

Link do produktu: <https://alertkam.pl/szlaban-force-gr5000-z-ramieniem-5m-swiatlo-led-podswietlenie-ramienia-g-p-12841.html>



## SZLABAN FORCE GR5000 z ramieniem 5m światło LED Podświetlenie Ramienia G

Cena brutto	<b>4 699,00 zł</b>
Cena netto	<b>3 820,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>12841</b>
Producent	<b>FORCE</b>

### Opis produktu

#### SZLABAN FORCE GR5000 z ramieniem 5m światło LED Podświetlenie Ramienia

#### Szlaban PARKINGOWY AUTOMATYCZNY ramię 5m 2x PILOT SZYBK!

#### SZLABAN FORCE GR5000 z RAMIENIEM 5m z wbudowanym białym światłem LED

Szlaban FORCE GR5000 charakteryzuje się wysoką **częstotliwością pracy wynoszącą 100%** co oznacza że jest dedykowany do pracy intensywnej. Szlaban GR5000 może być montowany na wjazdach na osiedla, na teren firm, obiektów użyteczności publicznej itd. Jest trwały i zda egzamin w miejscach, gdzie będzie intensywnie użytkowany.

#### W skład zestawu wchodzi:

- Szlaban elektromechaniczny FORCE GR5000
- Ramię płaskie 5000mm z przeciwuderzeniową listwą ochronną i naklejkami z wbudowanym białym światłem LED
- Sprężyny wyważająca ramię szlabanu
- Centrala z wyświetlaczem
- 2x Pilot zdalnego sterowania

#### ZABEZPIECZ SWÓJ PARKING

- **BEZPIECZEŃSTWO I KONTROLA**- zabezpiecz swój wjazd na parking, posesję czy osiedle przed niepowołanymi osobami,
- **KOMFORT PARKOWANIA**- zyskaj większy komfort wjazdu na parking- wystarczy, że naciśniesz przycisk na pilocie, by otworzyć lub zamknąć szlaban,
- **WYGODNA OBSŁUGA**- otworzysz wyjazd bez wychodzenia z samochodu,
- **MIEJSCE PARKINGOWE**- dzięki zabezpieczeniu parkingu szlabanem, możesz być pewny, że zawsze znajdziesz

- 
- miejsce parkingowe- osoby bez uprawnień nie będą mogły wjechać na parking,
- **WIELE ZASTOSOWAŃ**- szlaban automatyczny SAFE został stworzony do kontroli i obsługi parkingów, garaży zbiorczych, prywatnych dróg i posesji i wielu innych,
  - **USPRAWNIJ RUCH**- zastosowanie szlabanu usprawnia ruch pojazdów, dzięki czemu szybko wjedziesz na parking czy do garażu,
  - **OCHROŃ SWOJE MIENIE**- nieupoważnione osoby nie zaparkują na terenie Twojej firmy, sklepu, drogi czy posesji i nie będziesz musiał stosować dodatkowych zabezpieczeń,
  - **OSZCZĘDŹ CZAS I PIENIĄDZE**- dzięki szlabanowi automatycznemu nie musisz nadzorować parkingu, ani zatrudniać pracowników, sprawi, że oszczędzisz swój czas i pieniądze,
  -

## Szlaban FORCE GT5000 solidne i trwałe urządzenie, które cechuje:

- **CICHA PRACA**- szlaban pracuje cicho i płynnie, dzięki czemu korzystanie z niego jest bardzo komfortowe,
- **ZAAWANSOWANA TECHNOLOGIA**- bezszczotkowy silnik prądu stałego połączony z centralą wyposażoną w wyświetlacz zapewnia wygodną obsługę i dopasowanie do indywidualnych potrzeb
- **WYTRZYMAŁOŚĆ**-stalowa obudowa szlabanu, zabezpieczona proszkowo zapewnia wysoką wytrzymałość i odporność na warunki atmosferyczne i korozję,
- **DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ**- długa żywotność (nawet do 5 mln cykli) zapewnią bezawaryjne użytkowanie przez długi czas,
- **WYSOKA TRWAŁOŚĆ**- dzięki wysokiej jakości szlaban nie wymaga częstej konserwacji, solidne wykonanie obudowy i sprężyn minimalizuje ryzyko napraw,
- **DLA WIELU UŻYTKOWNIKÓW**- możesz zarejestrować aż do 100 pilotów
- **ODPORNY NA TEMPERATURĘ**- szeroki zakres temperatury pracy zapewnia płynne działanie niezależnie od pogody,
- **DOSKONAŁA WIDOCZNOŚĆ**- wyrazisty kolor obudowy i odblaskowe elementy ramienia sprawiają, że szlaban jest widoczny nawet w warunkach słabego oświetlenia,
- **BEZPIECZEŃSTWO**- w przypadku napotkania na przeszkodę, ramię zmieni kierunek ruchu na przeciwny, by nie uszkodzić pojazdu
- **OCHRONA**- ogumowane ramię szlabanu zwiększa bezpieczeństwo użytkowania,
- **ZABEZPIECZENIE ANTYKOLIZYJNE**- wyjątkowa funkcja bezpieczeństwa- gdy pojazd przypadkowo uderzy w ramię szlabanu, mechanizm antykolizyjny obróci ramię, aby zminimalizować uszkodzenia pojazdu i szlabanu,
- **ŁATWY MONTAŻ**- instalacja i konfiguracja jest szczegółowo opisana w załączonej instrukcji, dzięki czemu montaż przebiegnie sprawnie,
- **INDYWIDUALNE DOSTOSOWANIE**- ramię szlabanu możesz skrócić we własnym zakresie i dopasować do wąskich przejazdów,
- **DZIAŁANIE W PRZYPADKU AWARII ZASILANIA**- szlaban może działać nawet po zaniku zasilania popodłączeniu zewnętrznego akumulatora [szlaban posiada możliwość instalacji akumulatorów, które umożliwią pracę urządzenia po zaniku zasilania (parametry: 2x akumulator żelowy | 12V | 9Ah) akumulator nie stanowi części zestawu]
- **STEROWANIE ZEWNĘTRZNE**- istnieje możliwość instalacji przycisku do sterowania zewnętrznego,
- **INTEGRACJA Z KONTROLĄ DOSTĘPU**- w prosty sposób możesz zintegrować szlaban z innymi systemami kontroli dostępu lub kasą parkingową

## CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA:

- **Model:** GR5000
- **Długość ramienia:** Ośmiokątny wysięgnik 100x 45mm, ≤5m
- **Czas otwierania/zamykania:** 3,5 sek.
- **Współczynnik transmisji:** 1:120
- **Maksymalna moc:** 250W
- **Zasilanie:** AC110-240v ± 15%
- **Obudowa zewn.:** Korpus z blachy 1,5 mm
- **Wymiary (szer.x dł.x wys.):** 240 x 330 x 960 mm
- **Waga netto:** 42 kg
- **Zakres temperatury pracy:** -40~+60°C (w temperaturze poniżej -20° powinien być wyposażony w elektryczną płytę grzewczą)
- **Zasada działania:** Bezszczotkowy silnik prądu stałego 24V
- **System ochrony (IP):** 54 (przystosowany do pracy na zewnątrz)

- 
- **Klasa izolacji:** F
  - **Wilgotność względna:** ≤85%
  - **Prędkość pracy silnika:** 1500 obrotów/min
  - **Żywotność:** 5 milionów cykli
  - **Poziom hałasu:**
  - **Zabezpieczenie antykorozyjne:** Lakier proszkowy (Kolor pomarańczowy)

### **Fotokomórki obrotowe -kąt widzenia 180 stopni (regulowane)**

#### **Specyfikacja techniczna:**

- Wymiary : 108mm x 35mm x 30mm
- Zasilanie: 12-24V DC/AC
- Zasięg: max 15metrów
- Pobór prądu: RX 15Ma - TX 30mA
- Przebieżnik : 1A max 36V
- Częstotliwość: 1,92Khz
- Długość fali: 940nm
- Temperatura pracy: -20 do +55°C
- Kąt widzenia: 180 stopni (regulowane)
- Działanie: pod każdym kątem (pion i poziom)
- Waga: 105g
- Kołki do montażu w zestawie

Wygodne w montażu, ponieważ na wąskich metalowych słupkach można zamontować je na płaszczyznach słupka od strony zewnętrznej (od strony jezdni) i jedynie obrócić element elektroniki o 90 stopni w kierunku drugiej fotokomórki aby fotokomórki się wzajemnie "widziały".

### **FORCE SMARTBOX WIFI-S TUYA**

Sterowanie odbywa się poprzez aplikację **TUYA** dostępna na smartfon oraz tablet (Android oraz iOS, sklep Play oraz AppStore) przy jej pomocy możliwe jest podłączenie innych urządzeń typu TUYA np. gniazdka, żarówki, sterowniki.

Dzięki załączonym w zestawie sensorom które montuje się na bramie możemy obserwować w aplikacji czy brama jest zamknięta czy też otwarta.

#### **Aplikacja do obsługi jest dostępna w języku Polskim**

Intuicyjna aplikacja do obsługi jest dostępna w języku Polskim na iOS i Android