

Išmanioji kiemo vartų automatika

Montavimo instrukcija

DEIMOS ULTRA BT A600, DEIMOS AC A600 MAG
su integruotu Wi-Fi moduliu ir padėties davikliais



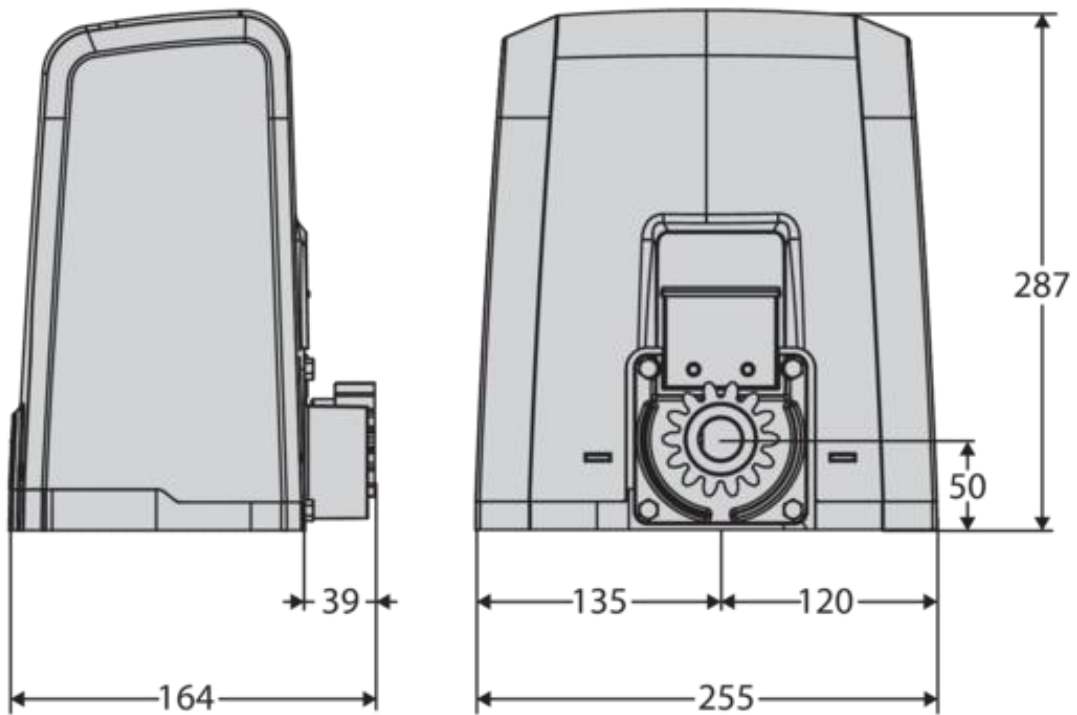
1. Komplektą sudaro: „Wi-Fi Smart Life“ valdiklis ir magnetinis padėties daviklis



1 pav. Wi-Fi valdiklis



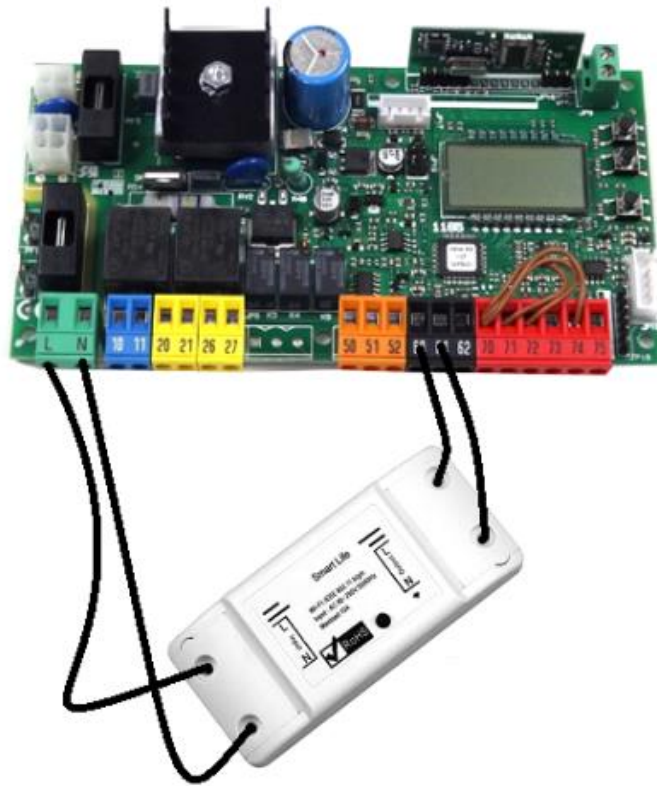
2 pav. Magnetinis vartų padėties daviklis



3 pav. Vartų automatika

2. Wi-Fi modulio pajungimo schema automatikoje

Wi-Fi vartų valdiklio maitinimui reikia 230V, maitinimui prijunkite laidus iš automatikos maitinimo į valdiklį, o išėjimo laidus pajunkite į automatikos **60** ir **61** portus. taip kaip parodytą (pav. 4).



Pav. 4 Pajungimo schema automatikoje

3. Magnetinių padėties daviklių montavimas.

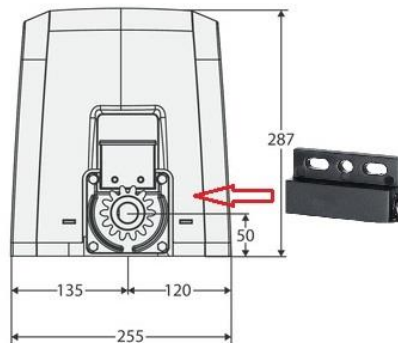
Vartų padėties nustatymui naudosime vieną magnetinį daviklį, parodytą (pav. 5).



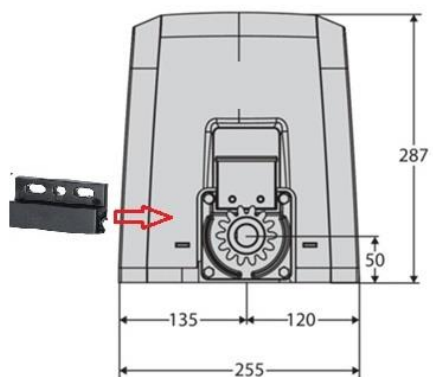
pav. 5 Magnetinis daviklis su laidu

Magnetinį padėties daviklį, reikia sumontuoti vartų automatikos viduje, korpuso pusėje kur stovi variklis. Taip, kaip parodyta (pav.6).

Svarbu: Jei vartai atsidaro į kairę žiūrint iš gatvės, tuomet magnetas tvirtinamas automatikoje dešinėje pusėje (1 var.), jei vartai atsidaro į dešinę pusę žiūrint iš gatvės, tada magnetas tvirtinamas automatikoje kairėje pusėje (2 var.).



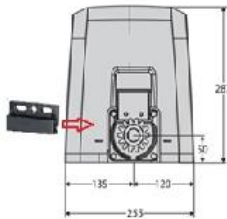
1 var.



2 var.

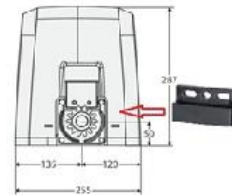
pav. 6 Magnetinio jutiklio su laidu tvirtinimas automatikos korpuso viduje

Vartų padėties magnetas tvirtinamas automatikos viduje kairėje pusėje. Svarbu. Magnetą turi būti tvirtinamas viename aukštyje su magnetu esančiu ant vartų



1. Pavyzdys. Vartai atsidaro į kairę pusę žiūrint iš gatvės pusės

Vartų padėties magnetas tvirtinamas automatikos viduje dešinėje pusėje. Svarbu. Magnetą turi būti tvirtinamas viename aukštyje su magnetu esančiu ant vartų



2. Pavyzdys. Vartai atsidaro į dešinę pusę žiūrint iš gatvės pusės

4. „Smart Life“ programėlės konfigūravimas.

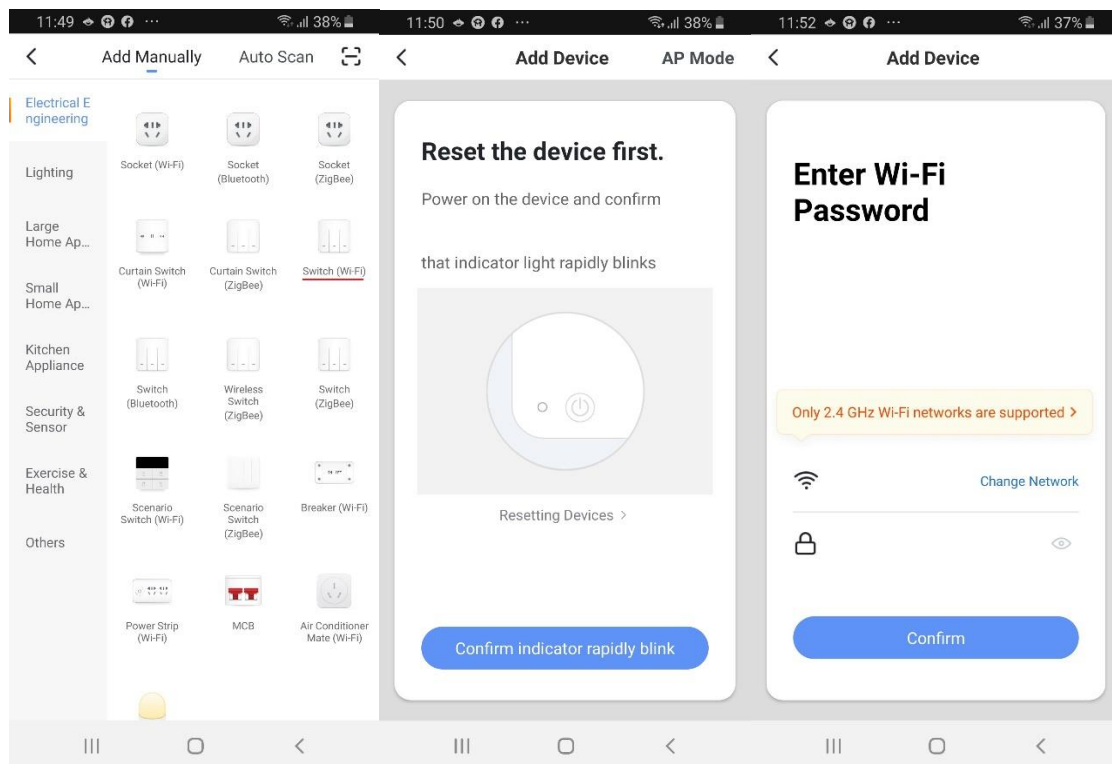
Pirmiausiai parsisiųskite programėlę „Smart Life“ iš „Google Play“ ar „App Store“ parduotuvės.



[Parsisiųsti programėlę Android OS sistemai](#)

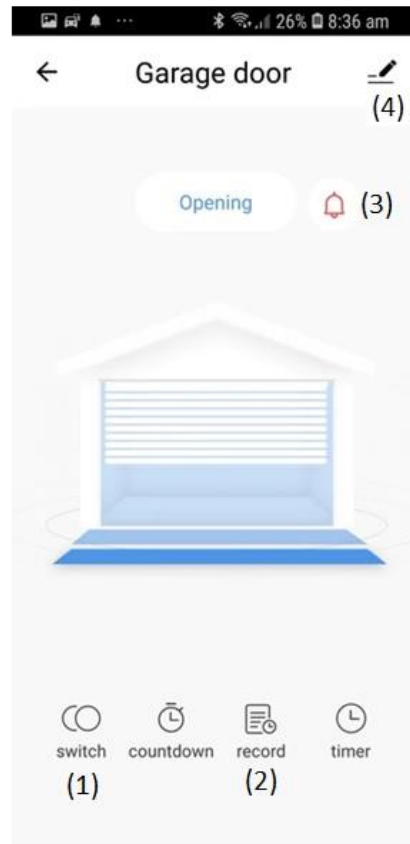
[Parsisiųsti programėlę Apple iOS sistemai](#)

Wi-Fi valdiklio pridėjimas programėlėje Smart Life. Programėlės viršuje paspauskite „+“ simbolį ir moduliui pridėti pasirinkite Add Manually → Electrical Engineering → Switch (Wi-Fi). Tuomet, Wi-Fi modulio viršuje paspauskite mygtuką ir palaikykite jį nuspauštą tol, kol pradės mirksėti lemputė esanti modulio viršuje. Tuomet suveskite naudojamo Wi-Fi tinklo pavadinimą ir slaptažodį. Įrenginys bus pridėtas programėlėje 60 sekundžių laikotarpyje. (pav. 7)



pav. 7 Wi-Fi modulio konfigūravimas programėlėje „SmartLife“

Sėkmingai pridėjus Wi-Fi valdiklį programėlėje Smart Life, pagrindiniame lange matysite tokį vaizdą, (pav. 8).



pav.8 Vartų valdymas išmaniuoju telefonu ir papildomos funkcijos

Funkcijos:

- * Vartų atidarymui ir uždarymui naudokite mygtuką „switch“ (1).
- * Įrašus apie įvykius (laikas, data, vartotojas) rasite pasirinkę mygtuką „record“ (2).
- * Pranešimus apie būsenas nusistatyti galite paspaudę „varpelio“ (3) simbolį.
- * Suteikti pavadinimą norimiems vartams, pasirinkite „pieštuko“ (4) simbolį programėlės viršuje dešiniajame kampe.