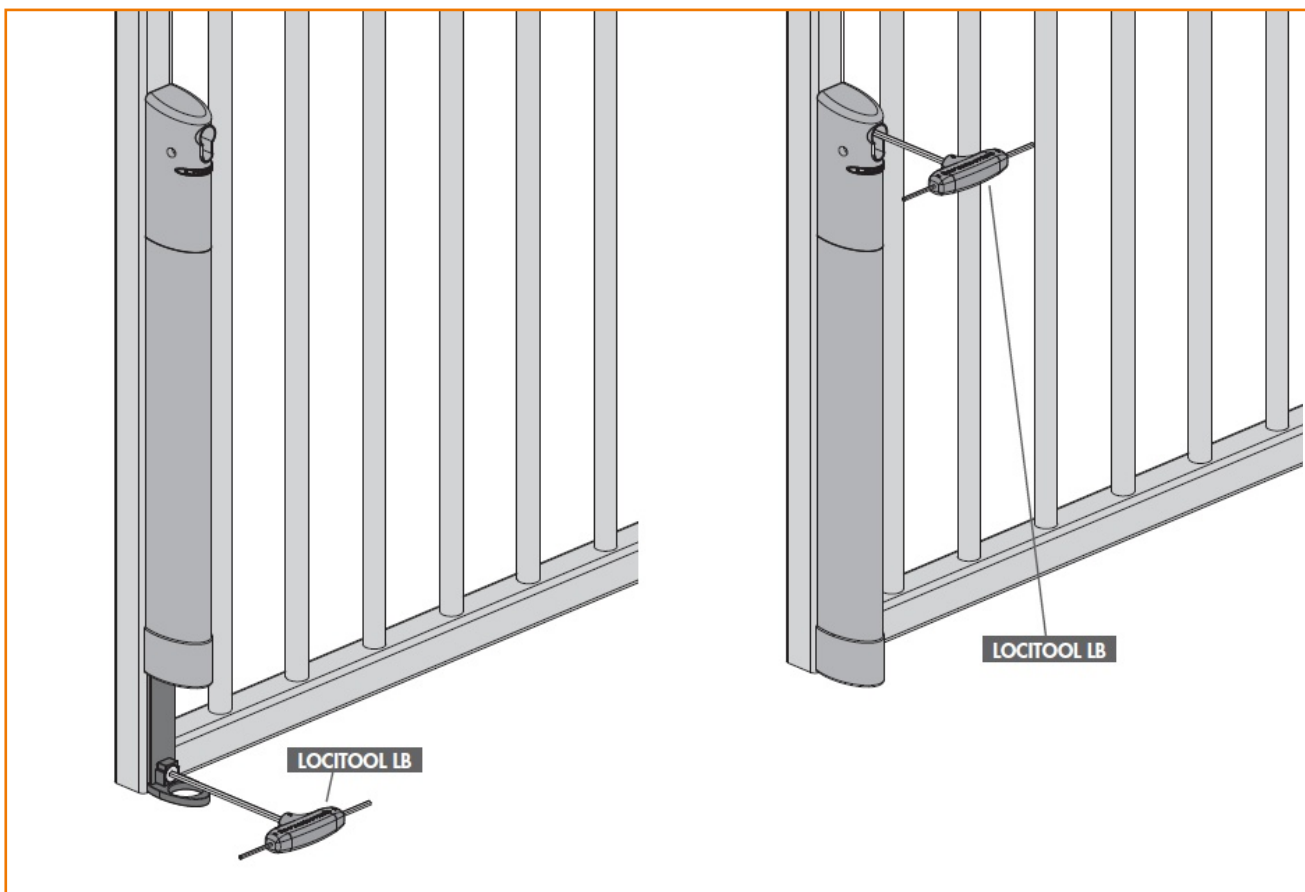
### Krok 2: Odblokowanie rygla i demontaż wkładki



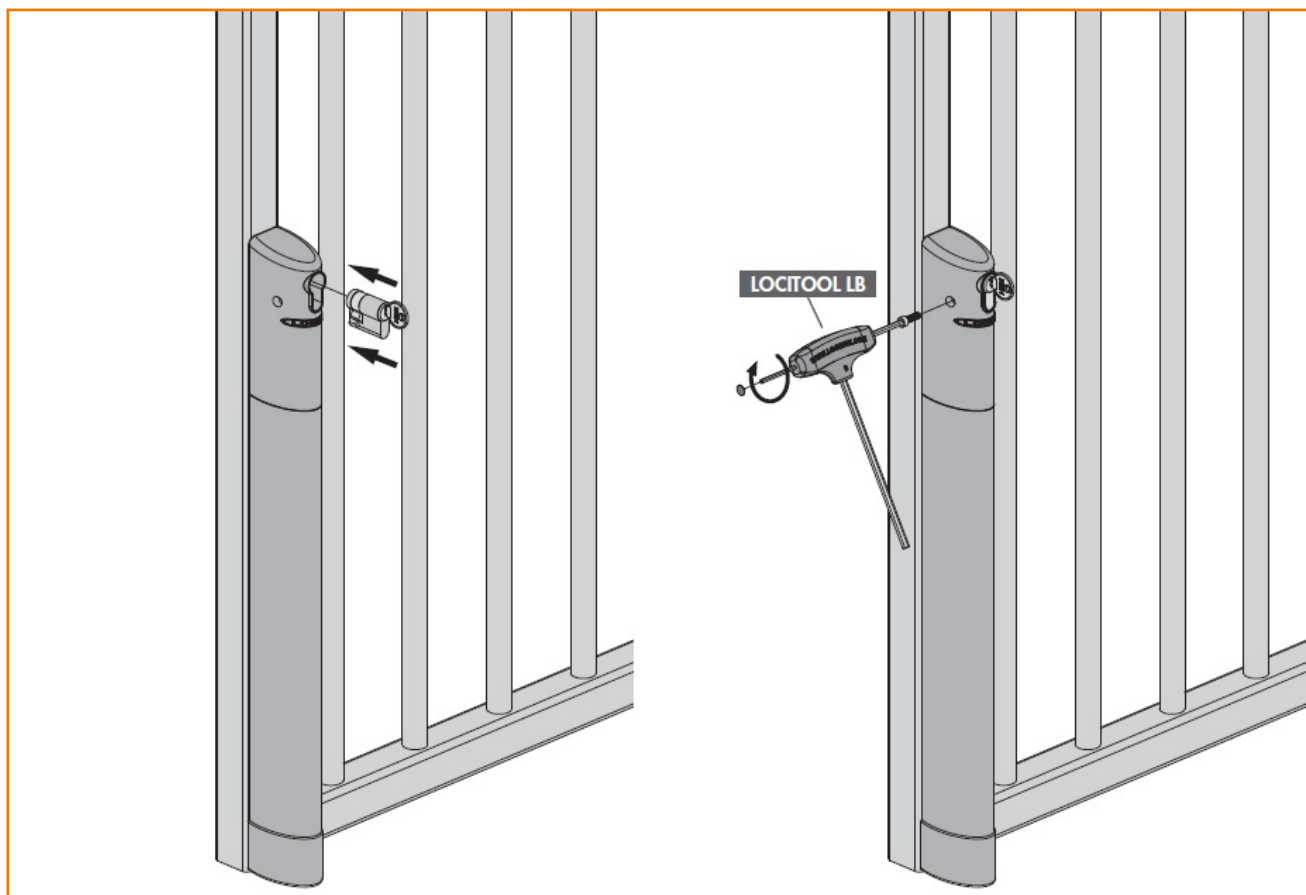
Krok 3: Wprowadzić kabel do skrzydła



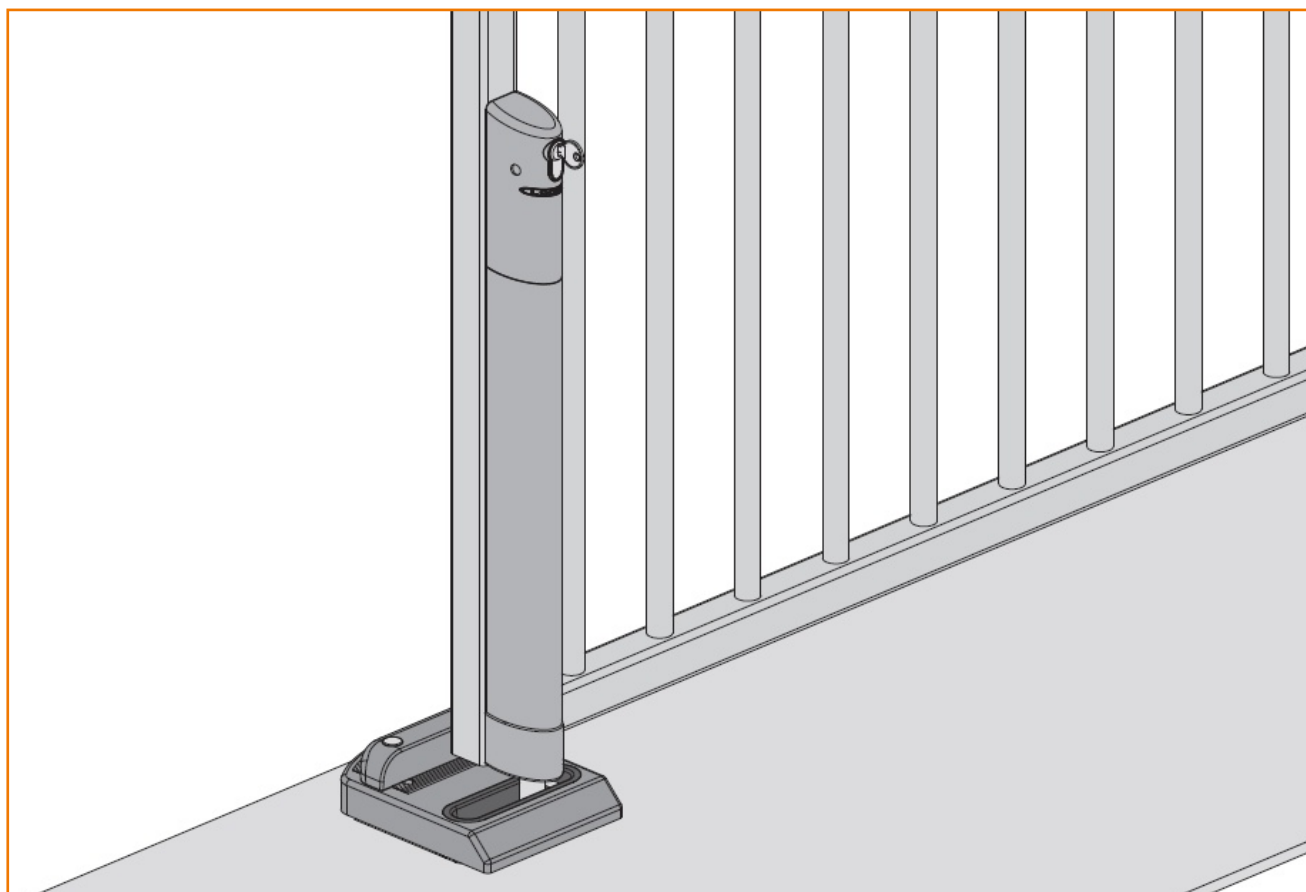
Krok 4: Zamocować rygiel



Krok 5: Zamocować wkładkę



Krok 6: Użyj rygiel w połączeniu z gniazdem dolnym Locinox OGS



## 6. SCHEMAT PODŁĄCZENIA

Wybór przekaźnika: Rodzaj zastosowanego przekaźnika zależy od napięcia panującego w obwodzie światła ostrzegawczego automatyki. Na przykład do światła ostrzegawczego 230 V powinien być użyty przekaźnika z cewka 230 V.

1.	BRAZOWY	Biegun dodatni zasilacza 24 V DC (+)
2.	SZARY	Sygnał z przekaźnikowa
3.	CZARNY	Opcjonalnie: odczyt pozycji rygla
4.	CZARNY (lub biały)	
5.	NIEBIESKI	Biegun ujemny zasilacza
Przekaźnik		Podłączyć równoległe w obwód lampy ostrzegawczej

