



# Lietotāja rokasgrāmata



Papieskarieties saiti <https://www.ezviz.com/inter/page/hg2-600-basic-choose-language> vai skenējiet QR kodu, lai skatītos mācību video.

[www.ezviz.com](https://www.ezviz.com)

AUTORTIESĪBAS © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. VISAS TIESĪBAS PATURĒTAS. Visa informācija, tostarp formulējumi, attēli, grafiki, ir Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (turpmāk saukts „EZVIZ”) īpašums. Šo lietotāja rokasgrāmatu (turpmāk saukta „Rokasgrāmata”) nedrīkst reproducēt, mainīt, tulkot vai izplatīt, daļēji vai pilnībā, nekādā veidā bez iepriekšējas rakstiskas EZVIZ atļaujas. Ja vien nav noteikts citādi, EZVIZ nesniedz nekādas garantijas, galvojumus vai apliecinājumus, tiešus vai netiešus, attiecībā uz rokasgrāmatu.

### Par šo rokasgrāmatu

Rokasgrāmatā ir iekļauti norādījumi par produkta lietošanu un pārvaldību. Attēli, diagrammas, bildes un visa cita informācija turpmāk ir paredzēta tikai aprakstam un skaidrojumam. Rokasgrāmatā ietvertā informācija var tikt mainīta bez brīdinājuma aparātprogrammatūras atjauninājumu vai citu iemeslu dēļ. Jaunāko versiju skatiet EZVIZ™ tīmekļa vietnē (<http://www.ezviz.com>).

### Pārskatīšanas Ieraksts

Jaunā versija — 2025. decembris

### Preču zīmju atzīšana

EZVIZ™, ™, un citas EZVIZ preču zīmes un logotipi ir EZVIZ īpašums dažādās jurisdikcijās. Citas turpmāk minētās preču zīmes un logotipi ir to attiecīgo īpašnieku īpašums.

### Juridiskā atruna

CIKTĀL TO PIEĻAUJ PIEMĒROJAMIE TIESĪBU AKTI, APRAKSTĪTAIS PRODUKTS AR TĀ APARATŪRU, PROGRAMMATŪRU UN APARĀTPROGRAMMATŪRU TIEK NODROŠINĀTS „TĀDS, KĀDS IR”, AR VISIEM TRŪKUMIEM UN KĻŪDĀM, UN EZVIZ NESNIEDZ NEKĀDAS GARANTIJAS, SKAIDRAS VAI NETIEŠAS, TOSTARP, BET NE TIKAI, PAR PĀRDOŠANU, APMIERINOŠU KVALITĀTI, PIEMĒROTĪBU KONKRĒTAM MĒRĶIM UN TREŠO PERSONU TIESĪBU NEIEVĒROŠANU. NEKĀDĀ GADĪJUMĀ EZVIZ, TĀS DIREKTORI, AMATPERSONAS, DARBINIEKI VAI AĢENTI NAV ATBILDĪGI PAR JEBKĀDIEM ĪPAŠIEM, IZRIETOŠIEM, NEJAUŠIEM VAI NETIEŠIEM ZAUDĒJUMIEM, KĀ ARĪ, CITA STARPĀ, ZAUDĒJUMUS PAR UZŅĒMĒJDARBĪBAS PEĻŅAS ZUDUMU, UZŅĒMĒJDARBĪBAS TRAUCĒJUMIEM VAI DATU VAI DOKUMENTĀCIJAS ZUDUMU SAISTĪBĀ AR ŠĪ PRODUKTA LIETOŠANU, PAT JA EZVIZIR INFORMĒTS PAR ŠĀDU ZAUDĒJUMU IESPĒJU.

CIKTĀL TO PIEĻAUJ PIEMĒROJAMIE TIESĪBU AKTI, EZVIZ KOPĒJĀ ATBILDĪBA PAR VISIEM ZAUDĒJUMIEM NEKĀDĀ GADĪJUMĀ NEDRĪKST PĀRSNIEGT SĀKOTNĒJO PRODUKTA PIRKUMA CENU.

EZVIZ NEUZŅEMAS NEKĀDU ATBILDĪBU PAR MIESAS BOJĀJUMIEM VAI ĪPAŠUMA BOJĀJUMIEM, KAS RADUŠIES PRODUKTA DARBĪBAS PĀRTRAUKUMA VAI PAKALPOJUMA PĀRTRAUKŠANAS REZULTĀTĀ, KO IZRAISĪJUŠI: A) NEPAREIZA UZSTĀDĪŠANA VAI LIETOŠANA, KAS NAV SASKAŅĀ AR PIEPRASĪJUMU; B) VALSTS VAI SABIEDRĪBAS INTEREŠU AIZSARDZĪBA; C) NĒPĀRVARAMAS VARAS APSTĀKĻI; D) JŪS PATS VAI TREŠĀ PERSONA, TOSTARP, BET NE TIKAI, IZMANTOJOT JEBKURAS TREŠĀS PERSONAS PRODUKTUS, PROGRAMMATŪRU, LIETOTNES UN CITUS.

ATTIECĪBĀ UZ PRODUKTU AR PIEKĻUVI INTERNETAM, PRODUKTA LIETOŠANA IR PILNĪBĀ UZ JŪSU PAŠA RISKU. EZVIZ NEUZŅEMAS NEKĀDU ATBILDĪBU PAR DARBĪBAS TRAUCĒJUMIEM, PRIVĀTUMA NOPLŪDI VAI CITIEM ZAUDĒJUMIEM, KAS RADUŠIES KIBERUZBRUKUMA, HAKERU UZBRUKUMA, VĪRUSU PĀRBAUDES VAI CITU INTERNETA DROŠĪBAS RISKU REZULTĀTĀ; TOMĒR EZVIZ NEPIECIEŠAMĪBAS GADĪJUMĀ SNIEGS SAVLAICĪGU TEHNISKO ATBALSTU. UZRAUDZĪBAS LIKUMI UN DATU AIZSARDZĪBAS LIKUMI DAŽĀDĀS JURISDIKCIJĀS ATŠĶIRAS. PIRMS ŠĪ PRODUKTA LIETOŠANAS PĀRBAUDIET VISUS ATTIECĪGOS JŪSU JURISDIKCIJĀ SPĒKĀ ESOŠOS LIKUMUS, LAI PĀRLIECINĀTOS, KA TĀ LIETOŠANA ATBILST PIEMĒROJAMAJIEM TIESĪBU AKTIEM. EZVIZ NEUZŅEMAS ATBILDĪBU GADĪJUMĀ, JA ŠIS PRODUKTS TIEK IZMANTOTS NELIKUMĪGIEM MĒRĶIEM.

JA PASTĀV PRETRUNAS STARP IEPRIEKŠ MINĒTAJIEM UN PIEMĒROJAMAJIEM TIESĪBU AKTIEM, NOTEICOŠIE IR PIEMĒROJAMIE TIESĪBU AKTI.

# Satura rādītājs

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Drošības noteikumi .....                                      | 1  |
| Pārskats.....                                                 | 3  |
| 1. Iepakojuma saturs .....                                    | 3  |
| 2. Nepieciešamie materiāli (nav nodrošināti).....             | 4  |
| 3. Telpas prasības .....                                      | 5  |
| 4. Pielietojuma joma .....                                    | 5  |
| 5. Vispārējs uzstādīšanas skats.....                          | 5  |
| 6. Tipisks savienojums .....                                  | 6  |
| Prasības instalēšanai.....                                    | 9  |
| 1. Riska analīze.....                                         | 9  |
| 1.1 Noteikumi .....                                           | 9  |
| 1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas .....                       | 9  |
| 1.3 Drošības pārbaude pie vārtiem.....                        | 9  |
| 1.4 Drošības noteikumi.....                                   | 10 |
| 2. Riska novēršana .....                                      | 11 |
| 2.1 Pie primārās malas .....                                  | 11 |
| 2.2 Pie sekundārās malas .....                                | 11 |
| 2.3 Augšējā slīdē.....                                        | 12 |
| 2.4 Starp atvērta režģa vārtiem un stabu .....                | 12 |
| 2.5 Atbrīvošanas zona .....                                   | 13 |
| Uzstādiet bezvadu atkārtotāju .....                           | 14 |
| 1. Pamatinformācija.....                                      | 14 |
| 2. EZVIZ lietotnes lejupielāde .....                          | 14 |
| 3. Izvēlieties uzstādīšanas vietu.....                        | 15 |
| 4. Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju .....                      | 16 |
| 5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam.....   | 16 |
| Uzstādiet vārtu atvērēju.....                                 | 18 |
| 1. Pamatinformācija.....                                      | 18 |
| 2. Noņemiet vārtu atvērēja vāku.....                          | 20 |
| 3. Piestipriniet vārtu atvērēju pie zemes.....                | 21 |
| Uzstādiet zobratu statņus un ierobežojiet lokšņu metālu ..... | 25 |
| 1. Vajadzīgie komponenti .....                                | 25 |
| 2. Atslēdziet vārtu atvērēju .....                            | 26 |
| 3. Salabojiet zobratu statņus.....                            | 26 |
| 4. Labot limitēto lokšņu metālu.....                          | 28 |
| 5. Aizslēdziet vārtu atvērēju .....                           | 29 |
| Uzstādiet fotorezistorus .....                                | 30 |
| 1. Vajadzīgie komponenti .....                                | 30 |
| 2. Fotorelementu pamati .....                                 | 30 |

|                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| 3. Uzstādīšanas process .....                                              | 30 |
| Instalējiet citas komponentes (pēc izvēles) .....                          | 33 |
| 1. Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim ..... | 33 |
| 2. Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim .....                | 34 |
| 3. Pievienojiet Stop Sensoram vai Avārijas Stop Poga .....                 | 35 |
| 4. Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei .....                     | 36 |
| 5. Pievienojieties apgabala apgaismojumam .....                            | 37 |
| Sagatavošanas konfigurācija .....                                          | 39 |
| 1. Vadu pārbaude .....                                                     | 39 |
| 2. Ieslēdziet vārtu atvērēju .....                                         | 39 |
| 3. Iestatiet vārtu atvēršanas virzienu .....                               | 40 |
| 4. Pievienojiet tālvadības pulti .....                                     | 41 |
| 5. Pārbaudiet fotorezistorus .....                                         | 43 |
| 6. Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests .....                              | 44 |
| 7. Uzstādiet rezerves akumulatoru .....                                    | 45 |
| 8. Aizveriet vārtu atvēršanas ierīces vāku .....                           | 46 |
| 9. Uzstādiet pretuzlaušanas būra komplektu (pēc izvēles) .....             | 46 |
| Iestatījumi .....                                                          | 48 |
| 1. Bezvadu atkārtotāja pārvaldība .....                                    | 48 |
| 1.1 Bezvadu atkārtotāja detalizētā lapa .....                              | 48 |
| 1.2 Bezvadu atkārtotāja iestatījumi .....                                  | 48 |
| 1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste .....                              | 49 |
| 2. Vārtu atvērēja pārvaldība .....                                         | 51 |
| 2.1 Vārtu atvērēja detalizētā lapa .....                                   | 51 |
| 2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi .....                                       | 53 |
| 2.3 Skaļruņu iestatījumi .....                                             | 58 |
| Kļūdu kodi .....                                                           | 59 |
| Tehniskie dati .....                                                       | 61 |
| Palīdzība un atbalsts .....                                                | 63 |



# Drošības noteikumi

---

Mēs paturam tiesības veikt jebkādas izmaiņas mūsu produktu tehniskajās, funkcionālajās vai estētiskajās īpašībās. Šis bīdāmo vārtu atvērējs (turpmāk tekstā "vārtu atvērējs" vai "ierīce") kopā ar lietotāja rokasgrāmatu ir izstrādāts vārtu darbības automatizēšanai, ievērojot pašreizējos Eiropas standartus.

## Lietošanas piesardzības pasākumi

- Vārtu atvērējs ir produkts, kas var radīt riskus cilvēkiem, dzīvniekiem un īpašumam. Personiskai drošībai ir būtiski ievērot un saglabāt šos norādījumus.
- Šī ierīce ir piemērota lietošanai bērniem no 8 gadu vecuma, kā arī personām ar ierobežotām fiziskām, maņu vai garīgām spējām vai ierobežotu pieredzi un zināšanām, ja tās tiek pienācīgi uzraudzītas, ir saņēmušas instrukcijas drošai lietošanai un saprot ar to saistītos riskus. Bērniem nevajadzētu spēlēties ar ierīci. Glabājiēt tālvadības pultis bērniem nepieejamā vietā. Tīrīšanu un apkopi bērni nedrīkst veikt bez uzraudzības.
- Šī ierīce drīkst tikt izmantota tikai paredzētajam mērķim, proti, bīdāmo vārtu motorizēšanai transportlīdzekļu piekļuvei. Jebkura cita lietošana tiek uzskatīta par bīstamu.
- Vārtu atvēršanas vai aizvēršanas darbības jāveic ar skaidru vārtu redzamību. Ja vārti nav lietotāja redzeslokā, uzstādīšanai jābūt aprīkotai ar drošības ierīci, piemēram, fotocelēm, un tās pareiza darbība jāpārbauda ik pēc sešiem mēnešiem.
- Visiem potenciālajiem lietotājiem jābūt apmācītiem vārtu atvērēja lietošanā, izlasot šo rokasgrāmatu. Ir būtiski nodrošināt, ka neapmācīta persona (piemēram, bērns) nevar darbināt vārtus.
- Pirms vārtu pārvietošanas pārliecinieties, ka neviens neatrodas vārtu kustības zonā.
- Izvairieties no dabīgiem šķēršļiem (piemēram, zariem, akmeņiem, augstas zāles utt.), kas varētu traucēt vārtu kustību.
- Nelietojiet vārtus manuāli, ja vārtu atvērējs nav atvienots no vārtiem.
- Ierīces lietošana, kas neatbilst šajā rokasgrāmatā sniegtajiem norādījumiem un rada bojājumus, neatstās uzņēmumu EZVIZ atbildīgu.

## Uzstādīšanas piesardzības pasākumi

- Pirms uzstādīšanas sākuma rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu.
- Šī vārtu atvērēja barošanas avotam jāatbilst spēkā esošajiem standartiem (ieskaitot NFC 15-100, LVD 2014/35/ES un Mašīnu direktīvu 2006/42/EK), un to drīkst veikt tikai kvalificēts personāls.
- 230 V elektrotīkla padeve jāaizsargā ar piemērotu drošinātāju, kas atbilst pašreizējiem standartiem.
- Visi elektriskie savienojumi jāveic, kad strāvas padeve ir izslēgta (aizsardzības slēdzis ir OFF pozīcijā) un akumulators ir atvienots.
- Pārliecinieties, ka motorizēto vārtu kustīgo daļu un apkārtējo fiksēto daļu saspiešana un griešana tiek novērsta vai skaidri norādīta uzstādīšanas laikā.
- Vārtu atvērējs jāuzstāda uz vārtiem, kas atbilst šajā rokasgrāmatā norādītajām specifikācijām.
- Vārtu atvērējs nedrīkst tikt uzstādīts vidē ar sprādzienbīstamiem apstākļiem (piemēram, gāzes, viegli uzliesmojošu dūmu klātbūtne utt.).
- Uzstādītājam jāapstiprina, ka uzstādīšanas vide atbilst vārtu atvērēja norādītajām temperatūras diapazona prasībām.
- Vads, kas darbojas kā antena, jāpaliek elektroniskajā kastē.
- Ir stingri aizliegts modificēt jebkuru no šajā komplektā piegādātajām sastāvdaļām vai izmantot jebkādus papildu elementus, kas nav ieteikti šajā rokasgrāmatā.
- Uzstādīšanas laikā, un īpaši vārtu atvērēja regulēšanas laikā, ir obligāti jānodrošina, ka neviena persona, tostarp uzstādītājs, neatrodas vārtu kustības zonā regulēšanas sākumā un visā tās laikā.
- Ieteicams pieslēgt EZVIZ trauksmes gaismas kameru (jāiegādājas atsevišķi), lai uzlabotu drošības uzraudzību un trauksmes funkcijas.
- Ja uzstādīšana neatbilst kādam no šajā rokasgrāmatā aprakstītajiem gadījumiem, ir svarīgi sazināties ar mums, lai mēs varētu nodrošināt visus

nepieciešamos elementus drošajai un pareizai uzstādīšanai.

- Pēc uzstādīšanas pārliedziniet, ka mehānisms ir pareizi noregulēts un ka aizsardzības sistēmas, kā arī manuālās atbrīvošanas ierīce darbojas pareizi.
- Neļaujiet bērniem spēlēties ar fiksētām vadības ierīcēm. Glabāiet tālvadības ierīces bērniem nepieejamā vietā.
- EZVIZ uzņēmums nevar tikt saukts pie atbildības par jebkādiem bojājumiem, ja uzstādīšana netiek veikta saskaņā ar šajā rokasgrāmatā norādītajām prasībām.

## **Apkope un tīrīšana**

- Ir būtiski rūpīgi izlasīt visus šajā rokasgrāmatā sniegtos norādījumus pirms vārtu atvērēja apkopes vai tīrīšanas veikšanas.
- Atvienojiet strāvas padevi tīrīšanas vai apkopes darbu laikā, īpaši, ja ierīce tiek vadīta automātiski.
- Jebkuras tehniskas, elektroniskas vai mehāniskas modifikācijas vārtu atvērējā ir jāapstiprina mūsu tehniskajā nodaļā. Pretējā gadījumā garantija tiks nekavējoties anulēta.
- Gadījumā, ja rodas darbības traucējumi, bojātā detaļa jāaizstāj tikai ar oriģinālo detaļu.
- Bieži pārbaudiet uzstādīšanu, lai konstatētu jebkādus defektus vārtos vai vārtu atvērējā.
- Nelietojiet abrazīvas vai korozīvas vielas produkta tīrīšanai.
- Nelietojiet augstspiediena tīrītāju produkta tīrīšanai.
- Izmantojiet vienkāršu, nedaudz mitru mīkstu drānu tīrīšanai.
- Nelietojiet aerosolu uz šī vārtu atvērēja, jo tas var sabojāt iekšējās sastāvdaļas.

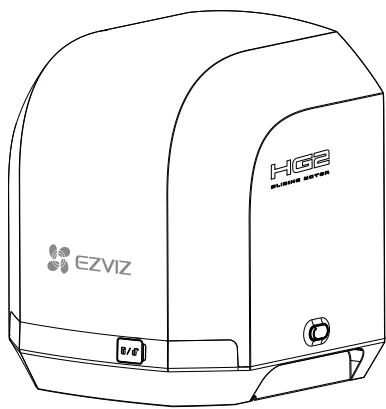
## **Akumulatora lietošanas brīdinājumi**

- Baterijas izmešana ugunī vai karstā krāsnī, vai mehāniska saspiešana vai griešana, var izraisīt eksploziju.
- Atstājot akumulatoru ārkārtīgi augstas temperatūras vidē, var izraisīt sprādzienu vai viegli uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.
- Akumulators, kas pakļauts ārkārtīgi zemam gaisa spiedienam, var izraisīt arī eksploziju vai viegli uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.

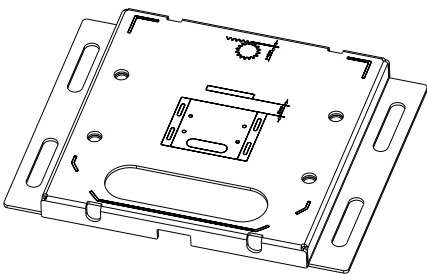
# Pārskats

## 1. Iepakojuma saturs

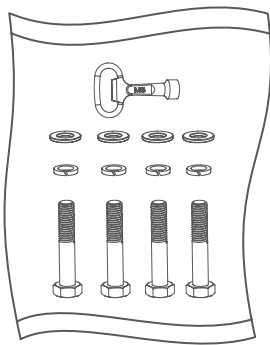
### Bīdāmo vārtu atvērējs un piederumi



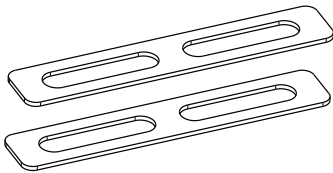
Bīdāmo vārtu atvērējs  
(1 gab.)



Montāžas pamatne  
(1 gab.)

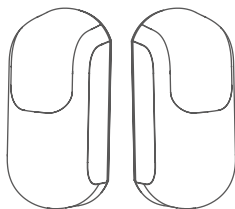


Skrūvju komplekts  
(1 gab.) \*

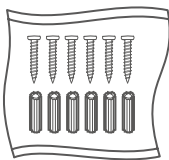


Šims (2 gab.)

### Fotocelulas un piederumi

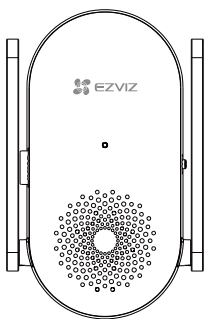


Fotocelulas (2 gab.)

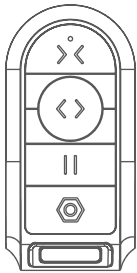


Skrūvju komplekts (1 gab.) \*

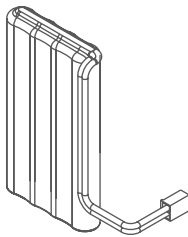
### Citi



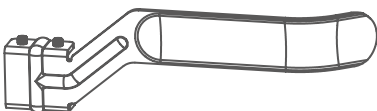
Bezvadu atkārtotājs  
(1 gab.)



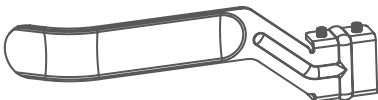
Tālvadības pults (2 gab.)  
un tapa (1 gab.)



Rezerves baterija (1 gab.)



Kreisās robežas  
lokšņu metāls  
(1 gab.)



Labais ierobežojuma  
lokšņu metāls  
(1 gab.)

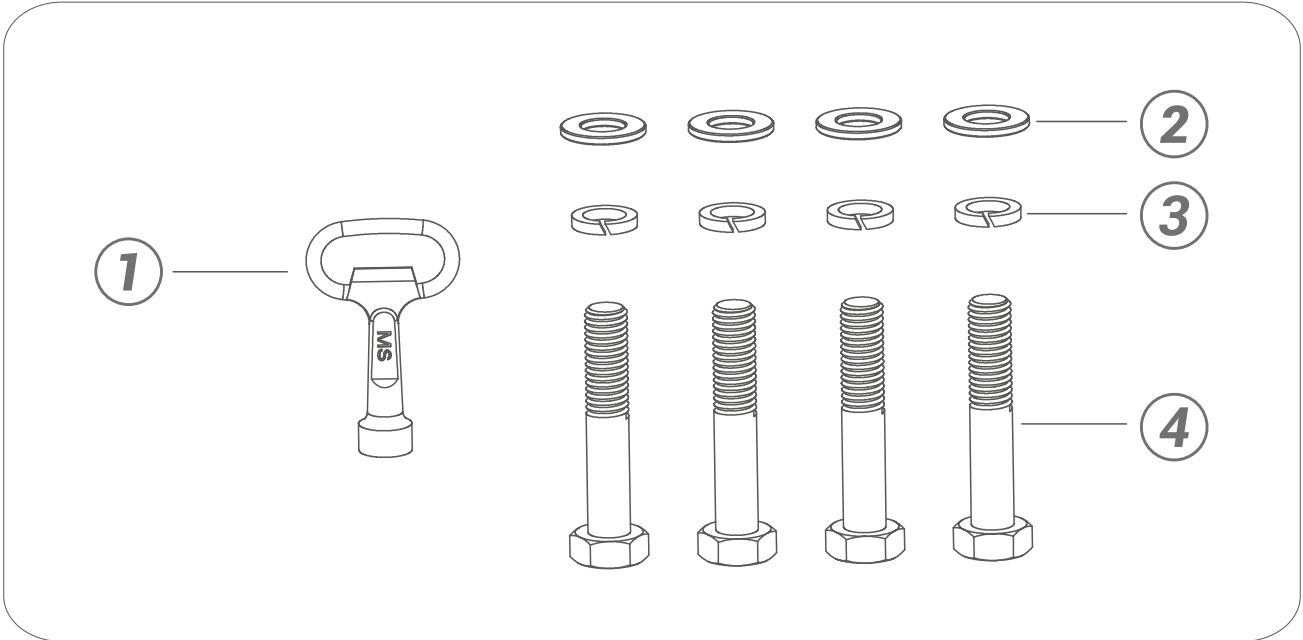


Normatīvā  
informācija (4 gab.)



Ātrās palīdzības  
rokasgrāmata (1 gab.)

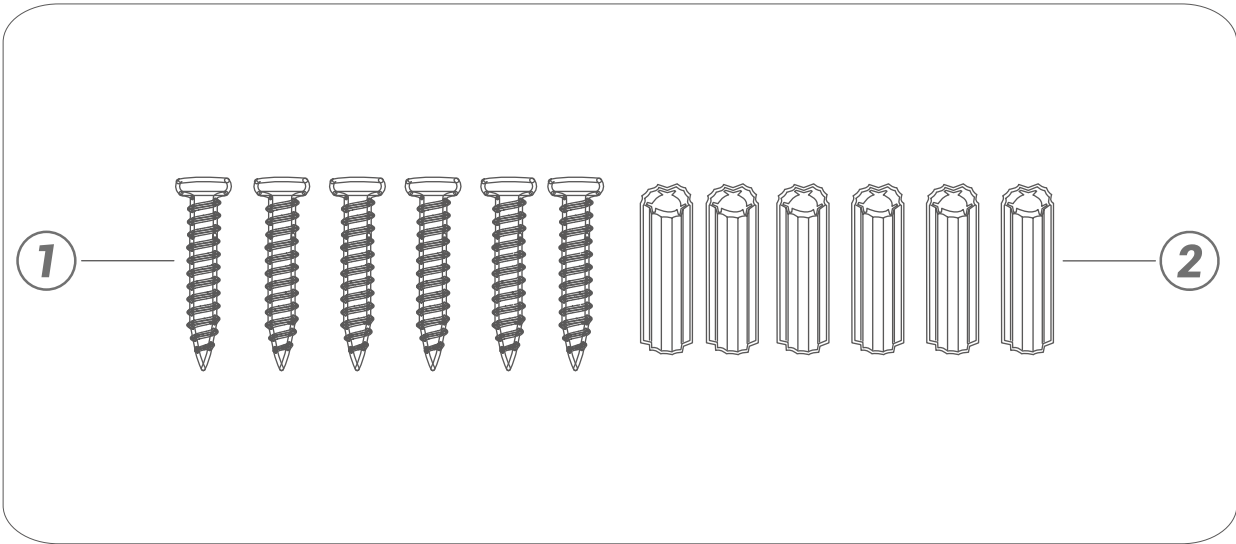
## Skrūvju komplekts bīdāmo vārtu atvērējam



| Nr. | Nosaukums              | Daudzums |
|-----|------------------------|----------|
| 1   | Atslēga                | 1        |
| 2   | M10 plakana paplāksne  | 4        |
| 3   | M10 elastīgā paplāksne | 4        |

| Nr. | Nosaukums           | Daudzums |
|-----|---------------------|----------|
| 4   | M10 sešstūra skrūve | 4        |

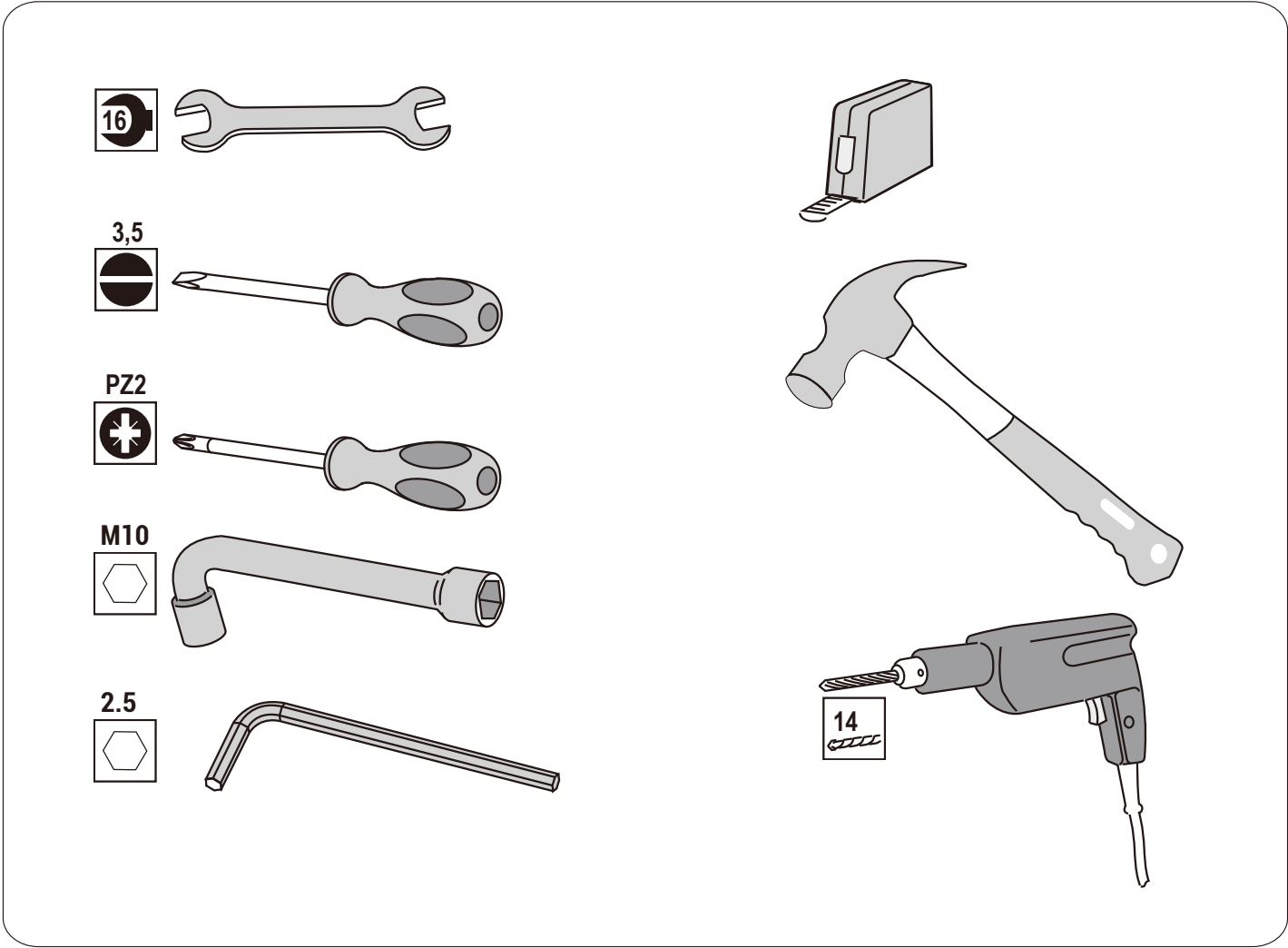
### Skrūvju komplekts fotocelulim



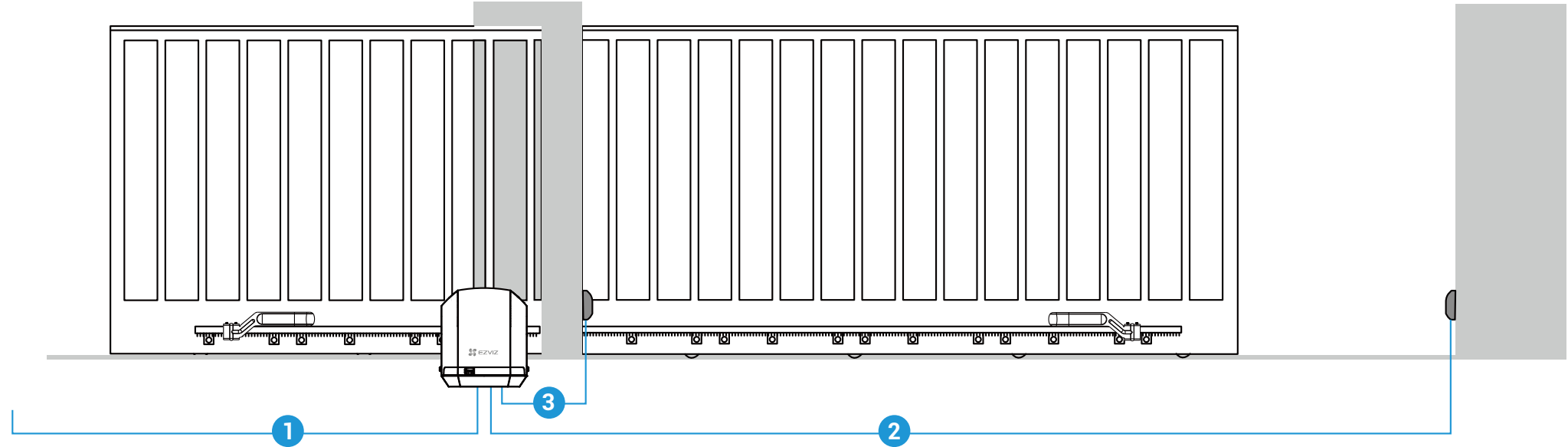
| Nr. | Nosaukums                | Daudzums |
|-----|--------------------------|----------|
| 1   | KA3×20 Pašurbjošā skrūve | 6        |
| 2   | 6×25 Enkurs              | 6        |

### 2. Nepieciešamie materiāli (nav nodrošināti)

Uzstādīšanai nepieciešamajiem instrumentiem jābūt labā stāvoklī un jāatbilst pašreizējiem drošības standartiem.



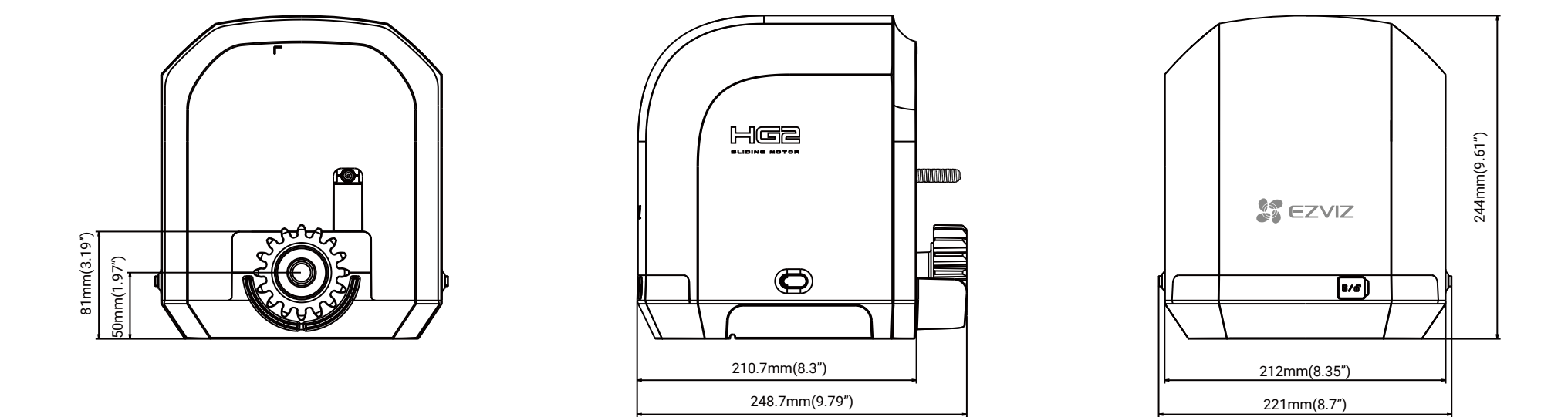
Kabeļiem jābūt izvēlētiem izmantošanai ārpus telpām. Kabeļu pāreja starp abiem balstiem jāatbilst pašreizējiem standartiem. Ieteicamās kabeļu specifikācijas ir norādītas tabulā zemāk.



| Nr. | Savienojums                | Kabelis               | Maksimālais garums |
|-----|----------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1   | AC 230V barošanas avots    | 3×1,5mm <sup>2</sup>  | Nav ierobežots     |
| 2   | Fotocelulas raidītājs (TX) | 2×0,75mm <sup>2</sup> | 10 m               |
| 3   | Fotocelulas uztvērējs (RX) | 2×0,75mm <sup>2</sup> | 10 m               |



3. Telpas prasības

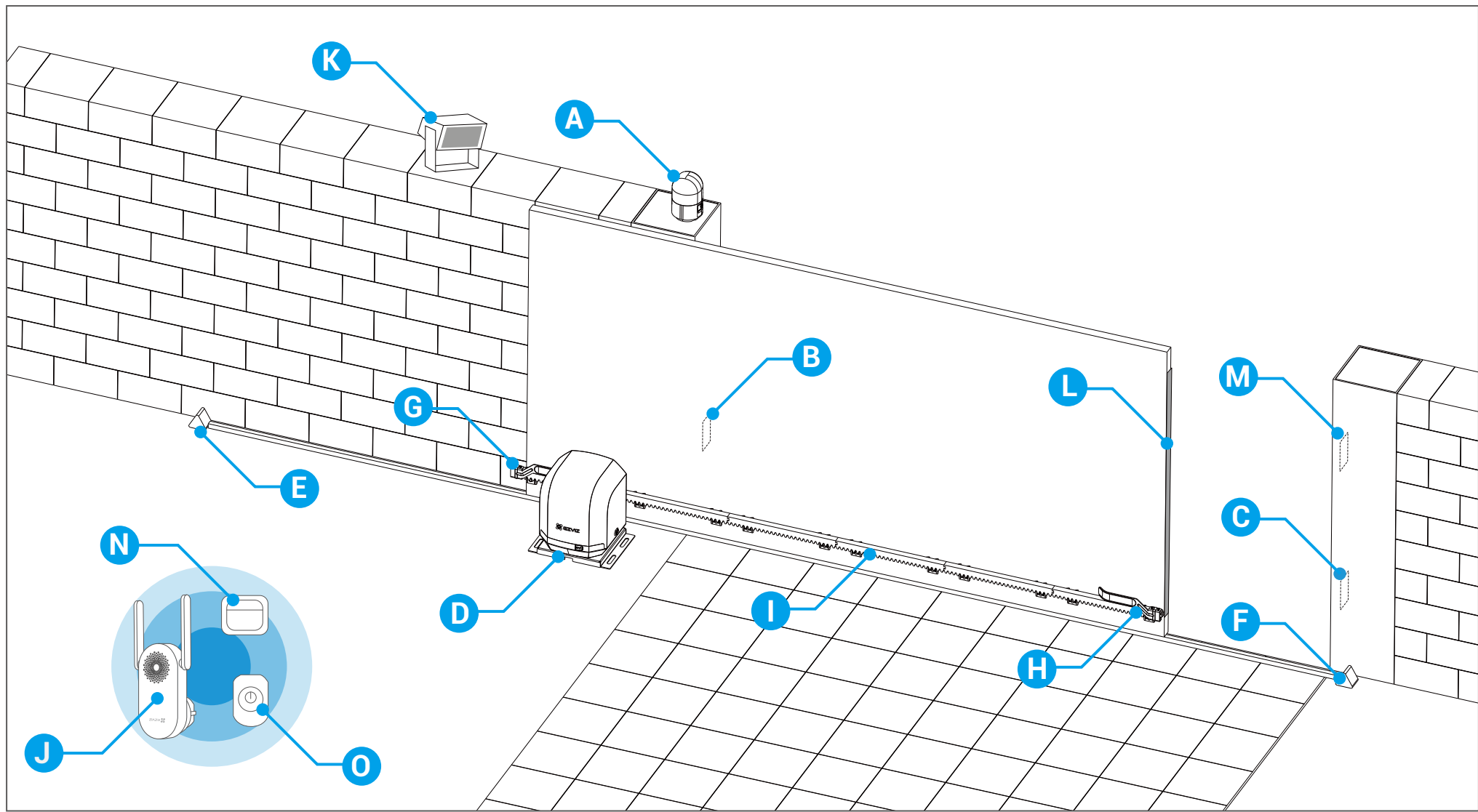


\* Vienība: mm (colla)

4. Pielietojuma joma

- Šis produkts ir paredzēts bīdāmo vārtu darbināšanai:
- ar maksimālo garumu 8m un maksimālo svaru 600kg
  - PVC, koks vai metāls
  - atsevišķai mājai

5. Vispārējs uzstādīšanas skats

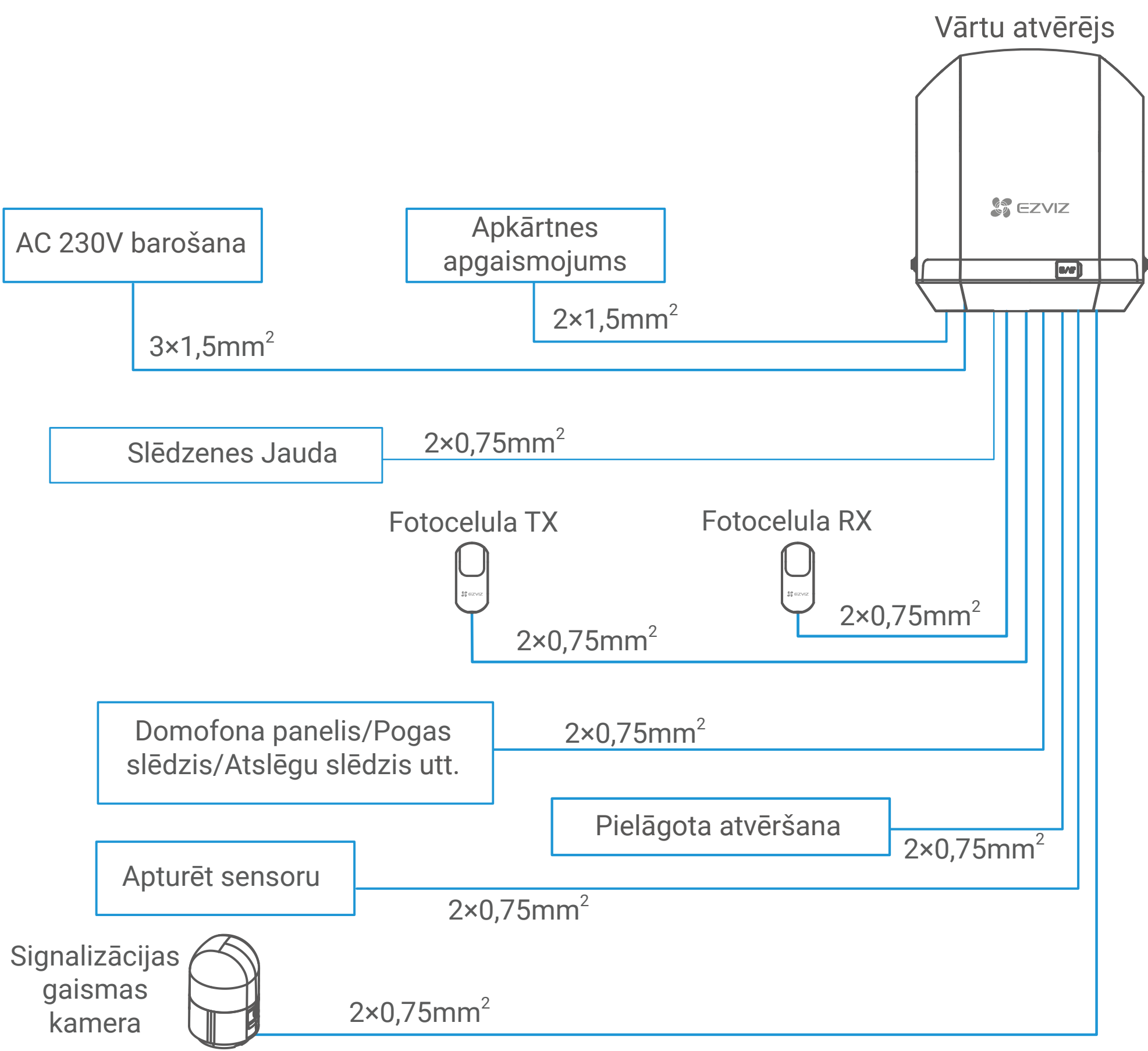


| Nr. | Nosaukums                       | Nr. | Nosaukums               |
|-----|---------------------------------|-----|-------------------------|
| A   | Signalizācijas gaismas kamera * | I   | Zobratu statņi *        |
| B   | Fotocelula TX (vai RX)          | J   | Bezvadu atkārtotājs     |
| C   | Fotocelula RX (vai TX)          | K   | Apgabala apgaismojums * |
| D   | Vārtu atvērējs                  | L   | Spēka ierobežotājs *    |
| E   | Atvēršanas gala pietura *       | M   | Sakaru panelis *        |
| F   | Beigu slēgšanas pietura *       | N   | Spiedpoga *             |
| G   | Kreisās robežas lokšņu metāls   | O   | Galvenais slēdzis *     |
| H   | Labā robežas lokšņu metāls      |     |                         |

\* norāda, ka komponents nav iekļauts komplektā.

6. Tipisks savienojums

Ieteicams novirzīt kabelus pirms uzstādīšanas uzsākšanas.  
Kabeļu maršrutēšanai jāatbilst spēkā esošajiem standartiem. Vai nu kabelis ir 80 cm dziļumā ar sarkanu signalizācijas žogu, vai arī kabelis ir ievietots apvalkā.



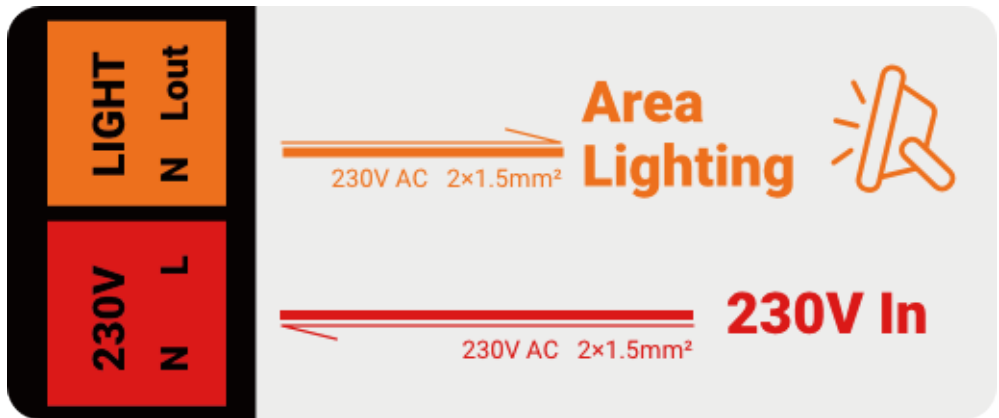
Uzlīme "Kabeļa savienojuma instrukcijas" (uz vārtiņu atvērēja augšpusēs) apraksta spaiļu bloku savienojumus, kā norādīts tabulā zemāk.

### Cable connection instructions

Wiring preparation  
For more details of wiring. Please refer to the electronic user manual.

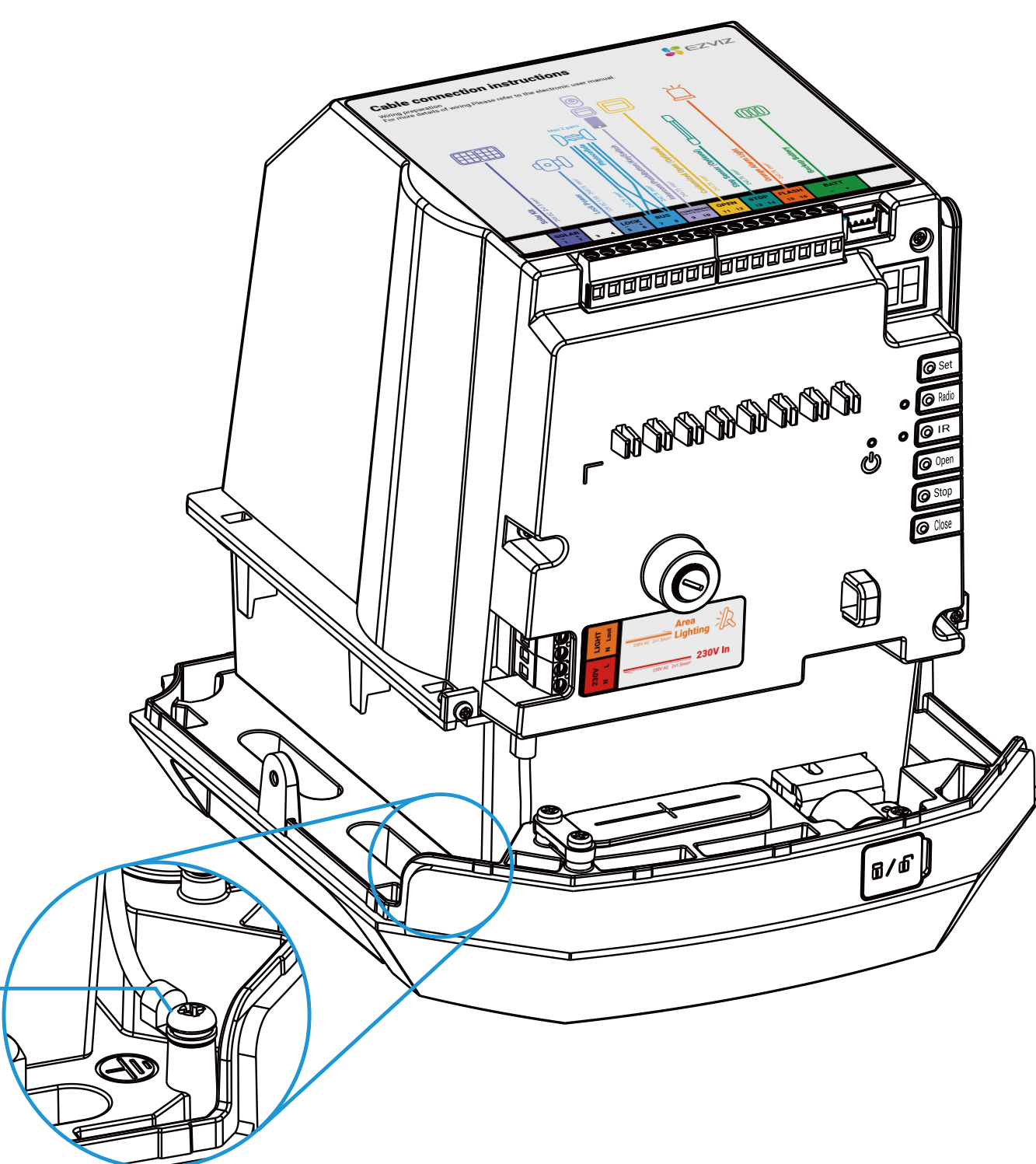
|                  |                        |            |                                 |                            |                        |                    |                |
|------------------|------------------------|------------|---------------------------------|----------------------------|------------------------|--------------------|----------------|
|                  |                        |            |                                 |                            |                        |                    |                |
| Solar Kit        | Lock Power             | Photocell  | Intercom/ PushButton/ KeySwitch | Customized Open (Optional) | Stop Sensor (Optional) | Orange Alarm Light | Backup Battery |
| 24V DC 2x1.5 mm² | 12V DC 1.5A 2x0.75 mm² | 2x0.75 mm² | 2x0.75 mm²                      | 2x0.75 mm²                 | 2x0.75 mm²             | 2x0.75 mm²         |                |
| SOLAR            | LOCK                   | BUS        | CONTINUOUS                      | OPEN                       | STOP                   | FLASH              | BATT           |
| - +              | - +                    | 7 8        | Open/Stop/Close                 | 11 12                      | 13 14                  | 15 16              | - +            |
| 1 2              | 5 6                    |            | 9 10                            |                            |                        |                    |                |

| Termināļi | Nosaukums          | Apraksts                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 & 2     | SOLAR              | Izmanto savienošanai ar 24V saules enerģijas komplektu.<br><div><div></div><div>Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.</div></div>                                                                            |
| 3 & 4     | Rezervēts          |                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5 & 6     | LOCK               | Izmanto, lai nodrošinātu 12V DC strāvas padevi elektriskajai slēdzenes plāksnei (bez vadības signālu nodrošināšanas).<br><div><div></div><div>Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.</div></div>              |
| 7 & 8     | BUS                | Izmanto savienošanai ar fotorelejiem.<br><div><div></div><div>Maksimāli vienlaikus var pieslēgt 2 fotocellu pārus. (Otrs pāris tiek pārdots atsevišķi.)</div></div>                                                                     |
| 9 & 10    | CONTINUOUS         | Izmanto, lai pieslēgtos domofona paneliem, spiedpogām vai slēdžiem, lai vadītu vārtus "Atvērt-Apturēt-Aizvērt" secībā.                                                                                                                  |
| 11 & 12   | OPEN (Pēc izvēles) | Izmanto, lai pieslēgtos ārējiem vadības signāliem vārtu atvēršanai. EZVIZ lietotnē varat pielāgot atvēršanas režīmu (ieskaitot 1/4 atvērts, 1/2 atvērts, 3/4 atvērts un pilnībā atvērts).                                               |
| 13 & 14   | STOP (Pēc izvēles) | Izmanto, lai pieslēgtos ārējiem vadības signāliem, piemēram, apturēšanas sensoram. Saskaroties ar šķērsli, vārti nekavējoties apstāsies.                                                                                                |
| 15 & 16   | FLASH              | Izmanto savienošanai ar EZVIZ trauksmes gaismas kameru.<br><div><div></div><div>Tikai EZVIZ trauksmes gaismas kamera var tikt pieslēgta. Nesavienojiet ar trešās puses trauksmes gaismas kameru vai EZVIZ trauksmes gaismu.</div></div> |
|           | BATT- & BATT+      | Izmanto savienošanai ar rezerves akumulatoru.<br><div><div></div><div>Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.</div></div>                                                                                      |



| Nosaukums        |      | Apraksts                                                      |
|------------------|------|---------------------------------------------------------------|
| LIGHT            | N    | Izmanto, lai pieslēgtos neitrālajam vadam apgaismojuma zonai. |
|                  | Lout | Izmanto savienošanai ar fāzes vadu apgaismojuma zonai.        |
| 230 V            | N    | Izmanto, lai pieslēgtos strāvas kabeļa neitrālajam vadam.     |
|                  | L    | Izmanto, lai pieslēgtos strāvas kabeļa fāzes vadam.           |
| Zemējuma stienis |      | Izmanto, lai pieslēgtos strāvas kabeļa zemējuma vadam.        |

Zemējuma  
stienis





# Prasības instalēšanai

---

## 1. Riska analīze

### 1.1 Noteikumi

Vārtu atvērēja uzstādīšana uz bīdāmiem vārtiem, izmantojot tos "Dzīvojamā" tipa lietošanai, jāatbilst Direktīvai 89/106/EEC par būvizstrādājumiem.

Atsauces standarts, kas tiek izmantots, lai pārbaudītu šo atbilstību, ir EN 13241-1, kas izmanto vairāku standartu kopumu, tostarp EN 12453, kas nosaka metodes un komponentus motorizēto vārtu drošības nodrošināšanai, lai samazinātu vai pilnībā novērstu apdraudējumus cilvēkiem.

Uzstādītājam ir jāapmāca galalietotājs pareizai vārtu atvērēja lietošanai, un apmācītajam lietotājam, izmantojot šo rokasgrāmatu, ir jāapmāca citi cilvēki, kuri, iespējams, izmantos vārtu atvērēju.

Standartā EN 12453 ir noteikts, ka minimālā aizsardzība vārtu primārajai malai ir atkarīga no lietošanas veida un vadības veida, kas tiek izmantots vārtu kustības iestatīšanai.

Vārtu atvērējs ir impulsa vadības sistēma, kas nozīmē, ka vienkāršs impulss uz kāda no vadības elementiem (tālvadības pults, atslēgas slēdzis utt.) iedarbina vārtus.

EN 12453 standarta specifikācijas tādējādi ļauj šādus 3 lietošanas gadījumus, kā arī minimālos aizsardzības līmeņus:

- Impulsa aktivizācija ar redzamu vārtiņu
  - Tikai spēka ierobežotājs.
- Impulsu aktivizācija ar neredzamu vārstu
  - Spēka ierobežotājs un 2 fotocellu pāri vārtu atvēršanas un aizvēršanas aizsardzībai.
- Automātiskā vadība (automātiska aizvēršana ar laika aizkavi)
  - Spēka ierobežotājs un 1 fotocellu pāris automātiskās aizvēršanas aizsardzībai.

Ieteicams pieslēgt EZVIZ trauksmes gaismas kameru (jāiegādājas atsevišķi), lai uzlabotu drošības uzraudzību un trauksmes funkcijas.

Drošības ierīces, piemēram, fotocelulas, un to pareiza darbība ir jāpārbauda ik pēc sešiem mēnešiem.

### 1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas

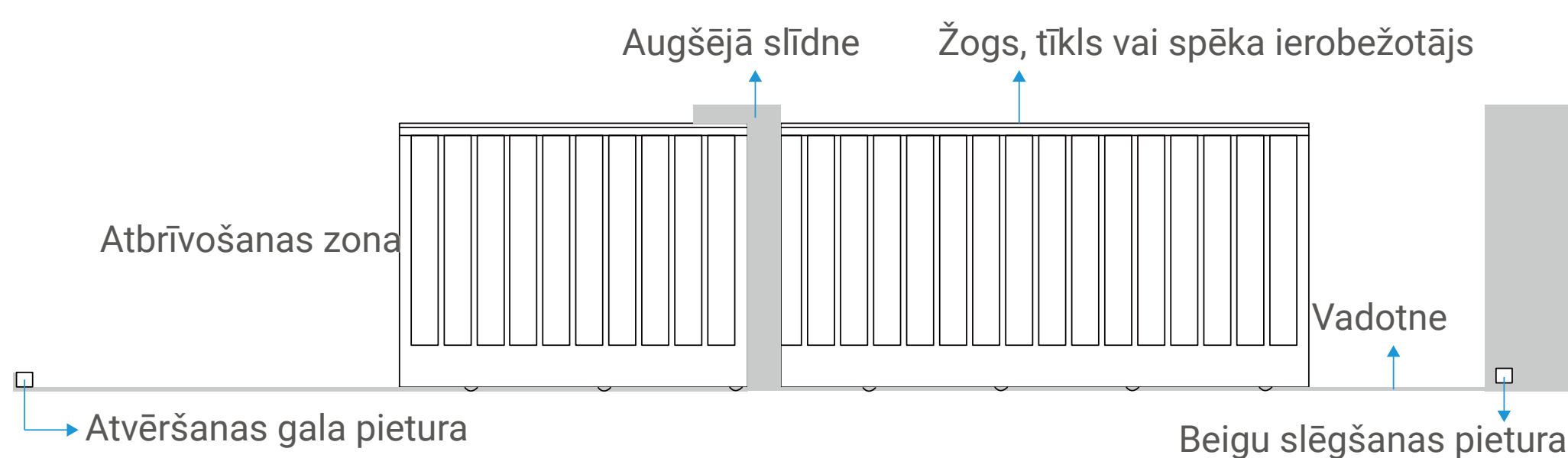
Šis vārtu atvērējs var automatizēt bīdāmos vārtus, kuru garums ir līdz 8 m un svars līdz 600 kg.

### 1.3 Drošības pārbaude pie vārtiem

Vārtu atvērējs ir paredzēts tikai dzīvojamo māju lietošanai. Vārti nedrīkst tikt uzstādīti sprādzienbīstamā vai korozīvā vidē (gāzes, viegli uzliesmojošu dūmu, tvaika vai putekļu klātbūtne).

- Vārti nedrīkst būt aprīkoti ar drošības sistēmām, kas bloķē (atslēga, slēdzene, aizbīdnis utt.).
- Vadotne jābūt pilnīgi taisnai, horizontālai un pareizi piestiprinātai pie zemes.
- Vārtu sliede un riteņi jābūt saderīgai formai un izmēriem, lai nodrošinātu vārtu kustības labu plūstamību un novērstu jebkādu vārtu noskriešanas risku.

- Vārtiem jābūt apturētiem, atverot un aizverot, ar stingri pie zemes piestiprinātiem ierobežotājiem, lai ierobežotu to kustību un, galvenokārt, novērstu jebkādu vārtu noskriešanas risku.
- Uzstādīšanas bloks, kur tiks fiksēts vārtu atvērējs, nedrīkst tikt pakļauts plūdiem. Pretējā gadījumā plānoiet pacelt uzstādīšanas bloku.
- Pārbaudiet, vai vārti ir labā mehāniskā stāvoklī, pareizi līdzsvaroti un vai tie var atvērties un aizvērties bez pretestības. Ieteicams ieeļļot vadotnes rullīšus un atbalsta riteņus.
- Pārbaudiet, vai dažādu elementu stiprinājuma punkti atrodas vietās, kas ir pasargātas no triecieniem, un vai virsmas ir pietiekami izturīgas.
- Pārbaudiet, vai vārtiem nav izkliedējošu daļu struktūrā.
- Ja vārti ir caurredzama tipa, ir obligāti jāuzstāda siets vai aizsargtīkls, lai neviens elements nevarētu iziet cauri vārtu stieņiem to kustības laikā, vai jāuzstāda spēka ierobežotājs katrā griešanas zonā.
- Vārtiem jāatbilst standartā EN 13241-1 noteiktajām prasībām.
- Ja uzstādīšana neatbilst kādam no šajā ceļvedī norādītajiem gadījumiem, sazinieties ar mums, lai mēs varētu nodrošināt visus nepieciešamos elementus labas uzstādīšanas veikšanai bez bojājumu riska.



## 1.4 Drošības noteikumi

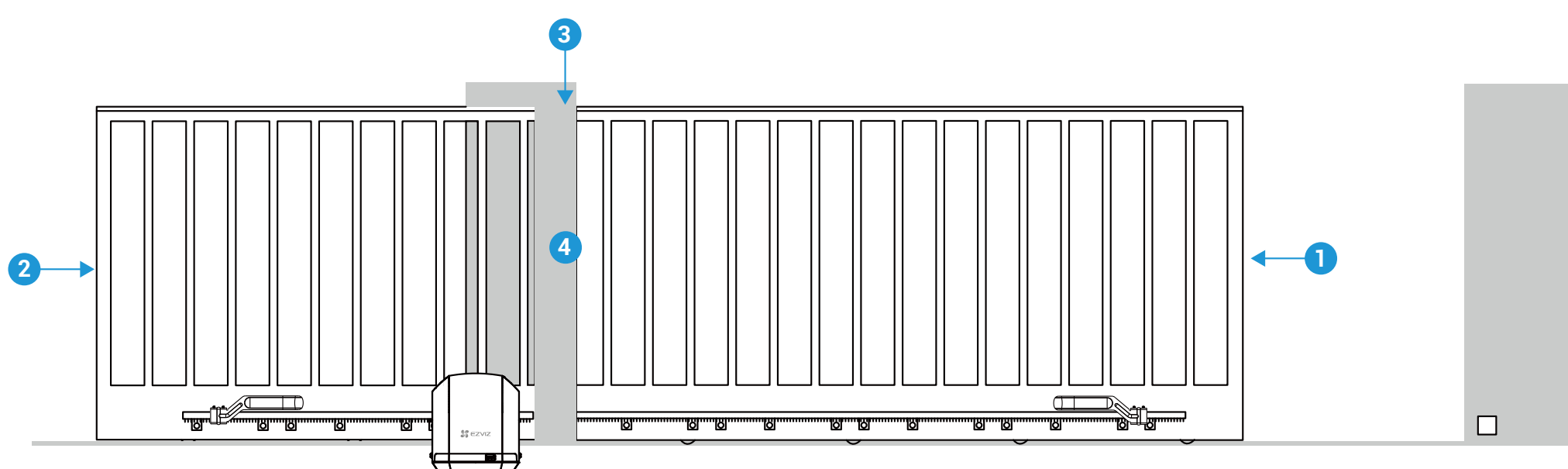
EN 12453 nosaka veiktspējas prasības, kas saistītas ar visu veidu motorizētu vārtu un barjeru drošu lietošanu, kuras paredzēts uzstādīt cilvēkiem pieejamās vietās un kuru galvenais mērķis ir nodrošināt preču un transportlīdzekļu piekļuvi, ko pavada vai vada cilvēki, pilnīgā drošībā uz rūpnieciskām, komerciālām vai dzīvojamām telpām.

Vārtiņu faktiska kustība var radīt bīstamas situācijas tuvumā esošiem cilvēkiem, precēm un transportlīdzekļiem, kuras pēc būtības ne vienmēr var novērst ar konstrukciju.

Iespējamie riski ir atkarīgi no vārtu stāvokļa, to lietošanas veida un uzstādīšanas vietas.

Pēc tam, kad ir pārbaudīts, ka vārti atbilst prasībām, un pirms uzstādīšanas uzsākšanas ir obligāti jāveic uzstādīšanas riska analīze, lai novērstu jebkādu bīstamu situāciju vai informētu lietotāju par bīstamām situācijām, kuras nevar novērst.

Ar motorizētām bīdāmām vārtiem radītie riski, kā arī pieņemtie risinājumi to novēršanai, ir attēloti zemāk esošajā diagrammā.



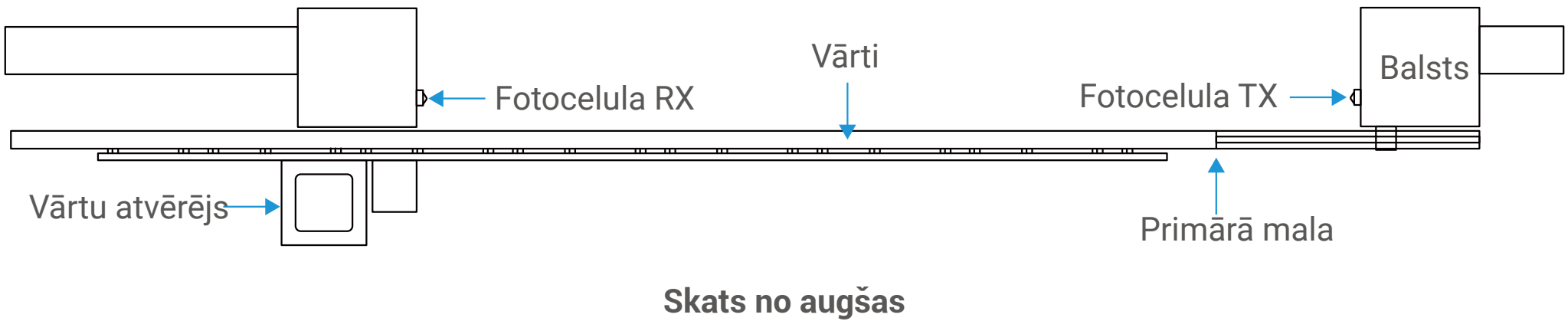
|                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1: Pie primārās malas</b>                                                                                                                                                                                            | <b>2: Pie sekundārās malas</b>                                                                                                                                                                                                  |
| <p>Trieciena un saspiešanas risks<br/> Risinājums: spēka ierobežotājs un fotocelulas (atkarībā no lietošanas veida); iestatiet zemu vārtu ātrumu un augstu pretestības atsitiena jutības līmeni; spēka ierobežotāji</p> | <p>Elektriskās strāvas trieciena, saspiešanas un iesprūšanas risks<br/> Risinājums: fotocelulas, tīkls un drošības distance; iestatiet zemu vārtu ātrumu un augstu pretestības atsitiena jutības līmeni; spēka ierobežotāji</p> |
| <b>3: Augšējā slīdē</b>                                                                                                                                                                                                 | <b>4: Starp ažiūra vārtiem un stabu</b>                                                                                                                                                                                         |
| <p>Roku iesprūšanas risks<br/> Risinājums: drošības distance un aizsardzība</p>                                                                                                                                         | <p>Bīdes risks<br/> Risinājums: siets, tīkls vai spēka ierobežotājs</p>                                                                                                                                                         |

## 2. Riska novēršana

### 2.1 Pie primārās malas

Pastāv saspiešanas risks starp vārtiem primāro malu un balstu, kad tie aizveras. Lai samazinātu šo risku, vārtu atvērējs nodrošina pretestības atgriešanās aizsardzības funkciju. Ja vārtu atvērtajam ierīcei ir jāveic vairāk spiediena nekā tai ir atļauts (pielāgojot jutības sliekšni pie piepūles), vārtu atvērtajam ierīcei pašai jāapturas un jāsvītro spiediens pret šķēršļu (personu vai transportlīdzekļu).

Ieteicams uzstādīt arī fotocelulas, lai noteiktu cilvēka vai transportlīdzekļa pāreju vārtu aizvēršanas laikā. Pārtraucot fotocelulas staru, vārtiem nekavējoties jāapstājas.

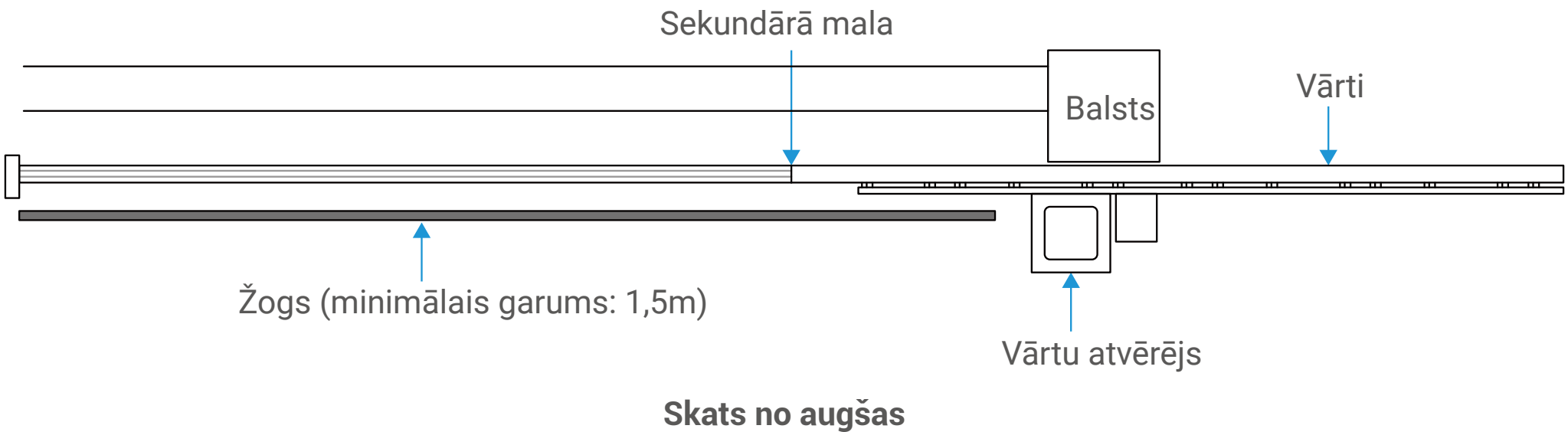


Jūs varat arī uzstādīt spēka ierobežotāju pie primārās malas aizsardzībai.

### 2.2 Pie sekundārās malas

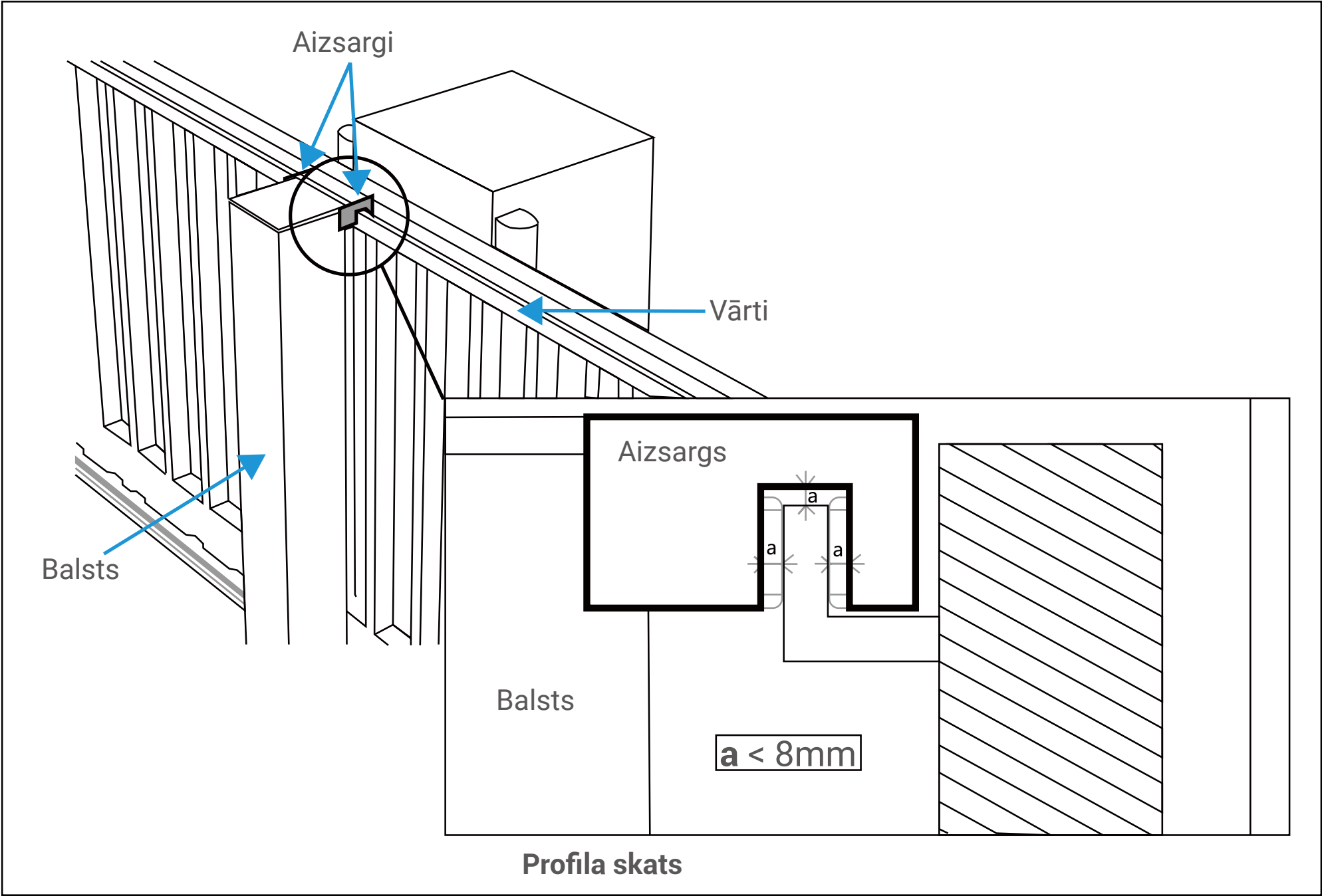
Atkarībā no jūsu uzstādīšanas vārtiņu atvēršanas zonā var pastāvēt trieciena vai saspiešanas risks. Šajā gadījumā jums jānovērš šie riski, piemēram, norobežojot brīvo zonu vai uzstādot spēka ierobežotāju.

- Piemērs ar 1,5 m žogu



## 2.3 Augšējā slīdē

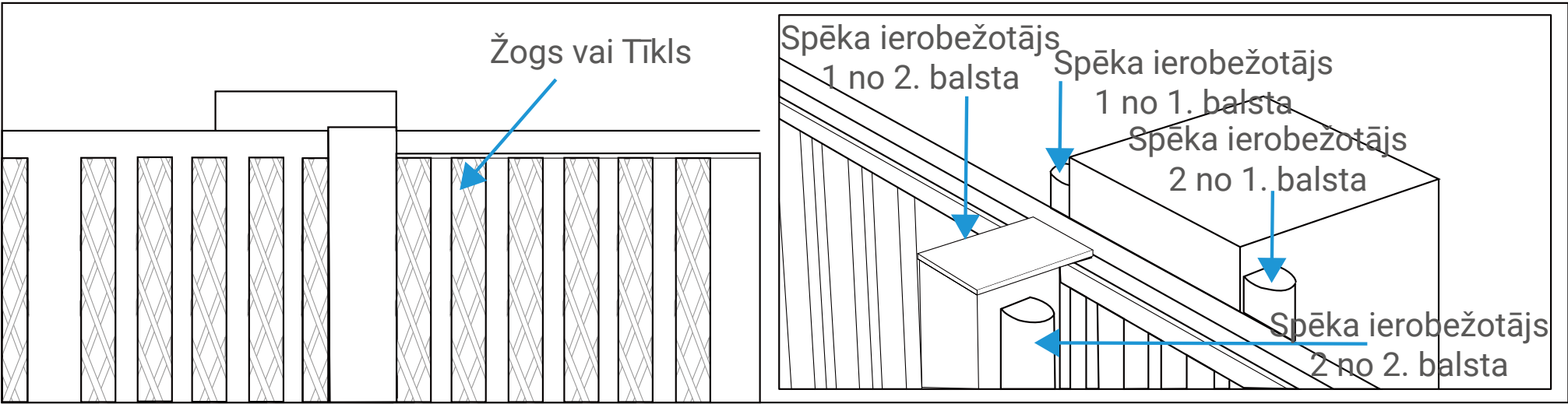
Pastāv risks, ka rokas var iesprūst starp augšējā slīdes veltniem un vārtiem. Lai izvairītos no šī riska, ieteicams ievērot drošības attālumus, kas norādīti zemāk esošajā diagrammā.



## 2.4 Starp atvērta režģa vārtiem un stabu

Ja vārti ir ažūra vārti, pastāv risks, ka vārtu stieņu un balsta starpā var rasties griešanas risks, kad vārti kustas. Divi risinājumi, lai novērstu šo risku:

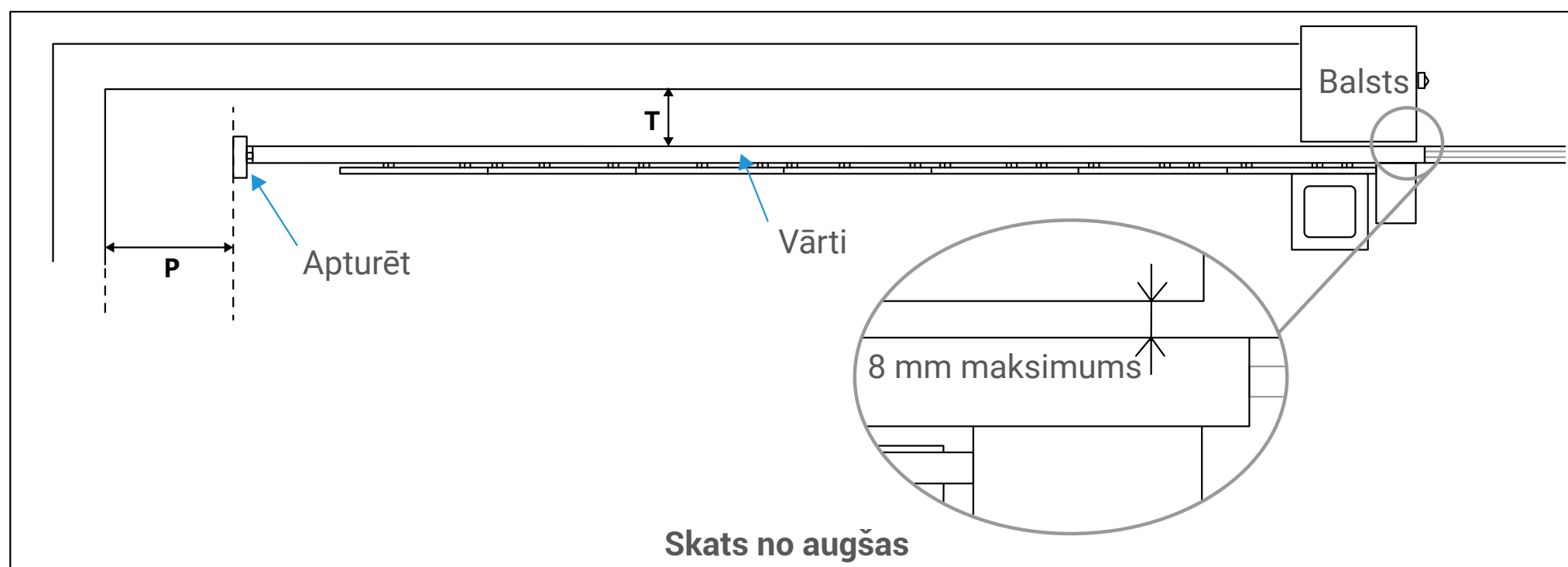
- Uzstādiet žogu vai tīklu uz vārtiem. Siets jābūt pēc iespējas smalkāks, lai izvairītos no pirkstu caurspiešanas.
- Uzstādiet vienu vai divus spēka ierobežotājus uz katra balsta.





## 2.5 Atbrīvošanas zona

Lai novērstu jebkādu iesprūšanas risku vārtu atvēršanas zonā, ieteicams ievērot drošības attālumus, kas norādīti zemāk esošajā diagrammā.

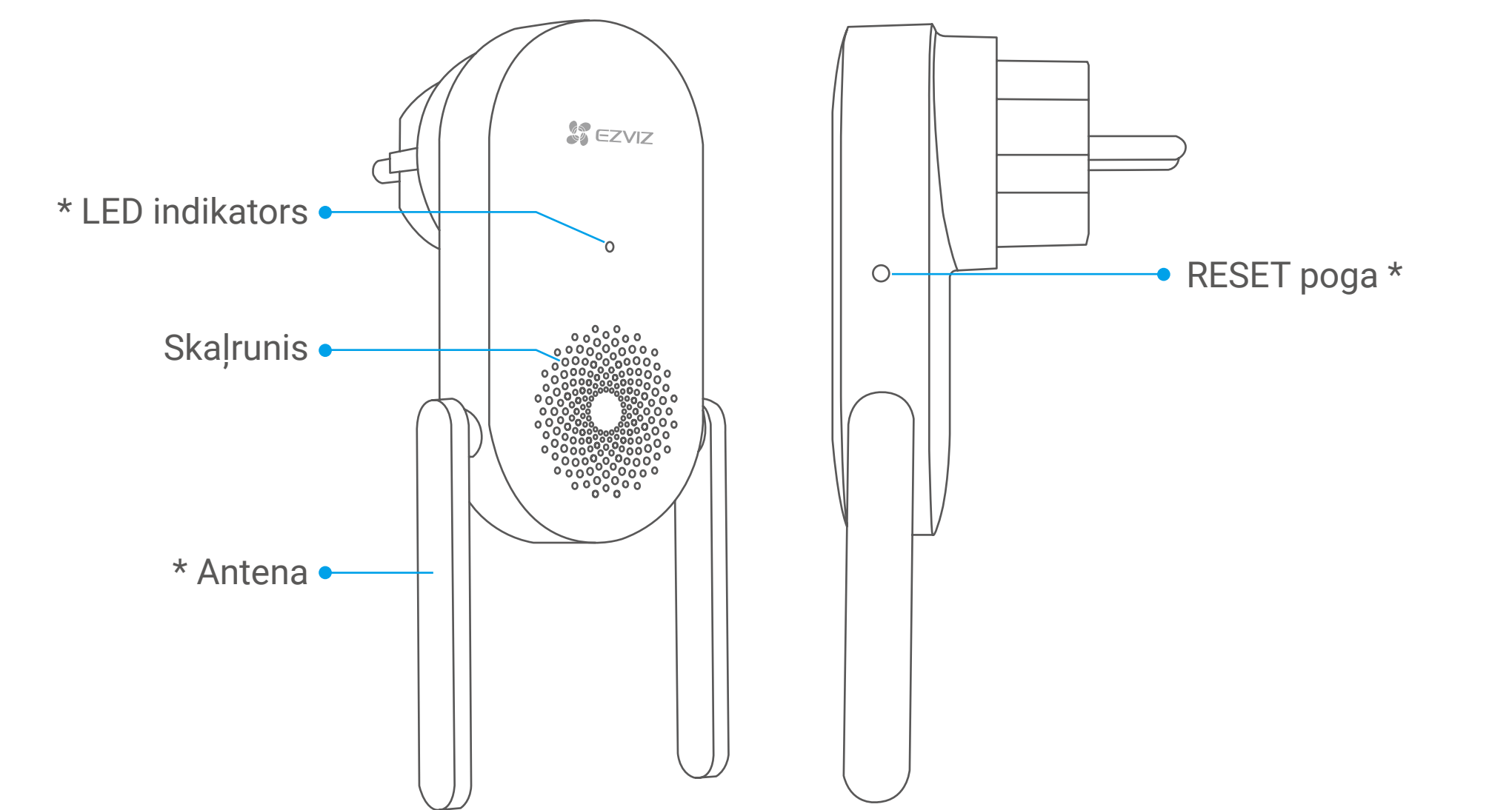


- Ja attālums  $T$  ir mazāks par 100 mm, attālumam  $P$  jābūt lielākam par 200 mm
- Ja attālums  $T$  ir lielāks par 100 mm, attālumam  $P$  jābūt lielākam par 500 mm.

# Uzstādiet bezvadu atkārtotāju

**i** Lai iegūtu informāciju par bezvadu atkārtotāja uzstādīšanu un lietošanu, lūdzu, skatiet tā lietotāja rokasgrāmatu.

## 1. Pamatinformācija



| Nosaukums      | Apraksts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Antena         | Uzlabo bezvadu tīkla signālu pārraidi starp bezvadu atkārtotāju un vārtu atvērēju.                                                                                                                                                                                                                                           |
| LED indikators | <div>—</div> Nepārtraukti spīd sarkanā krāsā: Bezvadu atkārtotājs tiek palaists.                                                                                                                                                                                                                                             |
|                | <div>• •</div> Lēni mirgo sarkans: Wi-Fi savienojums nav izveidots.                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                | <div>••••</div> Ātri mirgo sarkans: Bezvadu atkārtotāja savienojums ar vārtu atvērēju ir pārtraukts.                                                                                                                                                                                                                         |
|                | <div>—</div> Nepārtraukti deg zilā krāsā: Bezvadu atkārtotājs darbojas pareizi.                                                                                                                                                                                                                                              |
|                | <div>••••</div> Ātri mirgo zils: Bezvadu atkārtotājs ir gatavs Wi-Fi savienojumam.                                                                                                                                                                                                                                           |
| RESET poga     | <b>Atiestatīt bezvadu atkārtotāju:</b><br>Nospiediet un turiet šo pogu vismaz 3 sekundes (bet mazāk nekā 10 sekundes), līdz dzirdat pīkstiena skaņu, pēc tam atlaidiet pogu. LED indikators kļūs spilgti sarkans, kas norāda, ka bezvadu atkārtotājs ir restartēts un visi parametri ir atiestatīti uz noklusējuma vērtībām. |
|                | <b>Pārkonfigurējiet bezvadu atkārtotāju:</b><br>Nospiediet un turiet šo pogu 10 sekundes, līdz LED indikators sāk ātri mirgot sarkanā un zilā krāsā pārmaiņus, kas norāda, ka bezvadu atkārtotājs ir gatavs atkārtotai savienošanai.                                                                                         |
|                | <b>Ātrā izslēgšana:</b><br>Nospiediet pogu vienu reizi, lai izslēgtu bezvadu atkārtotāja skaņu.                                                                                                                                                                                                                              |
| Jaudas ievade  | 100–240 VAC, 50/60Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 2. EZVIZ lietotnes lejupielāde

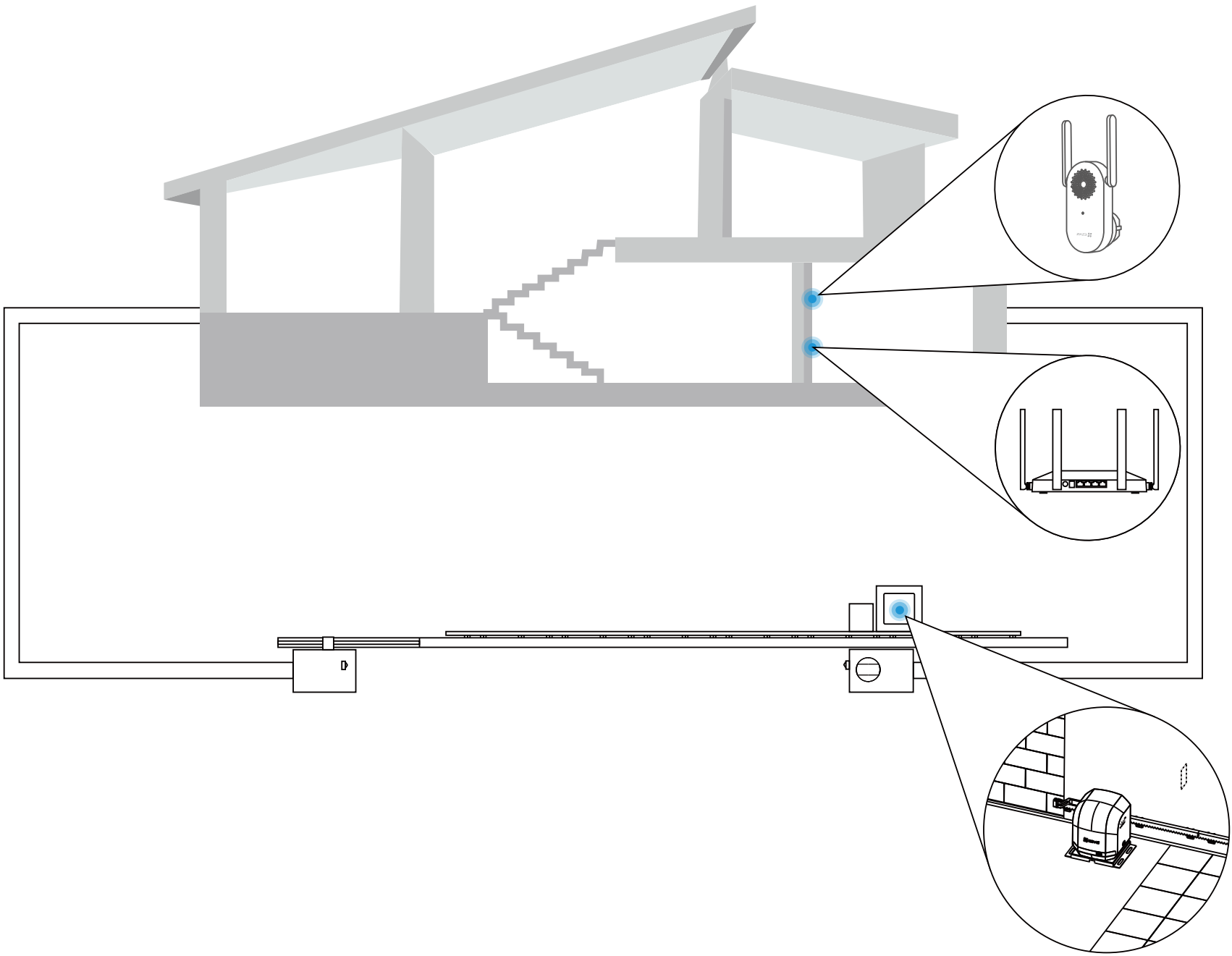
- Pievienojiet savu mobilo telefonu Wi-Fi tīklam (ieteicams).
- Lejupielādējiet un instalējiet lietotni EZVIZ, meklējot „EZVIZ” veikalā App Store vai Google Play™.
- Palaidiet lietotni un reģistrējiet EZVIZ lietotāja kontu.



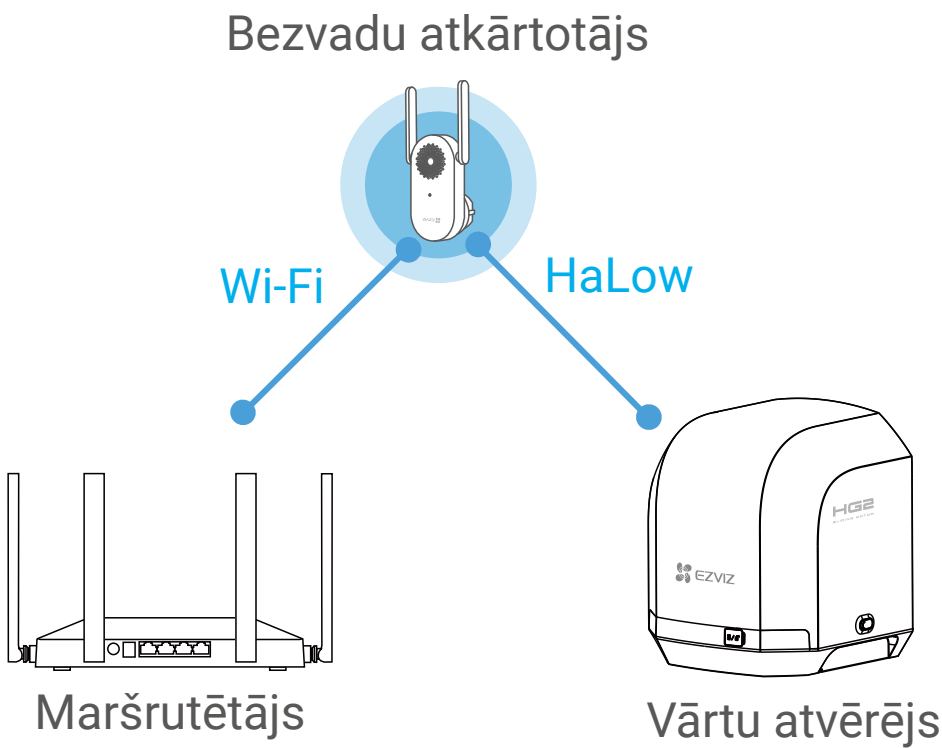
**i** Ja lietotni jau izmantojat, pārliecinieties, vai tā ir atjaunināta. Lai uzzinātu, vai pieejams atjauninājums, veikalā meklējiet „EZVIZ”.

3. Izvēlieties uzstādīšanas vietu

- Izvēlieties uzstādīšanas vietu ar labu bezvadu signālu bezvadu atkārtotājam. Lūdzu, ņemiet vērā šādus padomus:
- Uzstādiet bezvadu atkārtotāju pēc iespējas tuvāk vārtu atvērējam, ar pēc iespējas mazāk sienām starp tiem.
  - Bezvadu atkārtotāja antenas jāizvelk uz augšu.
  - Pārliecinieties, ka tuvumā nav metāla šķēršļu.



Bezvadu komunikācijas topoloģija



**i** Datu komunikācija starp bezvadu atkārtotāju un vārtu atvērēju balstās uz privātiem protokoliem, neatkarīgi no jūsu Wi-Fi tīkla.

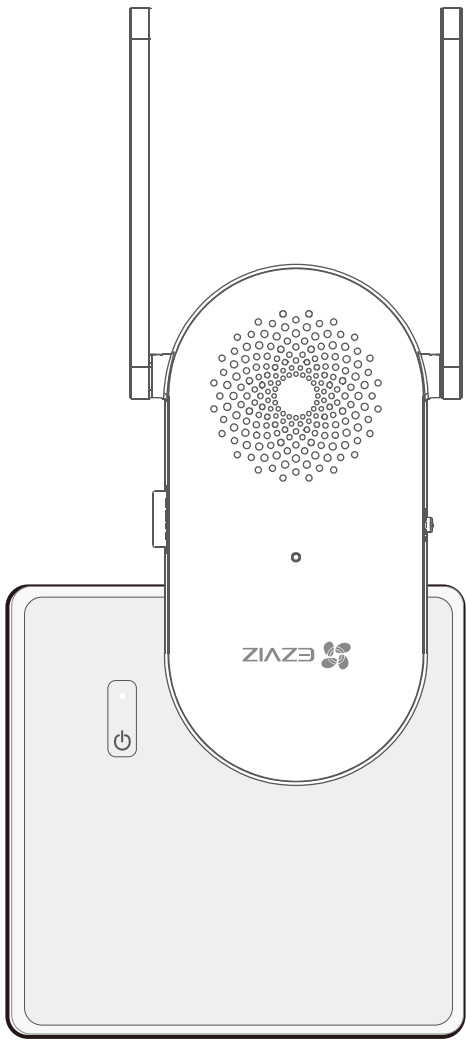
Bezvadu atkārtotāja pārraides veikspēja

| Vide               | Attālums * |
|--------------------|------------|
| Atklātā vidē       | 300 metri  |
| Ar 1 sienu starp   | 110 metri  |
| Ar 2 sienām starpā | 75 metri   |
| Ar 3 sienām starpā | 65 metri   |

\* Attālums attiecas uz attālumu starp bezvadu atkārtotāju un vārtu atvērēju. Dati ir no EZVIZ laboratorijas testu rezultātiem standarta apstākļos.

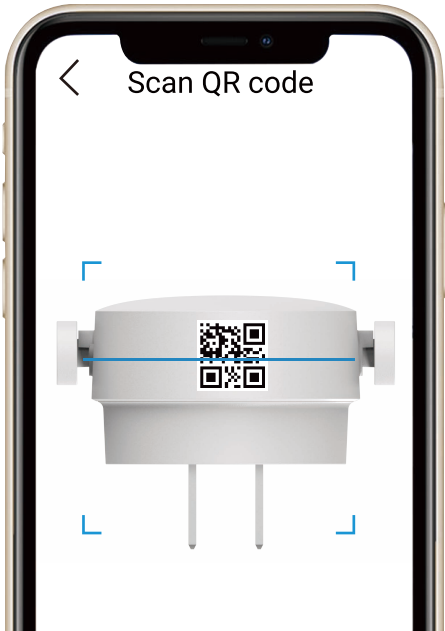
4. Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju

Pievienojiet bezvadu atkārtotāju elektrības kontaktligzdai. Kad LED indikators sāk ātri mirgot zilā krāsā, tas norāda, ka bezvadu atkārtotājs ir gatavs Wi-Fi savienojumam.



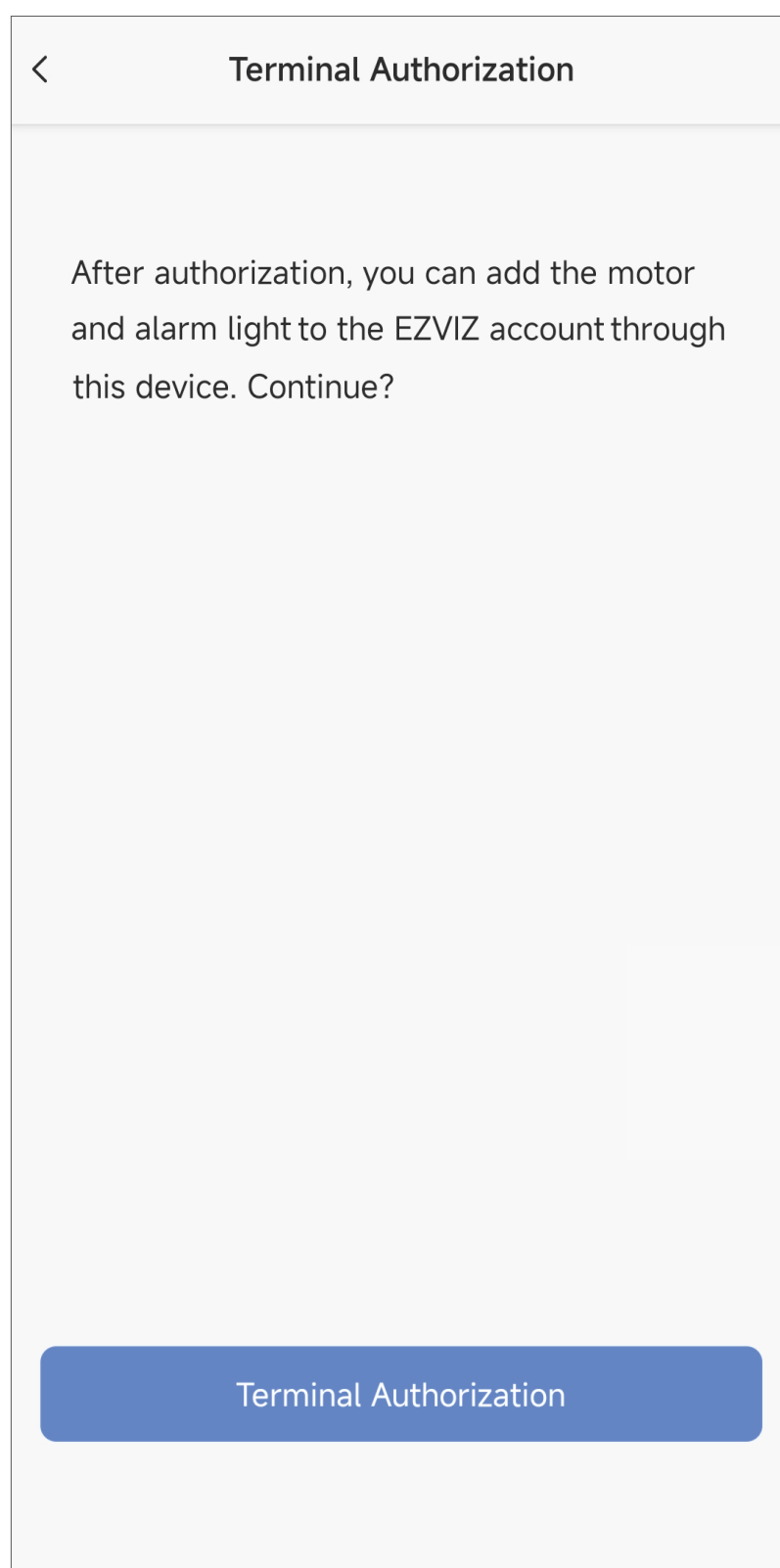
5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam

1. Pierakstieties savā EZVIZ lietotāja kontā.
2. Lai dotos uz QR kodu skenēšanas saskarni, pieskarieties simbolam „+” sākuma ekrāna augšējā labajā stūrī.
3. Skenējiet QR kodu uz bezvadu atkārtotāja korpusa.



4. Izpildiet EZVIZ lietotnes vedni, lai pabeigtu Wi-Fi konfigurāciju un pievienotu bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam.
5. Pēc bezvadu atkārtotāja pievienošanas veiciet termināļa autorizāciju EZVIZ lietotnē, lai vārtu atvērējs tiktu automātiski pievienots jūsu EZVIZ kontam pēc tam, kad vēlāk ieslēgsiet vārtu atvērēju.

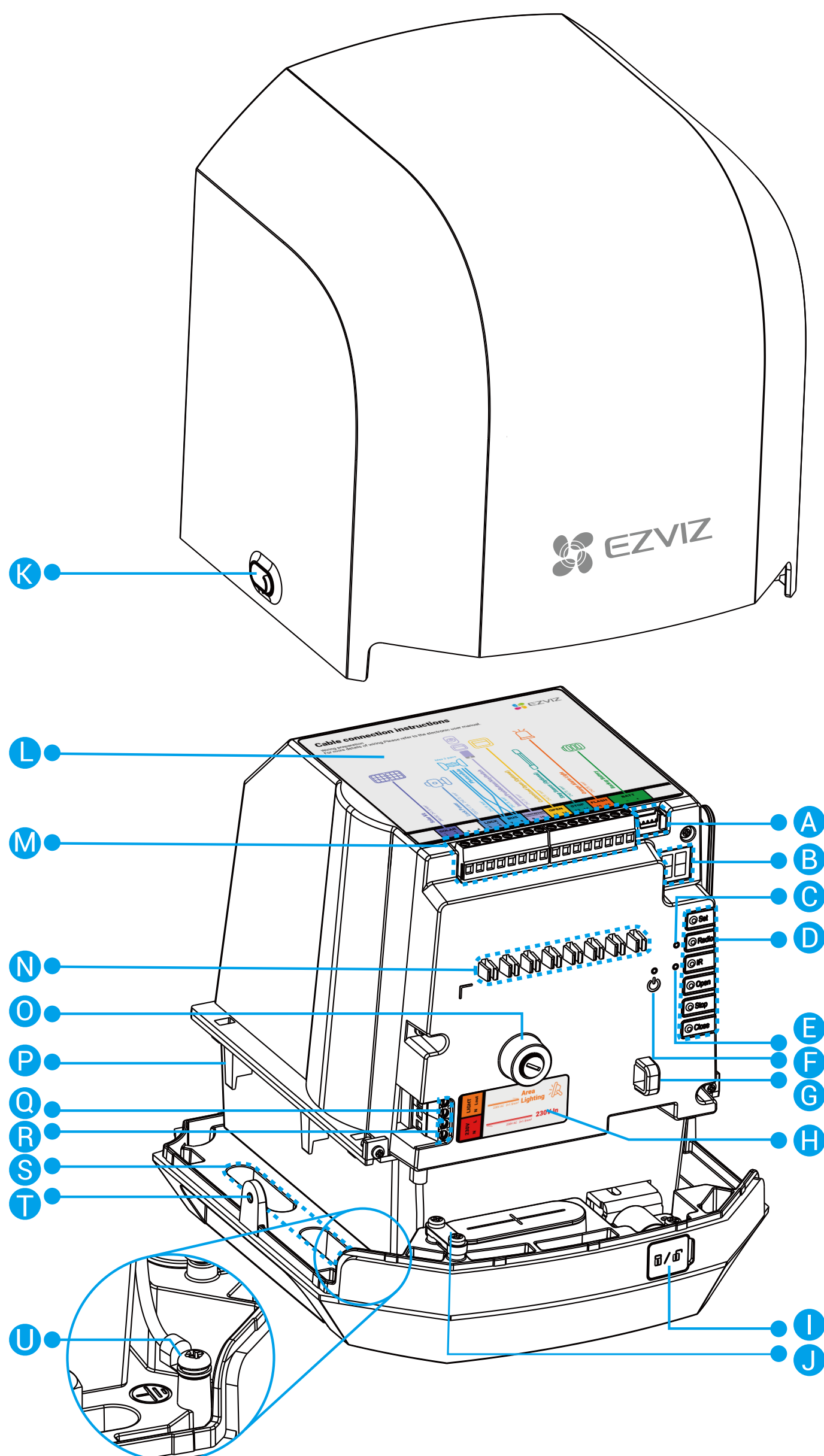




- Lūdzu, pieslēdziet savu bezvadu atkārtotāju Wi-Fi tīklam, ar kuru ir pieslēgts jūsu mobilais telefons.
- Ja bezvadu atkārtotājs neizdodas izveidot savienojumu ar jūsu Wi-Fi tīklu, nospiediet un turiet ATIET pogu apmēram 5 sekundes, lai restartētu bezvadu atkārtotāju un atkārtojiet iepriekš minētās darbības.
- Ja vēlaties pieslēgt bezvadu atkārtotāju citam Wi-Fi tīklam, dodieties uz Iestatījumi > Tīkla iestatījumi EZVIZ lietotnē, lai mainītu Wi-Fi tīklu.

## Uzstādiet vārtu atvērēju

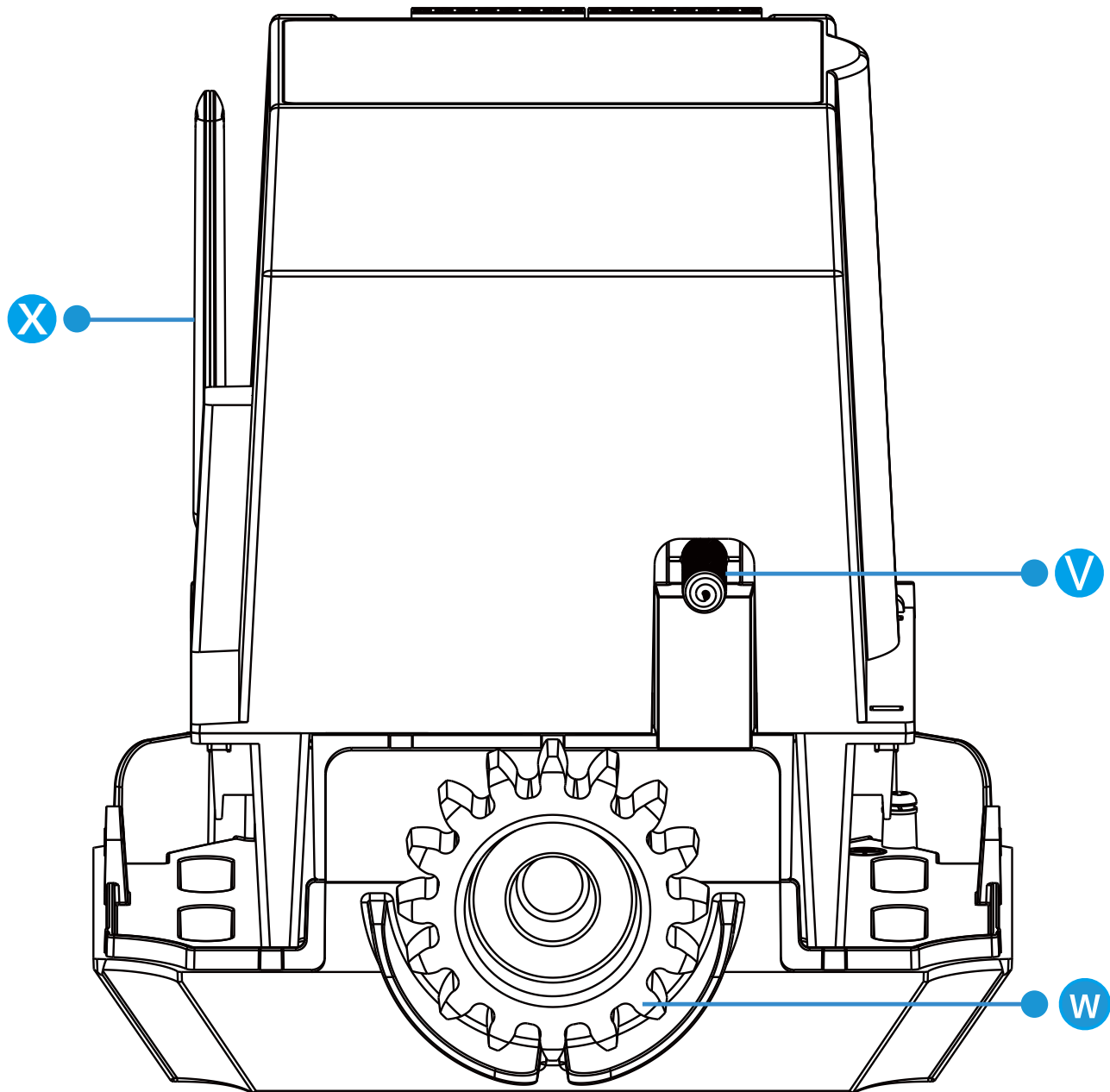
## 1. Pamatinformācija



## Skats no priekšpuses

| Punkts | Apraksts                                           | Punkts | Apraksts                                                                |
|--------|----------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------|
| A      | Akumulatora spailes                                | L      | Uzlīme “Cable connection instructions” (Kabeļa savienojuma instrukcija) |
| B      | Digitālais displeja caurulītis                     | M      | Termināla bloki                                                         |
| C      | Radio indikators                                   | N      | Kabeļu skavas                                                           |
| D      | Vadības pogas *                                    | O      | Drošinātāja turētājs *                                                  |
| E      | IR indikators                                      | P      | Iegriezums                                                              |
| F      | Jaudas indikators                                  | Q      | Apgaismojuma zonas saskarnes                                            |
| G      | Kabeļu turētājs                                    | R      | Strāvas padeves saskarnes                                               |
| H      | Strāvas savienojuma etiķete                        | S      | Iekšējās iegarenas atveres                                              |
| I      | Atslēgtaurņa vāciņš                                | T      | Ārējās ovālās atveres                                                   |
| J      | Kabeļa ievade                                      | U      | Zemējuma stienis un kabelis                                             |
| K      | Skrūves caurums (zem ūdensnecaur laidīgā aizbāžņa) |        |                                                                         |

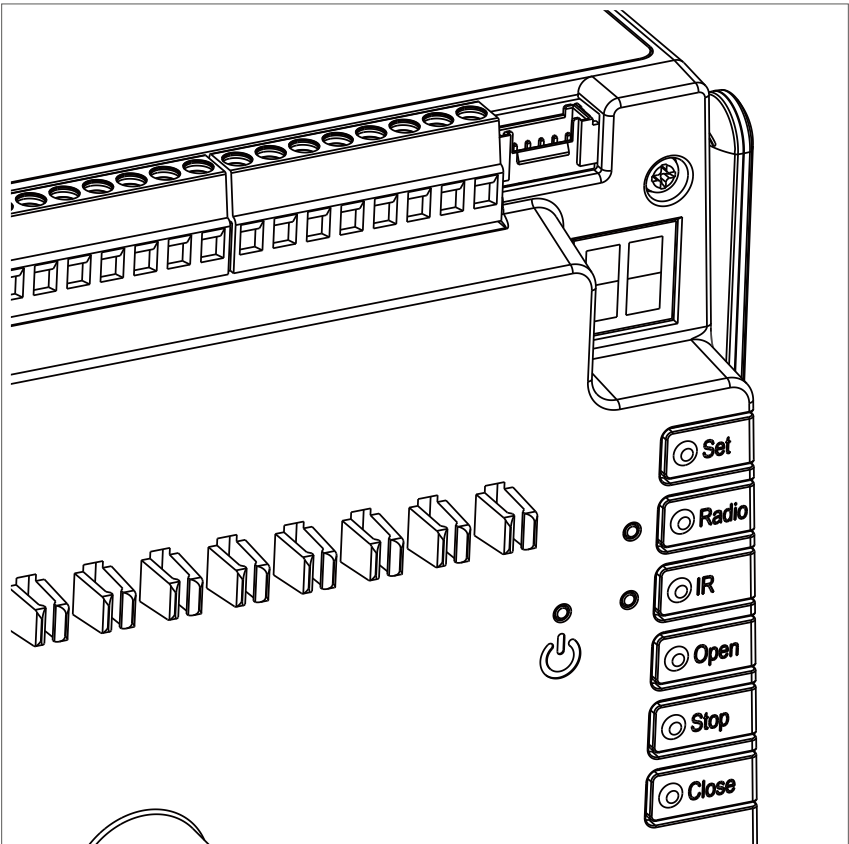
\* Drošinātāja specifikācijas:  $\Phi 5 \times 20 \text{ mm}$  250VAC 2A



Aizmugurējais skats

| Punkts | Apraksts          |
|--------|-------------------|
| V      | Ierobežot Atsperi |
| W      | Pārnesums         |
| X      | Antena            |

Vadības pogu prezentācija



| Nosaukums  | Apraksts                        |                                                                                                           |
|------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Set poga   | Nospiediet un turiet 3 sekundes | Ievadiet vai izejiet no galvenās izvēlnes.                                                                |
|            | Nospiediet vienu reizi          | Apakšizvēlnes režīmā nospiediet vienu reizi, lai izietu no apakšizvēlnes un atgrieztos galvenajā izvēlnē. |
|            | Nospiediet un turiet 8 sekundes | Atjaunojiet vārtu atvērēju uz rūpnīcas iestatījumiem.                                                     |
| Radio poga | Nospiediet vienu reizi          | Ievadiet tālvadības pults savienošanas režīmu.                                                            |
|            | Nospiediet un turiet 5 sekundes | Notīriet visu informāciju par savienotajiem tālvadības pultīm.                                            |

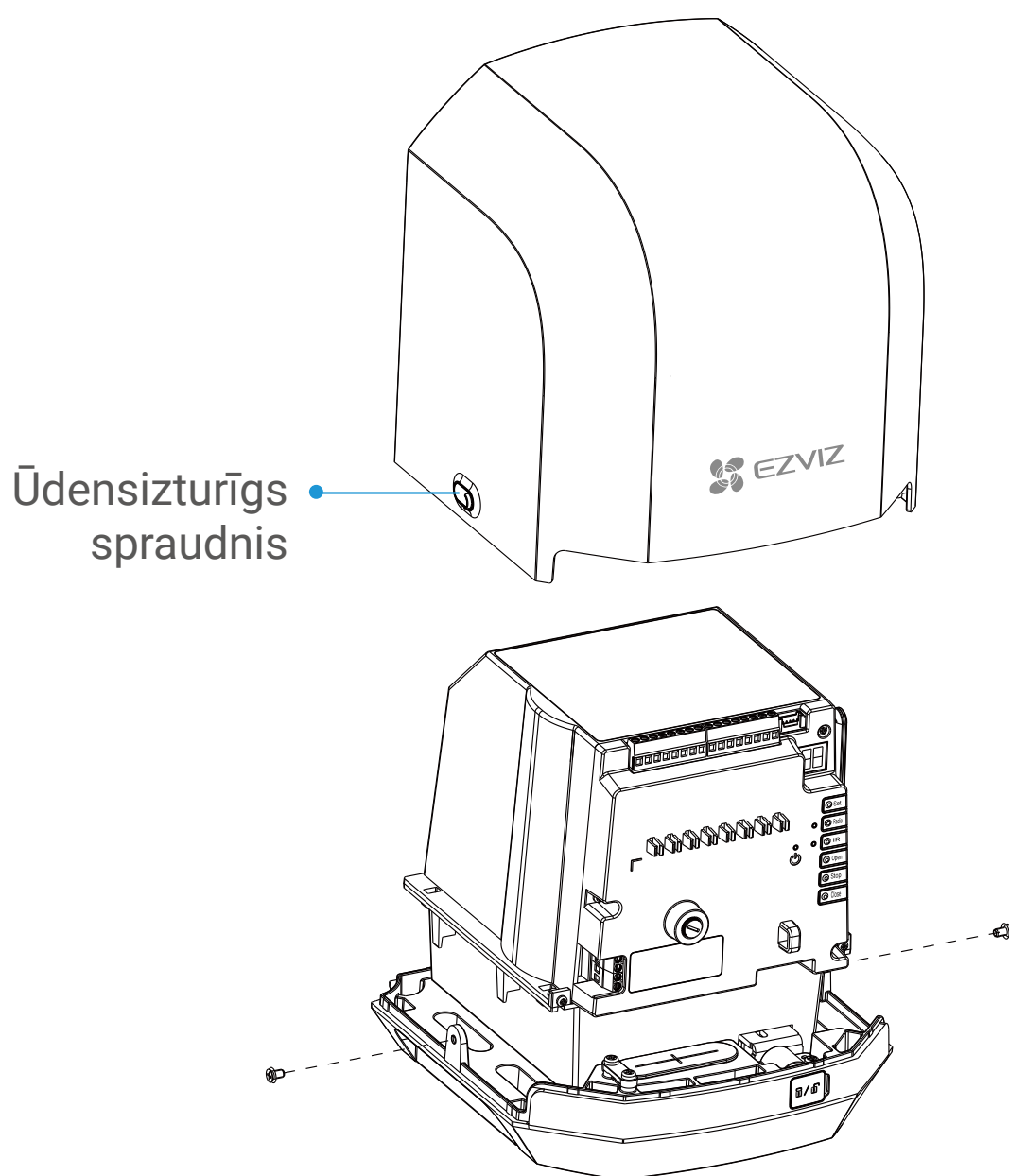
| Nosaukums  | Apraksts                        |                                                           |                                       |
|------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| IR poga    | Nospiediet vienu reizi          | Ienāciet vai izejiet no infrasarkanā pašpārbaudes režīma. |                                       |
|            | Nospiediet un turiet 5 sekundes | Sāciet savienošānu ar bezvadu atkārtotāju.                |                                       |
| Open poga  | Nospiediet vienu reizi          | Normālā darba režīmā                                      | Atver vārtus.                         |
|            |                                 | Izvēlnes režīmā                                           | Pārslēdzieties uz nākamo opciju.      |
| Stop poga  | Nospiediet vienu reizi          | Normālā darba režīmā                                      | Apturiet vārtus.                      |
|            |                                 | Izvēlnes režīmā                                           | Apstipriniet pašreizējo opciju.       |
|            | Nospiediet un turiet 5 sekundes | Notīriet pašreizējo vārtu kustību.                        |                                       |
| Close poga | Nospiediet vienu reizi          | Normālā darba režīmā                                      | Aizveriet vārtus.                     |
|            |                                 | Izvēlnes režīmā                                           | Pārslēdzieties uz iepriekšējo opciju. |

| LED indikators    | Apraksts                                                                            |                                                                                                                                      |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Radio indikators  |  | Nepārtraukti spīd sarkanā krāsā: Durvju atvērējs tagad ir tālvadības pults savienošanas režīmā.                                      |
|                   |  | Izsl: Iziет no savienošanas režīma.                                                                                                  |
|                   |  | Lēni mirgojoša sarkana (3 sekundes): Tālvadības pults veiksmīgi savienota vai savienoto tālvadības pults skaits ir sasniedzis 8.     |
|                   |  | Ātri mirgojoša sarkana (3 sekundes): Visas tālvadības pultis ir notīrītas.                                                           |
| IR indikators     | Normālā darba režīmā:                                                               |                                                                                                                                      |
|                   |  | Izsl: Netiek konstatēti šķēršļi.                                                                                                     |
|                   |  | Nepārtraukti spīd sarkanā krāsā: Tiek konstatēti šķēršļi.                                                                            |
|                   | Infrasarkanajā pašpārbaudes režīmā:                                                 |                                                                                                                                      |
|                   |  | Nepārtraukti spīd sarkanā krāsā: Netiek konstatēti šķēršļi.                                                                          |
|                   |  | Lēni mirgo sarkans: Tiek konstatēti šķēršļi.                                                                                         |
| Jaudas indikators |  | Nepārtraukti spīd sarkanā krāsā: Vārtu atvērējs tiek darbināts ar AC 220-240V barošanas avotu vai DC 24V saules enerģijas komplektu. |
|                   |  | Izsl: Vārtu atvērējs tiek darbināts ar rezerves akumulatoru.                                                                         |

## 2. Noņemiet vārtu atvērēja vāku

- Atveriet ūdensnecaurlaidīgos aizbāžņus vārtu atvērēja vāka abās pusēs.
- Izmantojiet skrūvgriezi, lai noņemtu skrūves zem ūdensnecaurlaidīgajiem aizbāžņiem.
- Noņemiet vāku, paceļot to uz augšu.





**i** Lūdzu, glabāiet noņemtās skrūves drošībā.

### 3. Piestipriniet vārtu atvērēju pie zemes

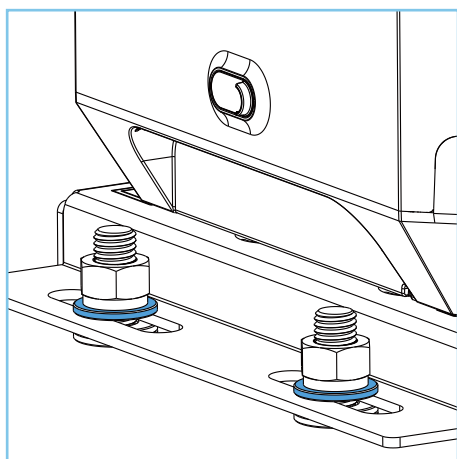
- i** • Vārtu atvērējs jāuzstāda uz vārtu rāmja puses, uz kuru vārti veras:  
Ja vārti veras uz kreiso pusi, vārtu atvērējs jāuzstāda kreisajā pusē (kreisās puses uzstādīšanas režīms).  
Ja vārti veras uz labo pusi, vārtu atvērējs jāuzstāda labajā pusē (labās puses uzstādīšanas režīms).
- Instalēšanas režīmu var iestatīt EZVIZ lietotnē.
- Diagrammas šajā lietotāja rokasgrāmatā ilustrē kreiso uzstādīšanas režīmu kā piemēru.

#### Svarīgas piezīmes par augstuma pārbaudi un pielāgošanu:

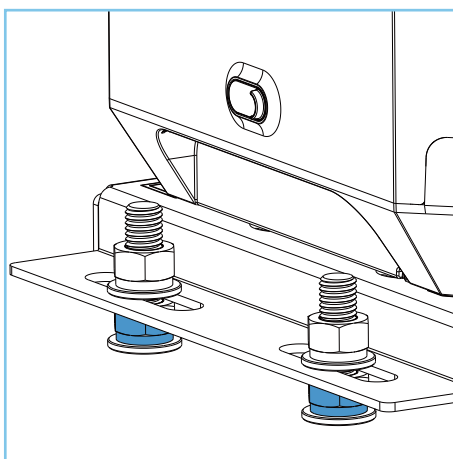
Pirms vārtu atvērēja piestiprināšanas pie zemes, pārbaudiet vārtu stiprinājuma vai esošo zobratu sliežu augstumu (ja tādi ir), lai noteiktu nepieciešamo starplikas augstumu. Tas palīdzēs jums izlemt, vai izmantot starpliku (mazākam starplikas augstumam) vai montāžas pamatni (lielākam starplikas augstumam). Abi ir iekļauti paketē.

Ja montāžas pamatnes nodrošinātais starplikas augstums nav pietiekams, varat izmantot šādas regulēšanas metodes:

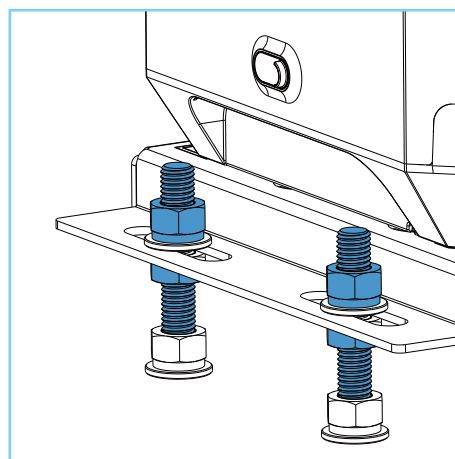
Izmantojiet plakanās paplāksnes



Izmantojiet uzgriežņus



Izmantojiet paplašināšanas skrūves un matiņus

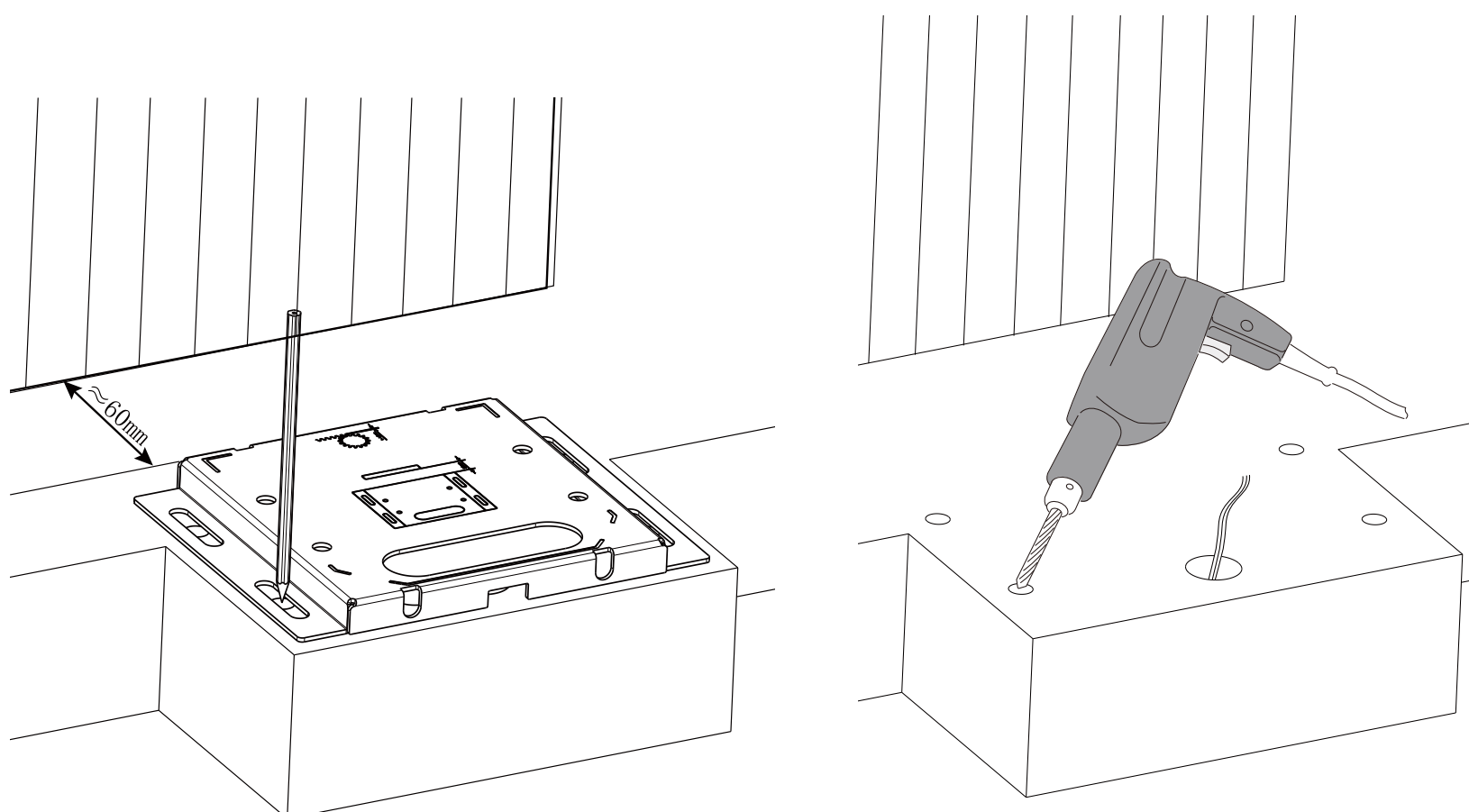


**i** Lūdzu, sagatavojiet savus M10 paplašināšanas skrūves, uzgriežņus un paplāksnes. Tie nav iekļauti komplektā.

- Ja tas ir ērti, jūs varat pielāgot esošo zobratu statņu augstumu.
- Ja augstums, kas iegūts, izmantojot iepriekš minētās metodes, joprojām nav pietiekams, apsveriet betona bloka izveidi.

## 1. solis: Atzīmējiet stiprinājuma punktus un izurbiet caurumus.

1. Novietojiet montāžas pamatni paralēli vārtiem (nodrošinot 60 mm attālumu starp montāžas pamatni un vārtiem).
  2. Atzīmējiet 4 stiprinājuma punktus montāžas pamatnei uz zemes.
- i**
- Ieteicams pārbaudīt, vai uz zemes ir esošas caurumi, kurus var tieši izmantot. Ja tā, jūs varat izlaist urbšanas soli.
  - Enkura punkti jānovieto ovālo caurumu centrā uz montāžas pamatnes, lai būtu ērti pielāgot vārtu atvērēja pozīciju.
3. Noņemiet montāžas pamatni.
  4. Izmantojiet urbi (diametrs 14), lai betonā izurbtu 4 caurumus (urbšanas dziļums: 65-70 mm).



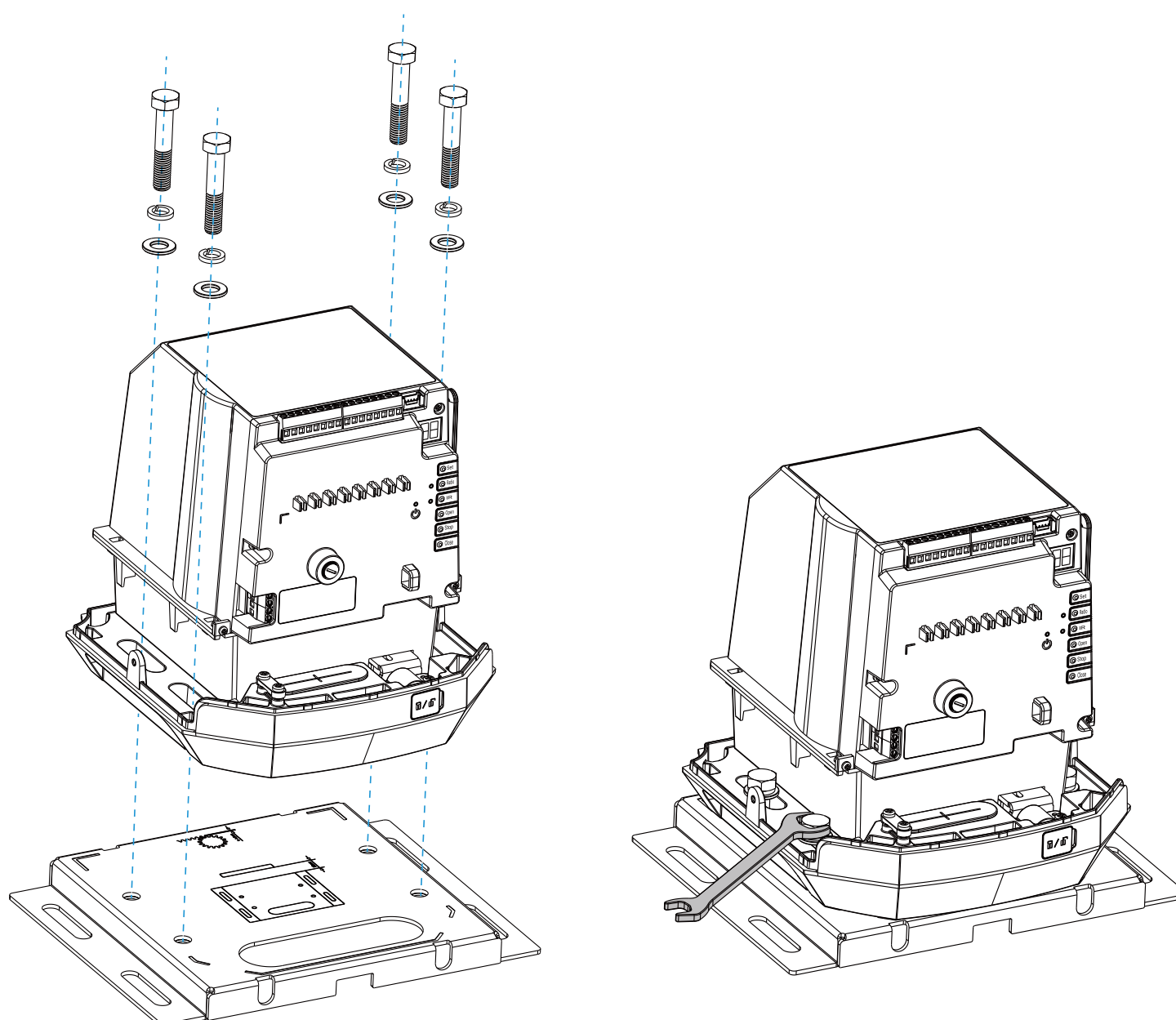
- i** Urbjot caurumu, pārliecinieties, ka urbja uzgalis paliek vertikāli, lai cauruma diametrs nekļūtu pārāk liels.

## 2. solis: Piestipriniet vārtu atvērēju pie montāžas pamatnes.

1. Saskaņojiet montāžas pamatni ar vārtu atvērēju, kā parādīts zemāk esošajā diagrammā (pa kreisi), pārliecinoties, ka montāžas pamatnes mala ir saskaņota ar zobratu motoru.

- i**
- Pārliecinieties, ka vārtu atvēršanas ierīces priekšējā daļa ir saskaņota ar montāžas pamatnes galu, kur atrodas kabeļa ievadviena.
  - Pārliecinieties, ka motora zobrats ir paralēls montāžas pamatnes malai.

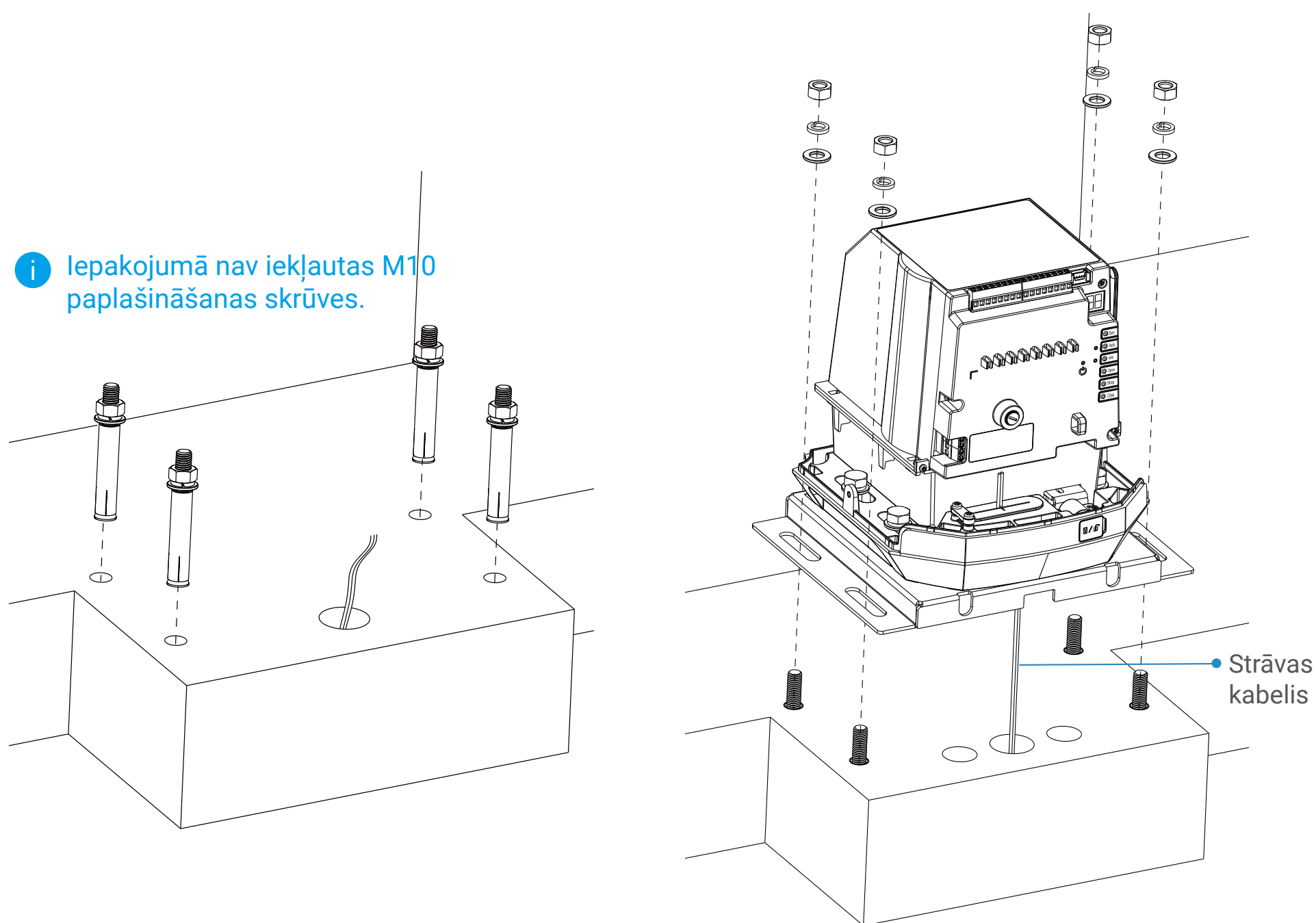
2. Ievietojiet 4 sešstūra skrūves (iekļautas komplektā) caur iegareniem caurumiem vārtu atvērējā apaļajos caurumos uz montāžas pamatnes.
3. Izmantojiet atslēgu, lai nostiprinātu visus matiņus, mazgāšanas ierīces un skrūves abās pusēs, kā parādīts diagrammā tālāk (rietumā).



### 3. solis: Piestipriniet montāžas pamatni pie zemes.

**i** Montāžas pamatnes piestiprināšanai pie zemes nepieciešami četri M10 izplešanās skrūves (ar atbilstošām uzgriežņiem un paplāksnēm), kas nav iekļautas komplektā.

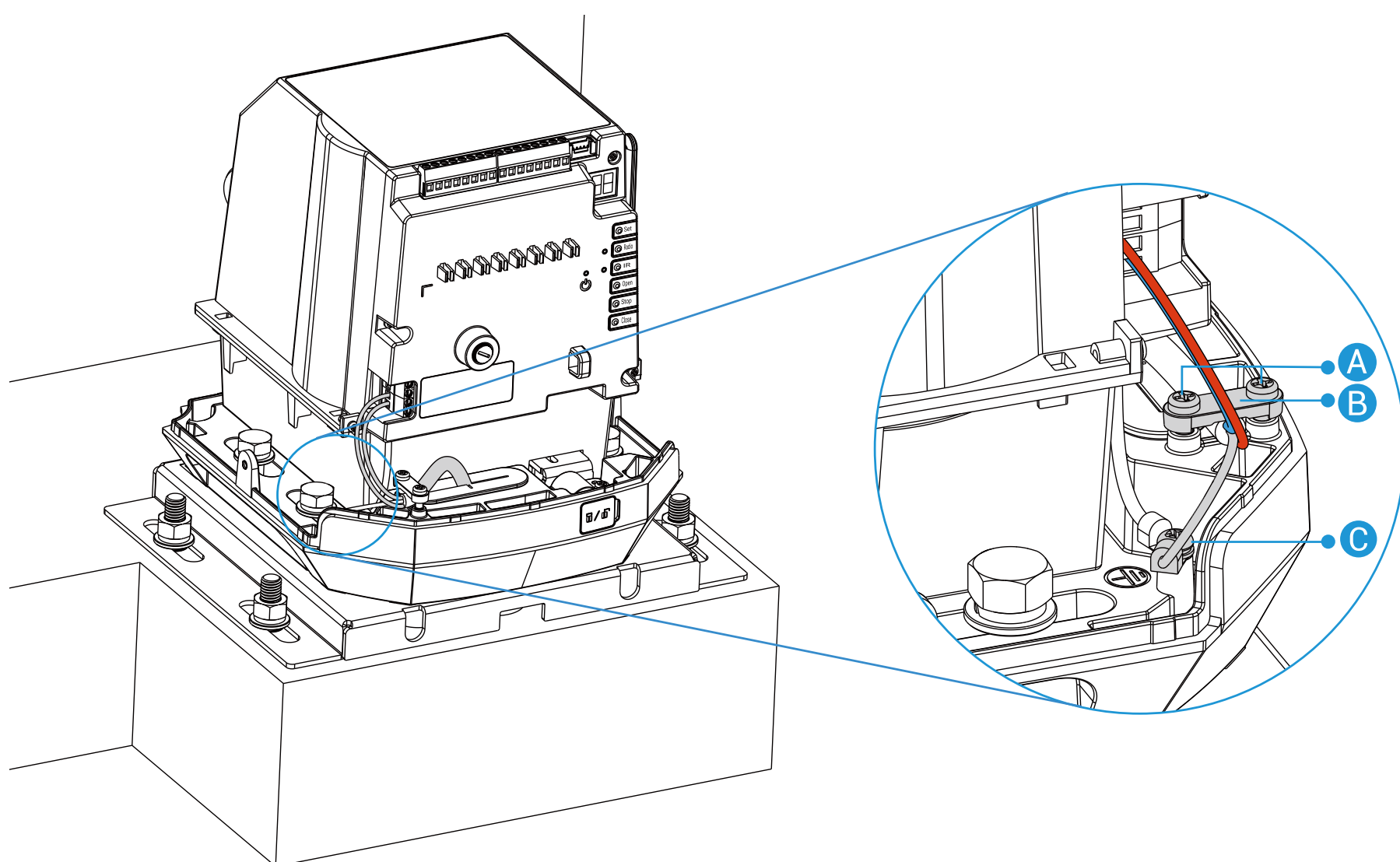
1. Ievietojiet 4 paplašināšanas skrūves 4 caurumos, nostipriniet tās zemē un pēc tam noņemiet uzgriežņus un paplāksnes, kā parādīts zemāk esošajā diagrammā (pa kreisi).
2. Virziet visus nepieciešamos kabeļus caur ovālajiem caurumiem montāžas pamatnē un vārtu atvērējā, atsevišķi.
3. Novietojiet montāžas pamatni tā, lai 4 paplašināšanas skrūves izietu cauri montāžas pamatnes ovālajiem caurumiem.
4. Izmantojiet mazgāšanas ierīces un matiņus, lai nostiprinātu paplašināšanas skrūves (turpmāk neskrūvējiet skrūves).
5. Pārbaudiet, vai vārtu atvērējs ir paralēls vārtiem aptuveni 60 mm attālumā. Pēc tam, izmantojot mazgāšanas ierīces un matiņus, nospiediet skrūves.



### 4. solis: Pievienojiet strāvas kabeli.

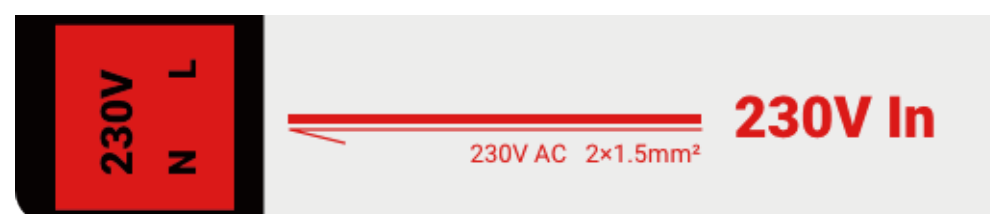
- !**
- Vārtu atvērējam nepieciešams strāvas kabelis (ar kontaktdakšu), lai pieslēgtos ārējam strāvas avotam, vai tam jābūt pieslēgtam divu strāvas slēdzim, kas atbilst EN 60664-1 standartam.
  - Noteikti vispirms ieslēdziet vārtu atvērēja izmantojamo drošinātāju.

1. Atskrūvējiet divas skrūves (skatīt A attēlā) un noņemiet vadu ievada vāka plāksni (skatīt B attēlā) uz vārtu atvērēja.





2. Pievienojiet fāzes vadu (sarkano vadu attēlā) L interfeisam un neitrālo vadu (zilo vadu attēlā) N interfeisam (skatiet uzlīmi uz vārtu atvērēja, kā parādīts zemāk).

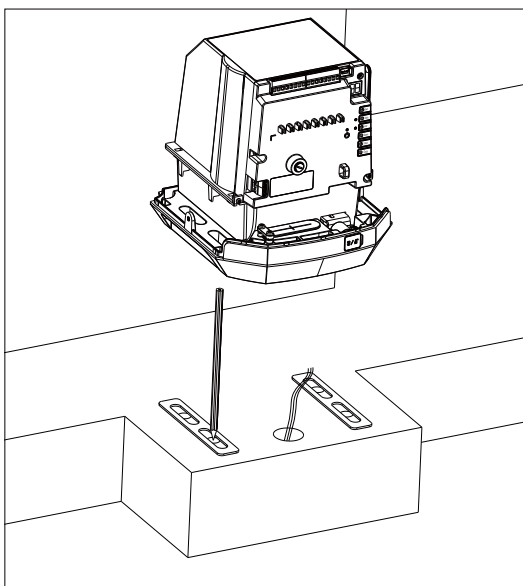


3. Pievienojiet zemējuma vadu (pelēko vadu attēlā) zemējuma stienim.
- Atskrūvējiet skrūvi (skatīt C attēlā) uz zemējuma stieņa.
  - Sagrieziet zemējuma vadu kopā ar esošo zemējuma vadu.
  - Pieskrūvējiet skrūvi atpakaļ uz zemējuma stieņa.
4. Ievietojiet vadus kabeļa ievadā un izmantojiet skrūves, lai nostiprinātu vāka plāksni atpakaļ.

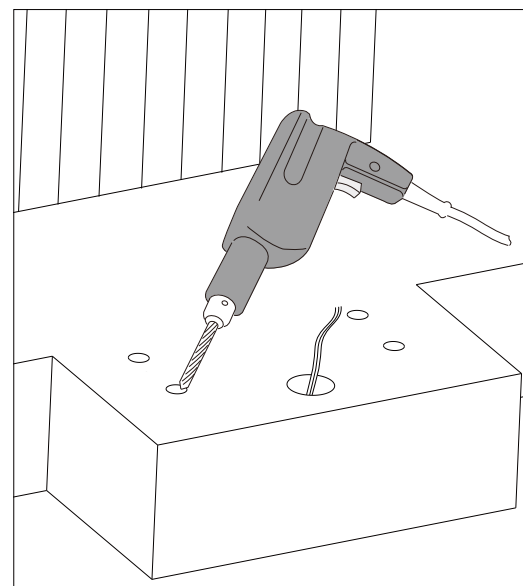
Iepriekš minētie soļi apraksta, kā salabot vārtu atvērēju, izmantojot montāžas pamatni kā piemēru. Ja izvēlaties izmantot starpliku, skatiet zemāk esošās diagrammas. Darbības detaļas ir līdzīgas tām, kas tiek izmantotas montāžas pamatnes uzstādīšanai.

- i** Lai pievilktu vārtu atvērtuvi pie zemes, izmantojot grīdas, ir nepieciešamas četras paplašināšanas skrūves (ar atbilstošām matiem un mazgāšanas ierīcēm), kas nav iekļautas iepakojumā.

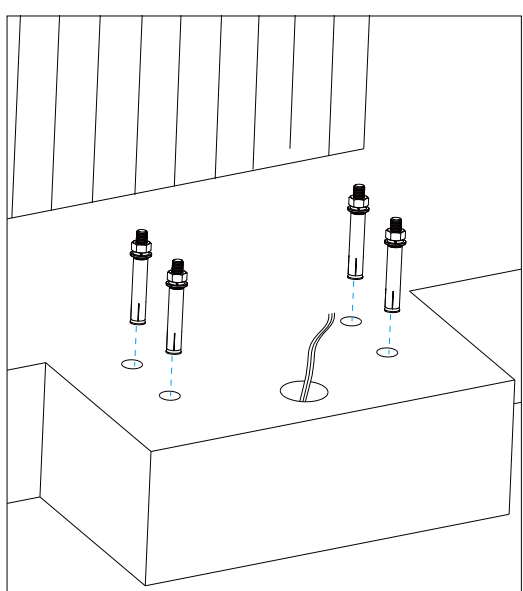
- 1** Izmantojiet vārtu atvērēju un starpliku, lai atzīmētu stiprinājuma punktus.



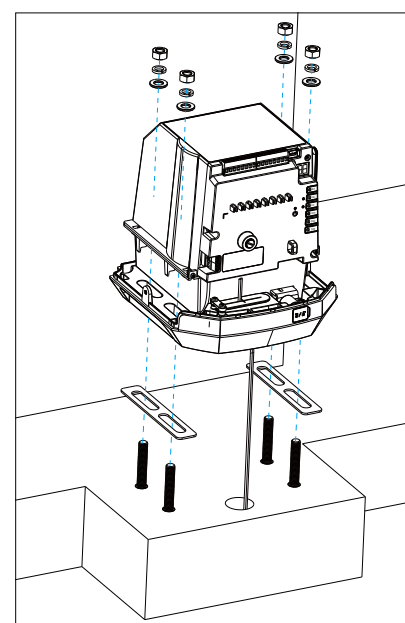
- 2** Urbiet caurumus.



- 3** Ievietojiet paplašināšanas skrūves.



- 4** Salabojiet starpliku un vārtu atvērēju.





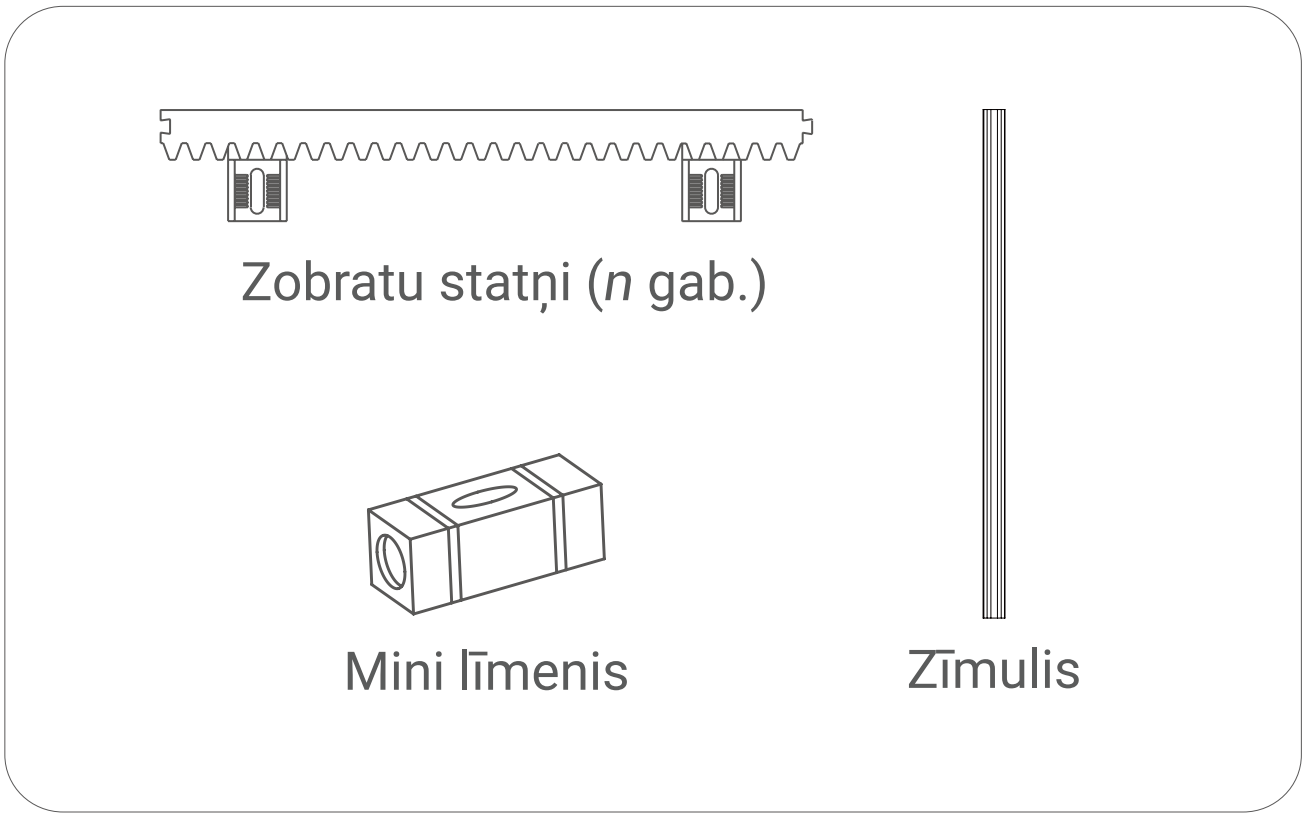
# Uzstādiet zobratu statņus un ierobežojiet lokšņu metālu

- i

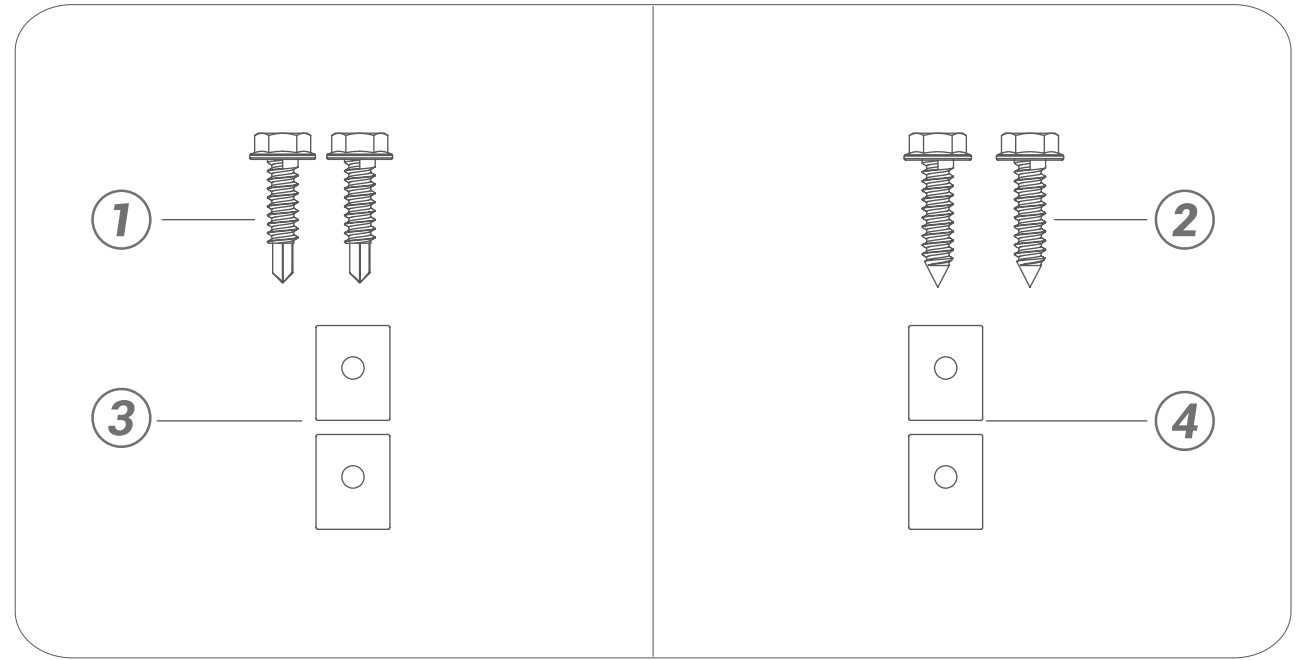
- **Zobratu statņi nav iekļauti komplektā.**
  - Sagatavojiet pietiekamu skaitu M4 pārneseņu statīžu uzstādīšanai. Ieteicams iegādāties EZVIZ zobratu plauktus. Sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu, lai iegūtu informāciju par pirkumu.
  - Ja jūsu vārtu stiprinājumā jau ir uzstādīti M4 zobratu statņi, jūs varat izmantot esošos zobratu statņus.
  - Tomēr noteikti atstājiet 1 līdz 1,5 mm attālumu starp statni un šī vārtu atvērēja zobrata motora zobriteni.
- !

- Zobratu sliedes jāpiestiprina pie vārtu stiprinājuma.
  - Izmantojiet skrūves, kas piemērotas jūsu vārtu materiālam. Izmantojiet pašurbjošās skrūves metāla vārtiem un pašvītņojošās skrūves koka vārtiem.
  - Nekad nesmērējiet zobratu vai zobstienus.

## Sagatavojiet zobratu statņus, mini līmeņrādi un zīmuli (nav iekļauts)

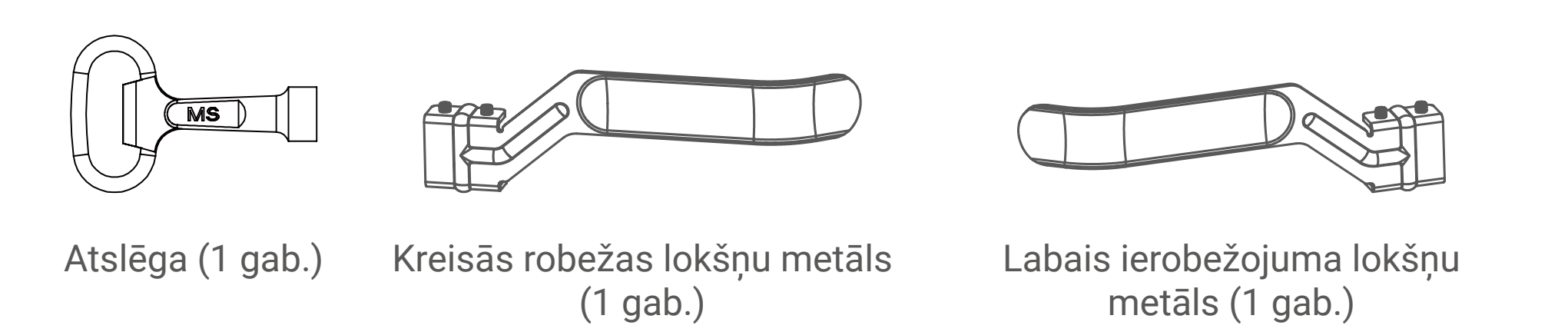


## Nepieciešamās specifikācijas un skrūvju daudzums (nav iekļauts) katrai zobratu sliedeī



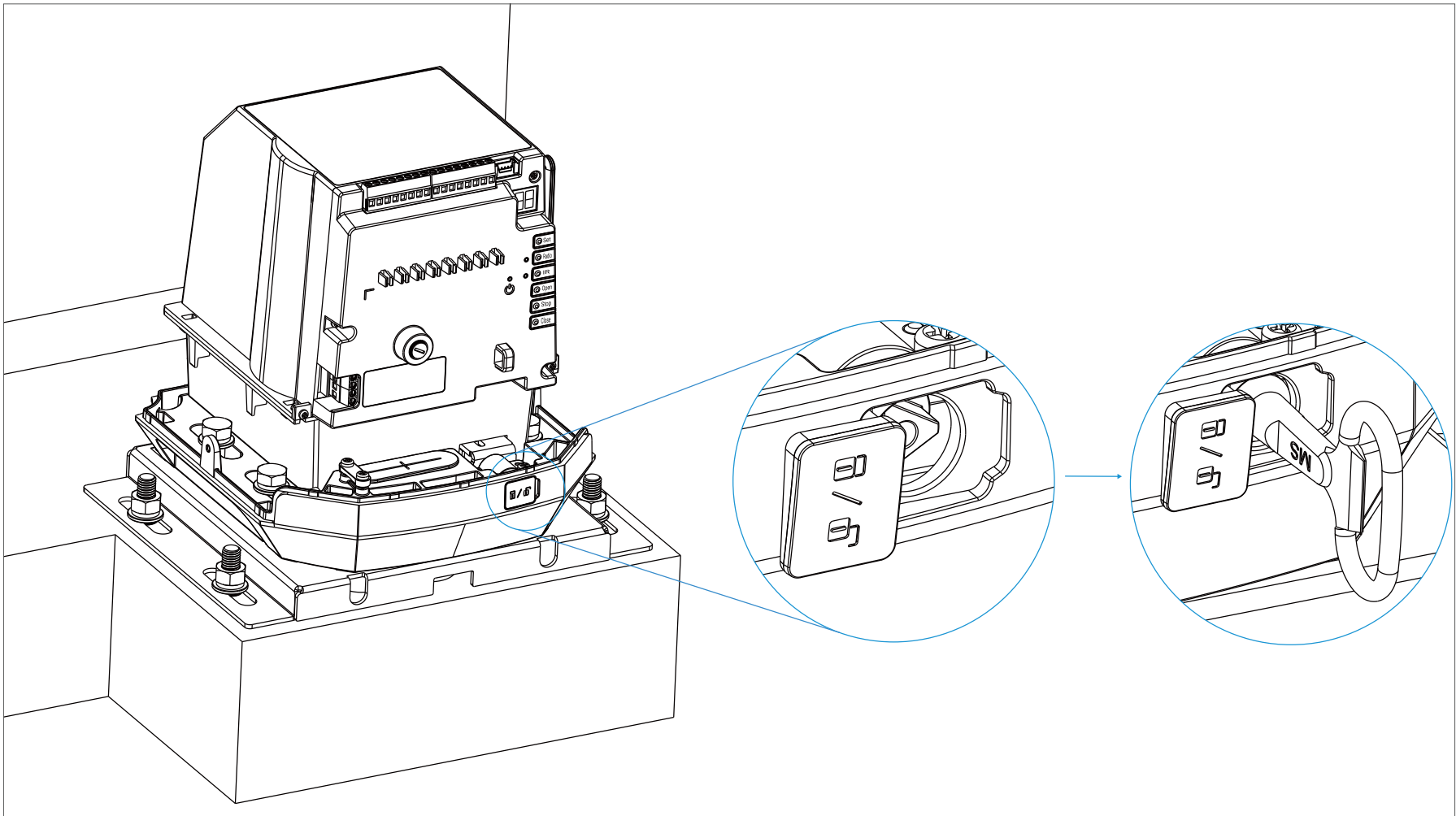
| Nr.  | Vārtiem izmantotais materiāls | Nosaukums                     | Daudzums     |
|------|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| 1    | Metāls                        | 6,3×25 Pašurbjošā skrūve      | 2 uz statnes |
| 2    | Koka                          | 6,3×25 Pašvītņgriezies skrūve | 2 uz statnes |
| 3, 4 | /                             | Blīve                         | 2 uz statnes |

### 1. Vajadzīgie komponenti



## 2. Atslēdziet vārtu atvērēju

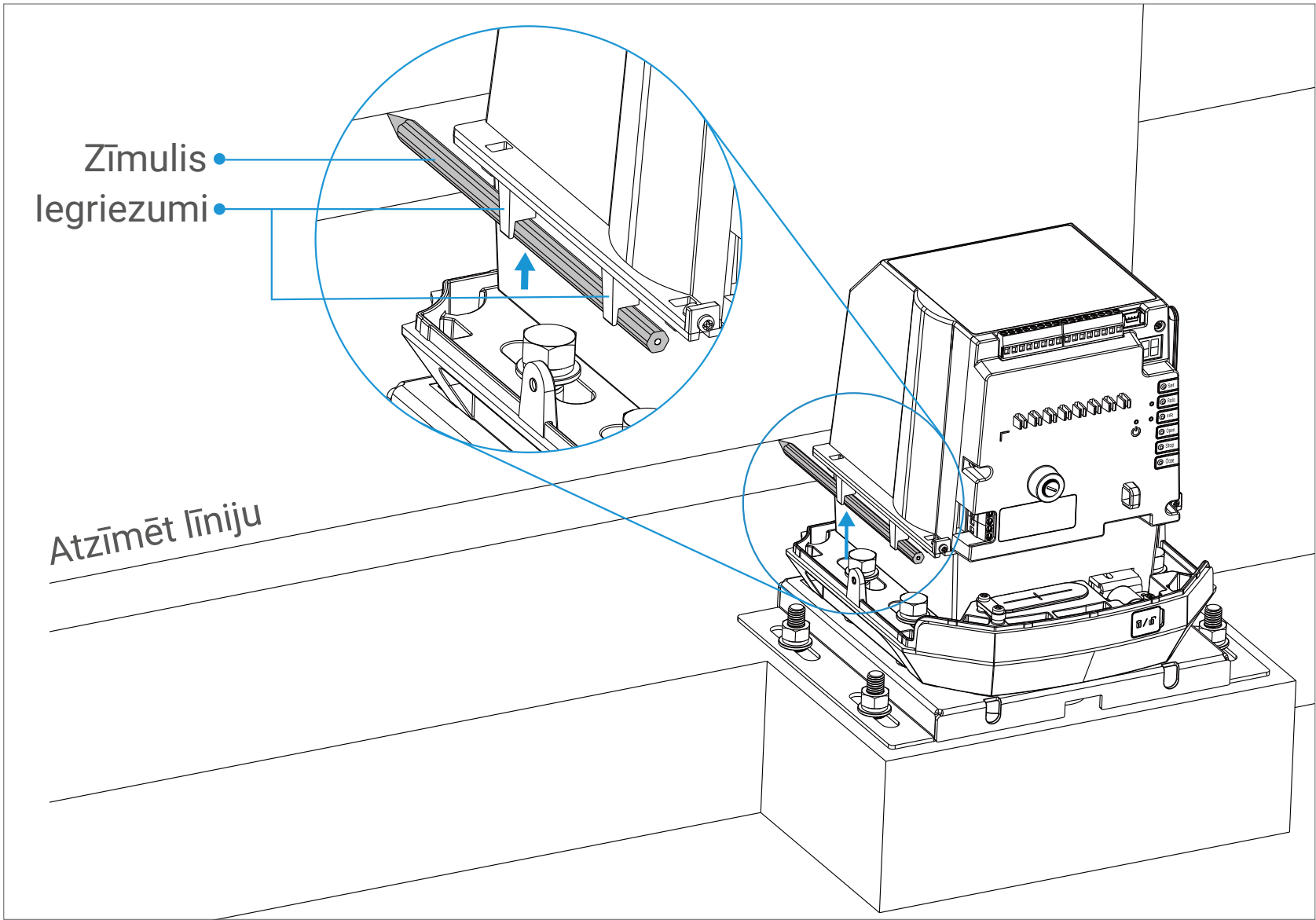
1. Atveriet atslēgas cauruma vāciņu un ievietojiet piegādāto atslēgu.
2. Pagrieziet atslēgu pulksteņrādītāja virzienā par 180 grādiem.
3. Izvelciet atslēgu un novietojiet atslēgas cauruma vāciņu atpakaļ.
4. Pēc vārtu atvērēja atbloķēšanas manuāli atveriet un aizveriet vārtus. Ja jūtama acīmredzama pretestība, pielāgojiet vārtu atvērēja uzstādīšanas vidi, lai novērstu šādas pretestības avotu.



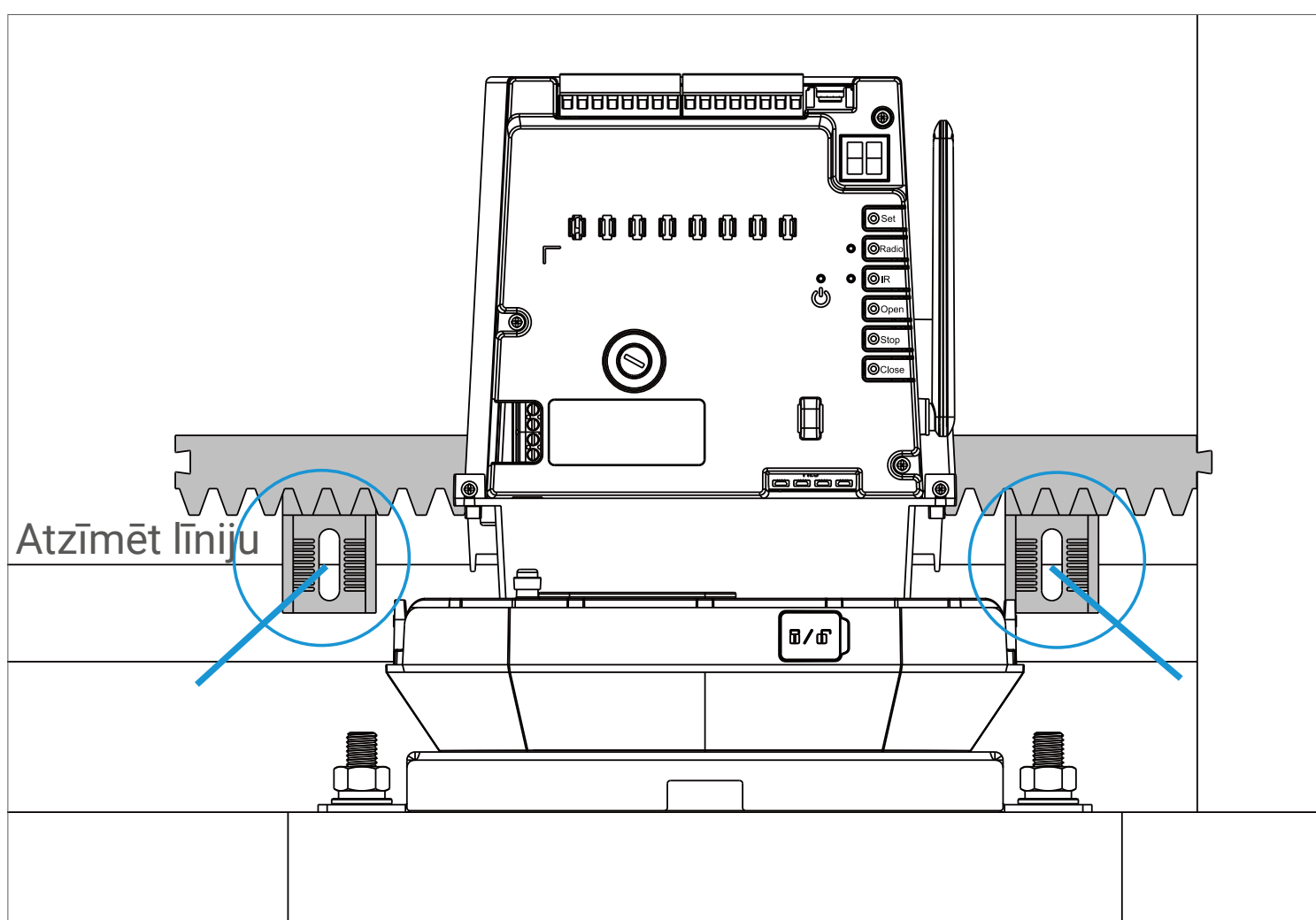
## 3. Salabojiet zobratu statņus

1. Atveriet vārtus pilnībā.
2. Novietojiet zīmuli tam paredzētajās iegriezēs (kā parādīts ar bultiņu zemāk redzamajā diagrammā), pārliedzinoties, ka zīmuļa grafiņa gals ir saskarē ar vārtu stiprinājumu. Pēc tam pabīdiet vārtiņus no viena gala līdz otram, lai iezīmētu līniju.

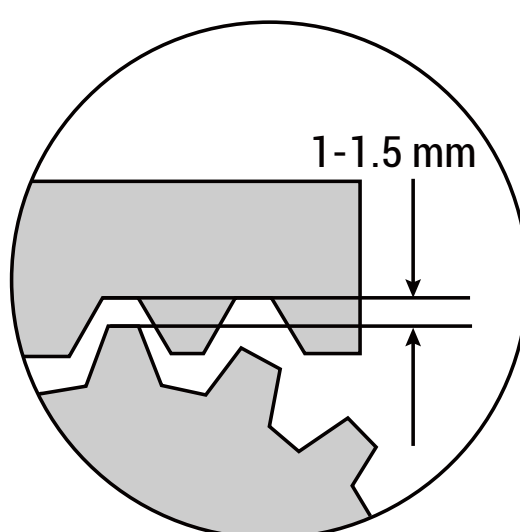
**i** Marķējot līniju, turiet zīmuli tā, lai tas varētu uzzīmēt skaidru, nepārtrauktu un taisnu līniju uz vārtiem. Esiet uzmanīgi, lai nesalauztu zīmuļa grafiņu.



3. Pierīkojot pirmo reiku, uzlieciet garenveida caurumu centru līdz marķēšanas līnijai.

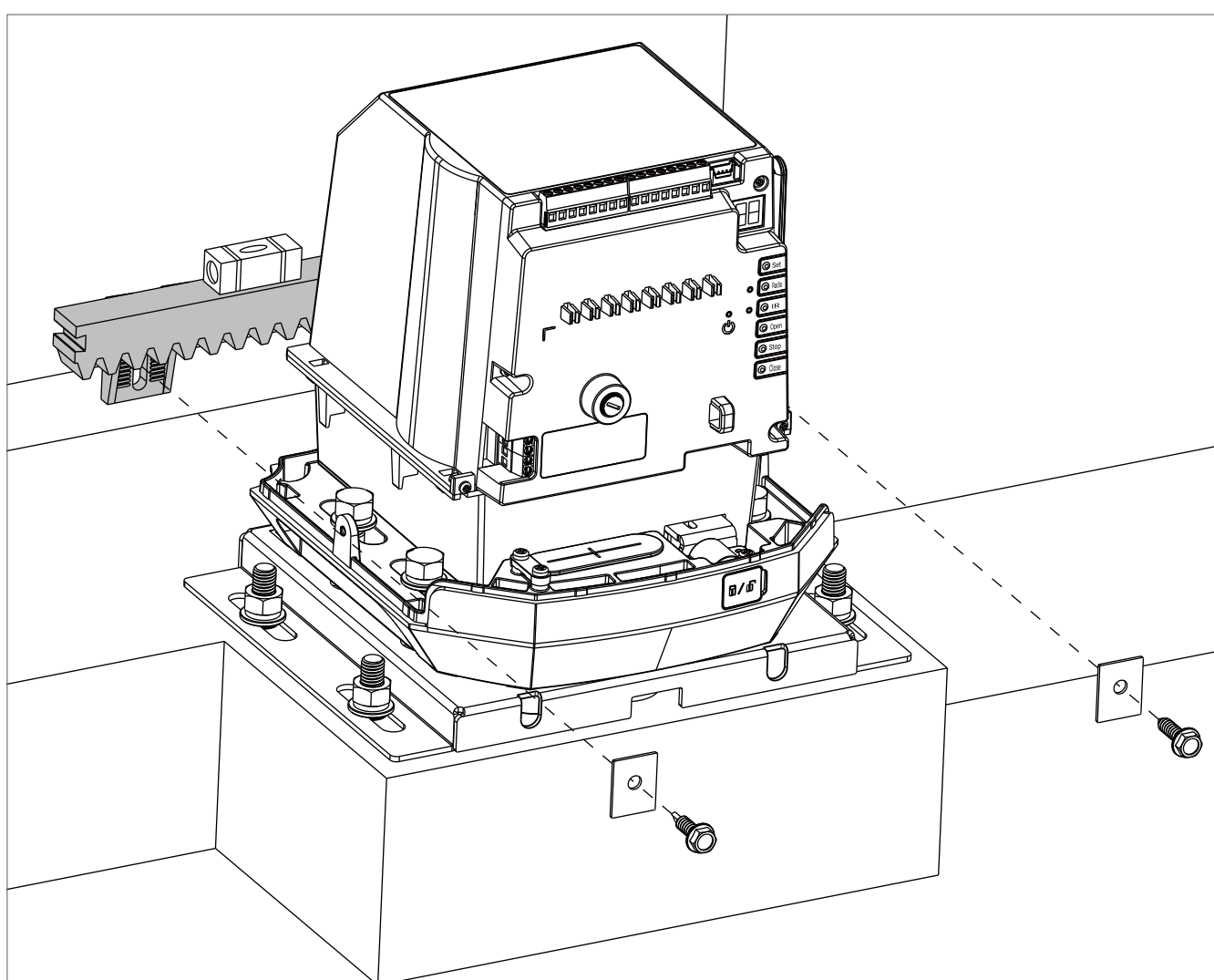


- i** Atstājiet 1 līdz 1,5 mm attālumu starp statni un zobrata motora zobriteni. Ja attālums pēc pūlēm ir pārāk liels, apsveriet iespēju pievienot apvalka plāksni (ar caurumiem skrūvēm) starp vārtu atvēršanas ierīci un montāžas pamatni.



4. Izmantojiet skrūves un paplāksnes, lai piestiprinātu zobratu sliedi pie ovālajiem caurumiem centra līnijā (uz atzīmes līnijas), vienlaikus izmantojot piegādāto mini līmeņrādi, lai pārlicinātos, ka zobratu sliede ir horizontālā pozīcijā.

- i**
- Pēc skrūvju ieskrūvēšanas vārtu stiprinājumā, nesavelciet skrūves pārāk cieši. Pārbaudiet attālumu starp statni un zobrata motora zobaino riteni vēlreiz, lai pārlicinātos, ka tas joprojām ir diapazonā no 1 līdz 1,5 mm.
  - Diagramma zemāk ilustrē pašurbjošo skrūvju izmantošanu, lai piestiprinātu zobratu sliedi pie metāla vārtiem. Ja jūsu vārti ir koka vārti, izmantojiet pašvītņojošās skrūves.



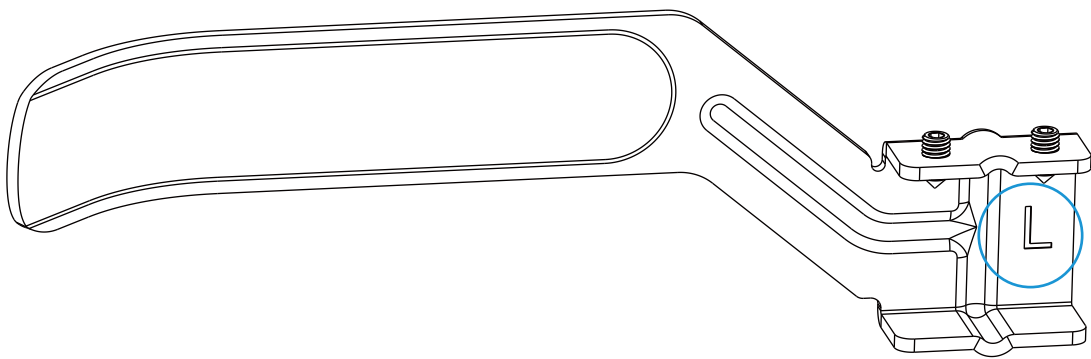
5. Salabojiet pārējos zobratu statņus tādā pašā veidā, savienojot tos savā starpā. (Nepievelciet skrūves pārāk cieši.)

- i** Fiksējot katru no atlikušajiem zobratu statņiem, ieteicams vispirms nostiprināt skrūvi tālākajā galā, pēc tam, iespējams, būs jāpielāgo zobratu statņa pozīcija, pirms nostiprināt skrūvi savienojošajā galā.

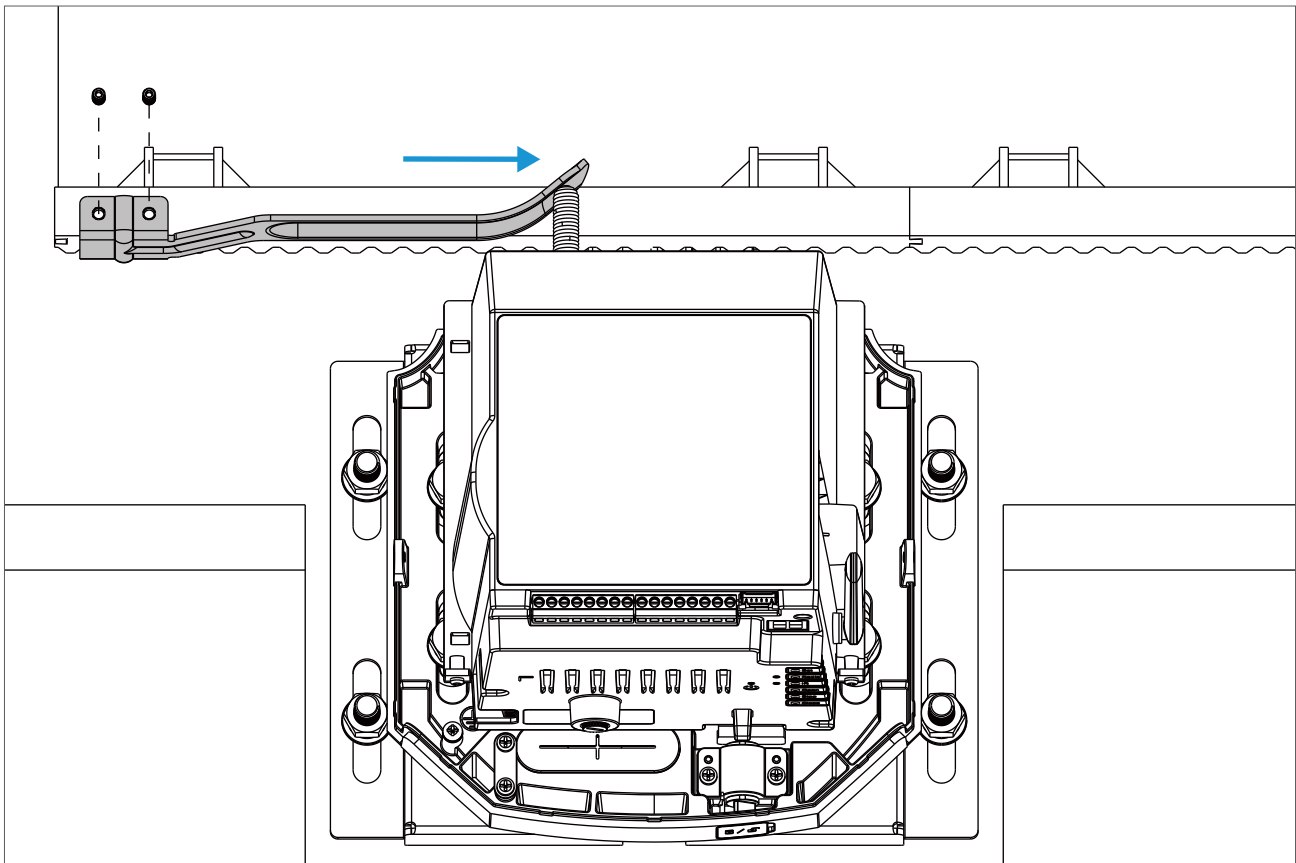
6. Pēc tam, kad visi zobratu statņi ir nostiprināti, ieteicams vairākas reizes pabīdīt vārtus no viena gala līdz otram, lai pārbaudītu, vai zobratu statņi un zobrats darbojas vienmērīgi. Ja nē, pielāgojiet zobratu statņa pozīcijas. Pārlicinoties, ka zobratu sliedes un zobainais ritenis darbojas vienmērīgi, cieši pievelciet visus skrūves.

4. Labot limitēto lokšņu metālu

- 1. Pabīdiet vārtus līdz labajam galam (neatkarīgi no tā, vai vārti ir atvērti vai aizvērti, vai vārtu atvērējs ir uzstādīts kreisajā vai labajā pusē).
- 2. Izņemiet kreiso ierobežojošo lokšmetālu (ar "L" atzīmi iekšpusē) no iepakojuma.



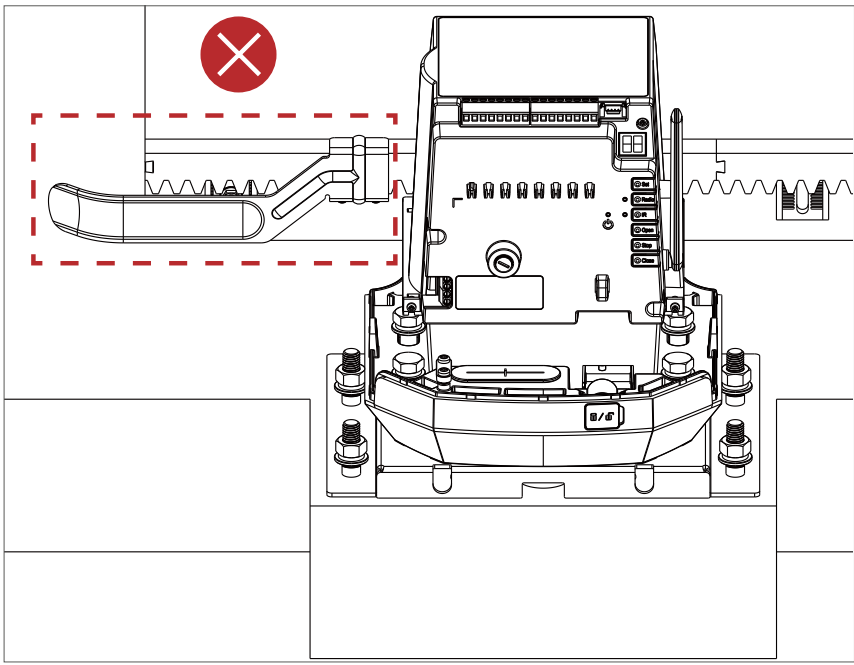
- 3. Piestipriniet kreiso ierobežojošo lokšņu metālu pie zobratu sliedes vārtu atvērēja kreisajā pusē (pārliecinoties, ka ierobežojošā lokšņu metāla saliektais daļas ir virs zobratu sliedes).
- 4. Novietojiet ierobežojošās lokšņu metāla saliekto daļu saskarē ar ierobežojošo atsperi uz vārtu atvērēja.
- 5. Nospiediet ierobežojošo lokšmetālu, lai saliektu atsperi (kā parādīts zemāk esošajā attēlā), līdz dzirdat klikšķa skaņu. Izmantojiet piegādātās skrūves, lai piestiprinātu ierobežojošo lokšmetālu pie zobratu sliedes.



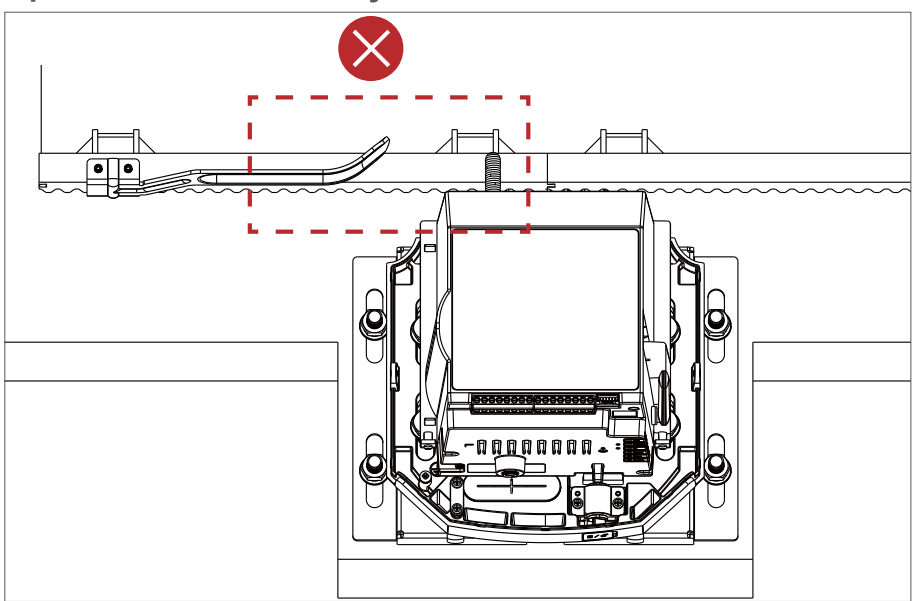
Salabo kreisās robežas lokšņu metālu

Nepareizas uzstādīšanas piemēri

Lokšņu metāla liekšanas daļa atrodas zem zobratu statnes.

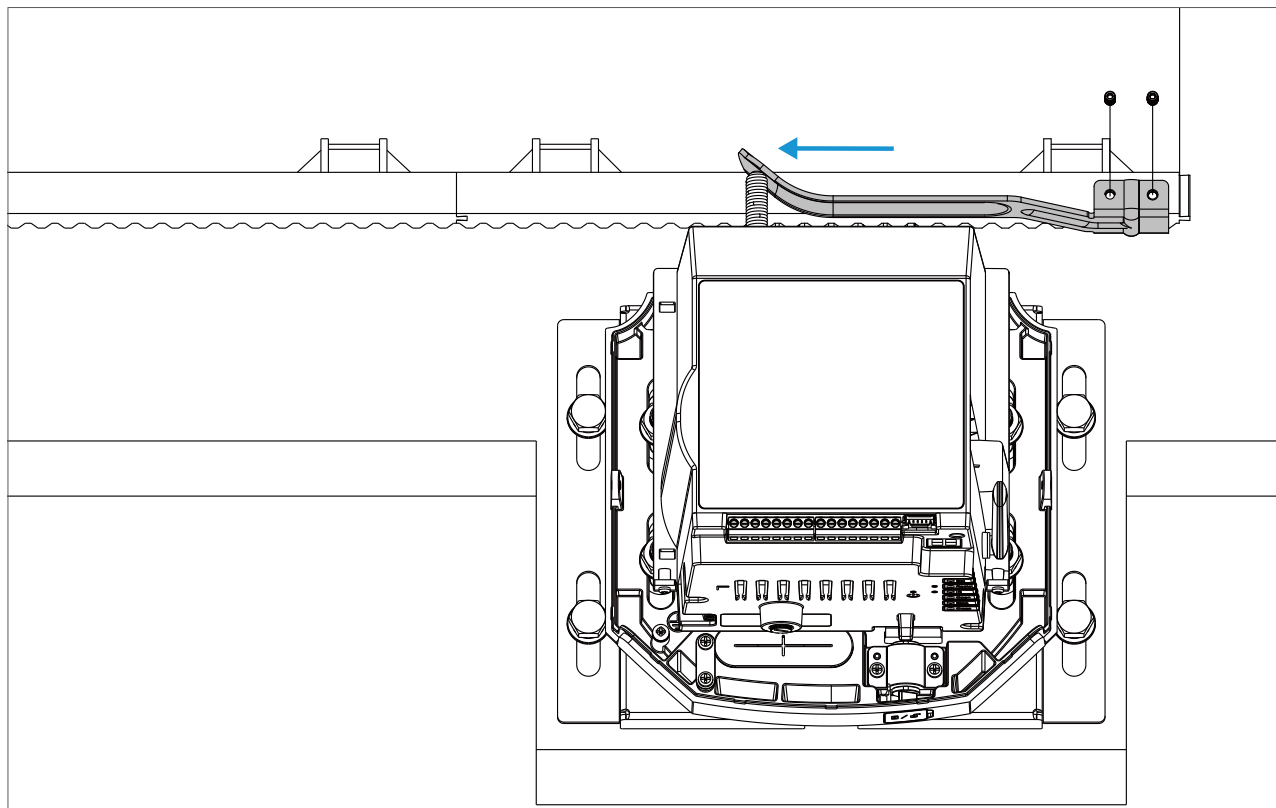


Lokšņu metāla liekšanas daļa nesaskaras ar atsperi vārtu atvērējā.



- 6. Pabīdiet vārtus uz kreiso galu un piestipriniet labo ierobežojošo lokšņu metālu tādā pašā veidā.





### Salabo labo ierobežojuma lokšņu metālu

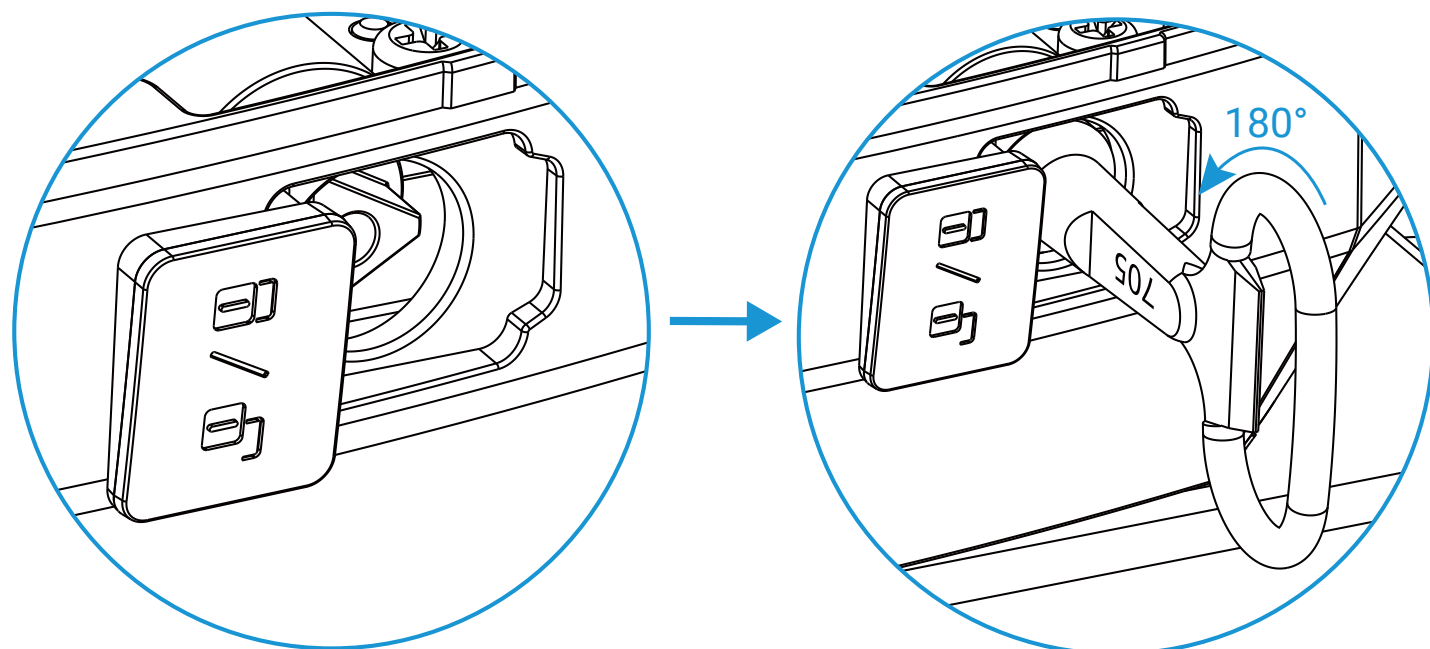
- i** Pēc katras ierobežojošās lokšņu metāla detaļas nostiprināšanas, lēnām pabīdiet vārtus, līdz ierobežojošās lokšņu metāla saliektais daļas pieskaras vārtu atvērēja ierobežojošajai atsperai, lai pārbaudītu, vai ir dzirdams klikšķa skaņa. Ja nē, pielāgojiet ierobežojuma lokšņu metāla pozīciju.

**Kā rīkoties, ja ierobežojošā lokšņu metāla garums ir pārāk liels un vārti nevar pilnībā atvērties vai aizvērties?**

- Manuāli salieci ierobežojošās lokšņu metāla liekšanas daļu.
- Pielāgojiet vārtu atvērēja uzstādīšanas vietu.
- Pagariniet vārtu stiprinājumu, lai ierobežojošo lokšņu metālu varētu piestiprināt tālāk no atsperes uz vārtu atvērēja.
- Nogriez daļu no ierobežojošās lokšņu metāla.
- Lai izvairītos no situācijas, kad ierobežojošais metāls ir pārāk garš un vārti nevar pilnībā atvērties vai aizvērties, pārliedziniet, ka jūsu vārti ir pēc iespējas garāki par attālumu starp balstiem.

## 5. Aizslēdziet vārtu atvērēju

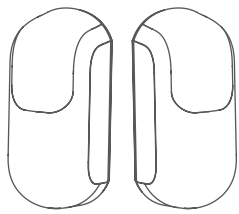
1. Atveriet atslēgas cauruma vāciņu un ievietojiet piegādāto atslēgu.
2. Pagrieziet atslēgu pretēji pulksteņrādītāja virzienam par 180 grādiem.
3. Izvelciet atslēgu un novietojiet atslēgas cauruma vāciņu atpakaļ.



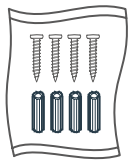
# Uzstādiet fotorezistorus

Balstoties uz infrasarkanā staru emisiju, fotocelulas tiek izmantotas, lai noteiktu cilvēka vai transportlīdzekļa pāreju caur vārtiem, novēršot jebkādu kaitējumu vai bojājumus vārtu aizvēršanas laikā. Pārtraucot fotocelulas staru, vārtiem nekavējoties jāapstājas.

## 1. Vajadzīgie komponenti

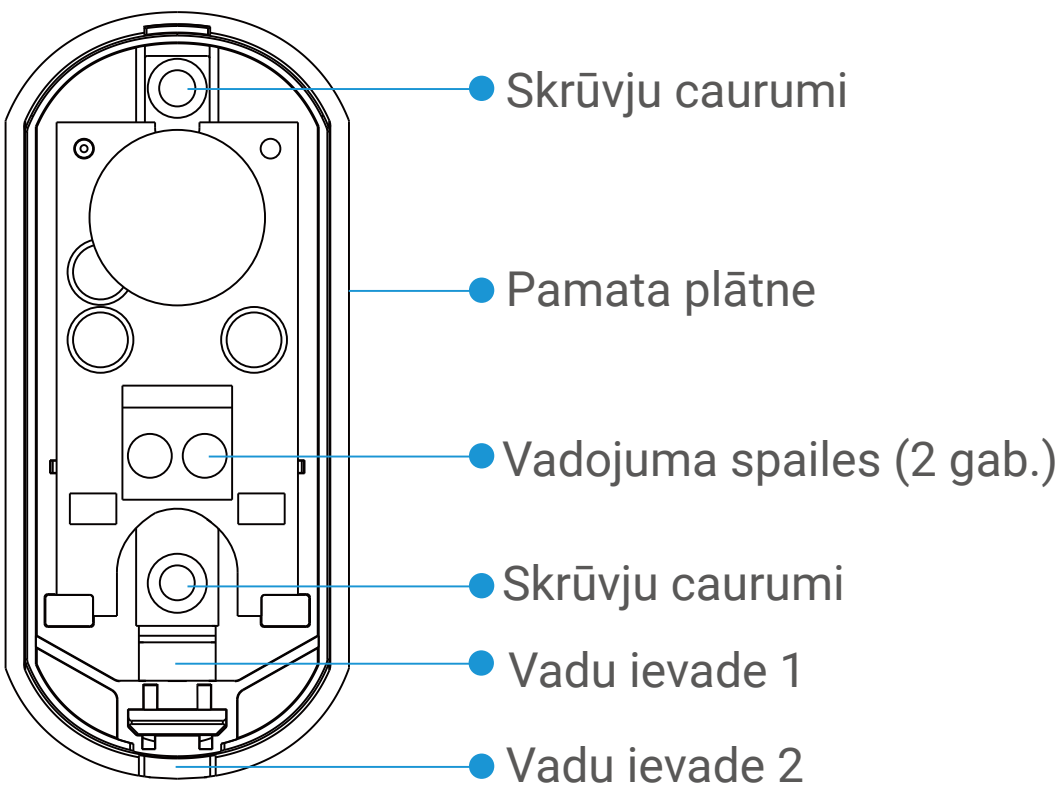
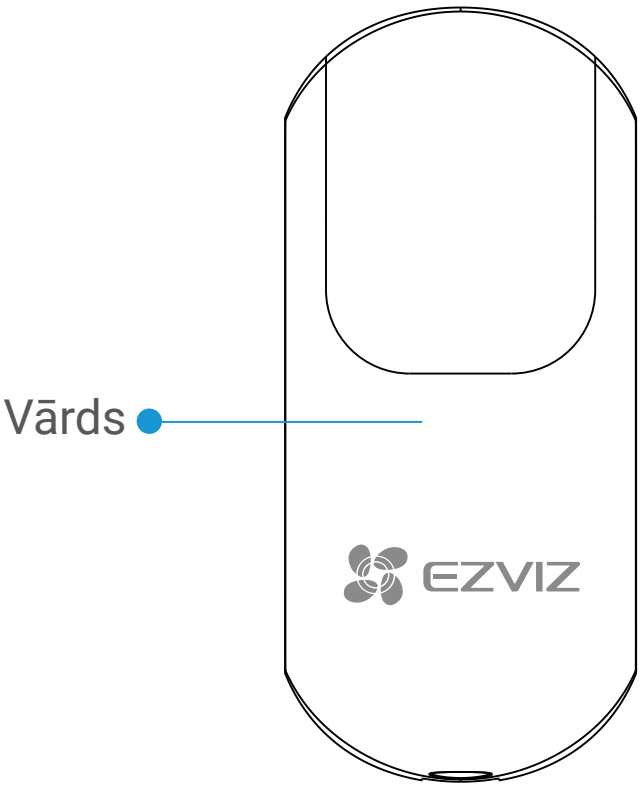


Fotocelulas (2 gab.)



Skrūvju komplekts (1 gab.)

## 2. Fotorelementu pamati



## 3. Uzstādīšanas process

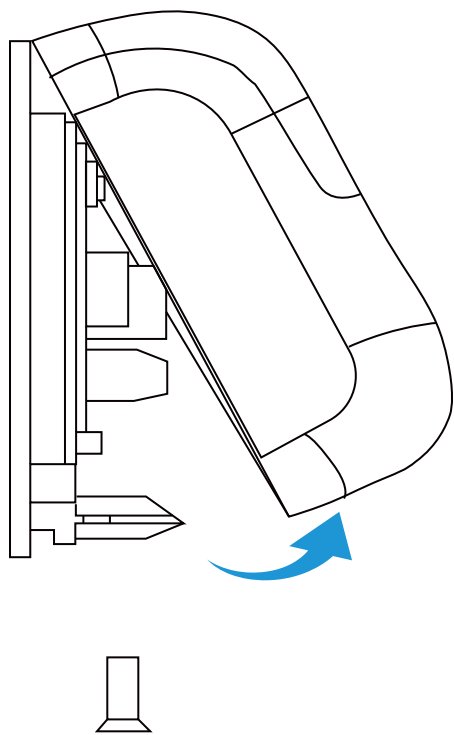
- Neuzstādiet fotocelulas uz nestabilām virsmām.
- Ja fotorezistori tiek uzstādīti vietās, kur ir tieši gaismas stari vai saules gaisma, jāveic pasākumi, lai aizsargātu fotorezistoru iekšējos optiskos komponentus no gaismas stariem vai saules gaismas.
- Fotocelulai RX jāsaņem tikai fotocelulas TX izstarotās gaismas starus. Nedrīkst novirzīt citu detektoru izstarotos infrasarkanos gaismas starus uz fotoceli RX.
- Noteikti uzstādiet abas fotocelulas vienā un atbilstošā augstumā (ieteicamais augstums: 0,5 metri virs zemes).
- Ieteicamais horizontālais attālums starp fotocelulēm: 3–10 m.
- Maksimāli var uzstādīt divus fotocellu pārus. Neuzstādiet divus TX (vai RX) vienā pusē.

### Sagatavošana

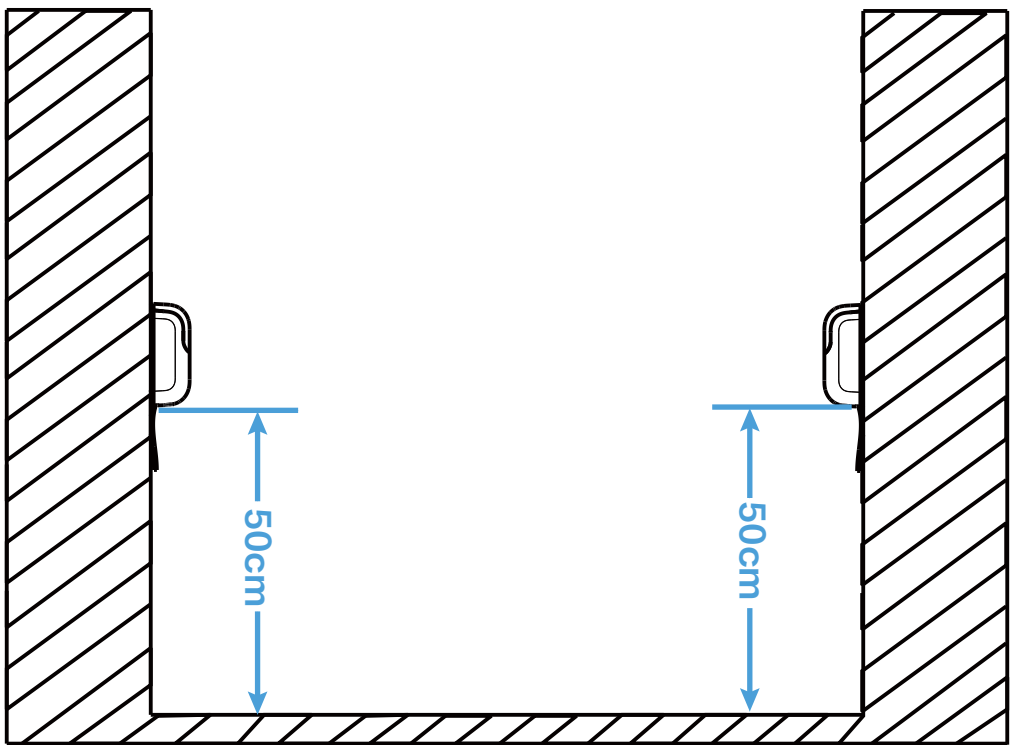
1. Ja uz staba ir uzstādītas esošās fotocelulas, vispirms tās noņemiet. Vadi var tikt saglabāti lietošanai.
2. Pārliedzinieties, ka vide atbilst uzstādīšanas prasībām. Izmantojiet mērlenti, lai palīdzētu noteikt piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai fotocelulas tiktu uzstādītas aptuveni 50 cm augstumā virs zemes, un fotocelulas var uzstādīt gan vārtu iekšpusē, gan vārtu ārpusē uz staba.
3. Vienu fotocellu pāri nodrošina iepakojumā. Divas fotocelulas jāuzstāda uz abiem stabiem atsevišķi, bez īpašām prasībām, uz kura staba jāuzstāda TX vai RX.
4. Katram fotoelementam ir nepieciešami divi vadi, lai pieslēgtu vārtu atvērēju. Ja ir četri slēpti vadi, izvēlieties jebkurus divus no tiem.

Uzstādiet fotorezistorus

1. Izņemiet fotocellu (TX vai RX) no kastes. Izmantojiet skrūvgriezi, lai atslābinātu skrūvi vāciņa apakšpusē. (Saglabājiēt skrūvi pareizi.)

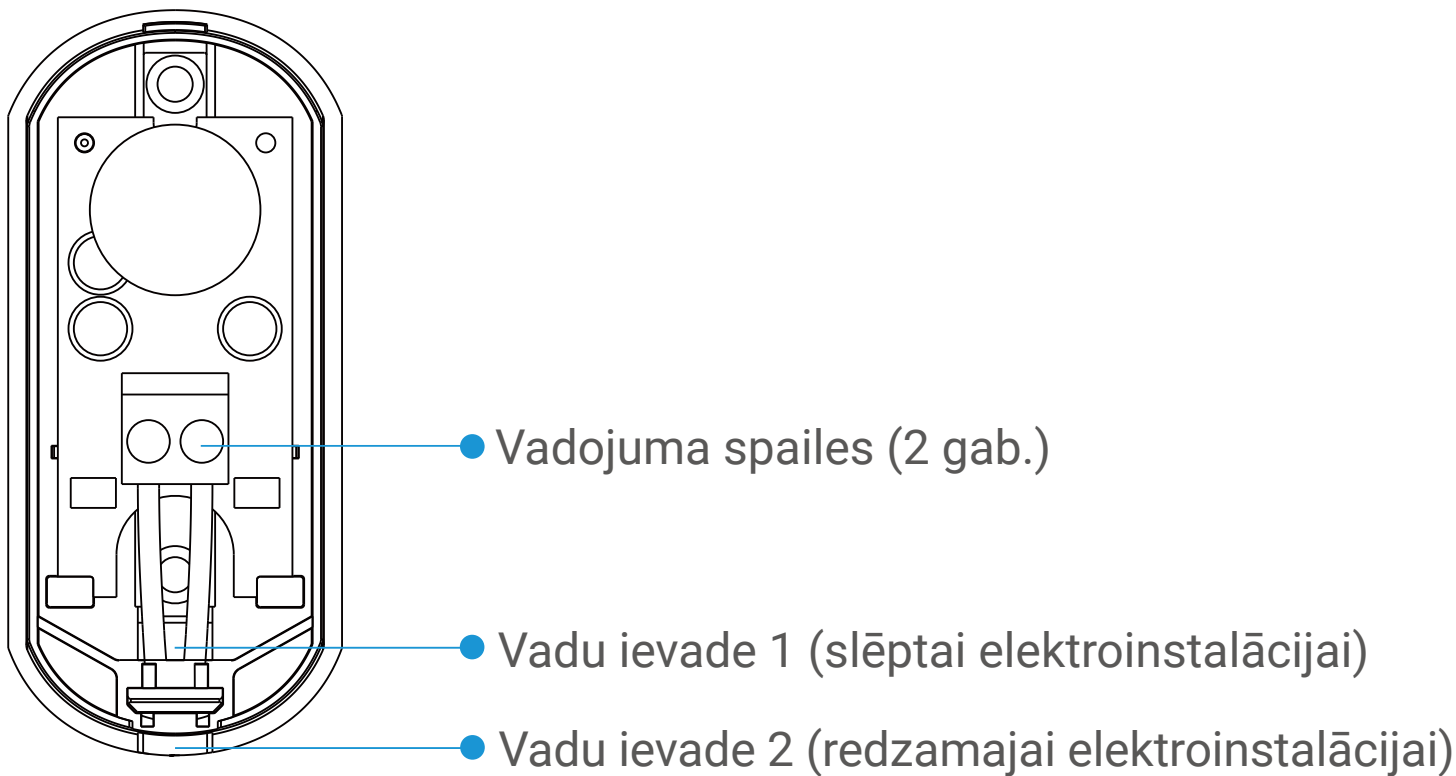


2. Satveriet vāka apakšējo daļu un paceliet to uz augšu, lai atdalītu vāku no pamatnes plāksnes.
3. Izmantojiet pamatplati un mērlenti, lai izvēlētos piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai vieta būtu aptuveni 50 cm virs zemes (kā parādīts tālāk).



**i** Fotocelulas var uzstādīt vai nu vārtu iekšpusē, vai ārpus vārtiem uz staba.

4. Izmantojiet marķieri, lai atzīmētu divus stiprinājuma punktus atbilstoši divām skrūvju atverēm uz pamatnes plāksnes.
5. Noņemiet pamatplati un izmantojiet urbi, lai izurbtu divus caurumus (urbšanas dziļums: 25–30 mm) divos stiprinājuma punktos.
6. Savienojiet vadus.
- a. Atskrūvējiēt divus skrūves uz vadu spailēm.
- b. Vadiet divus vadus caur vadu ieeju 1 (ja izmantojat slēpto elektroinstalāciju) vai vadu ieeju 2 (ja izmantojat redzamo elektroinstalāciju) un ievietojiet tos elektroinstalācijas spailēs atsevišķi.

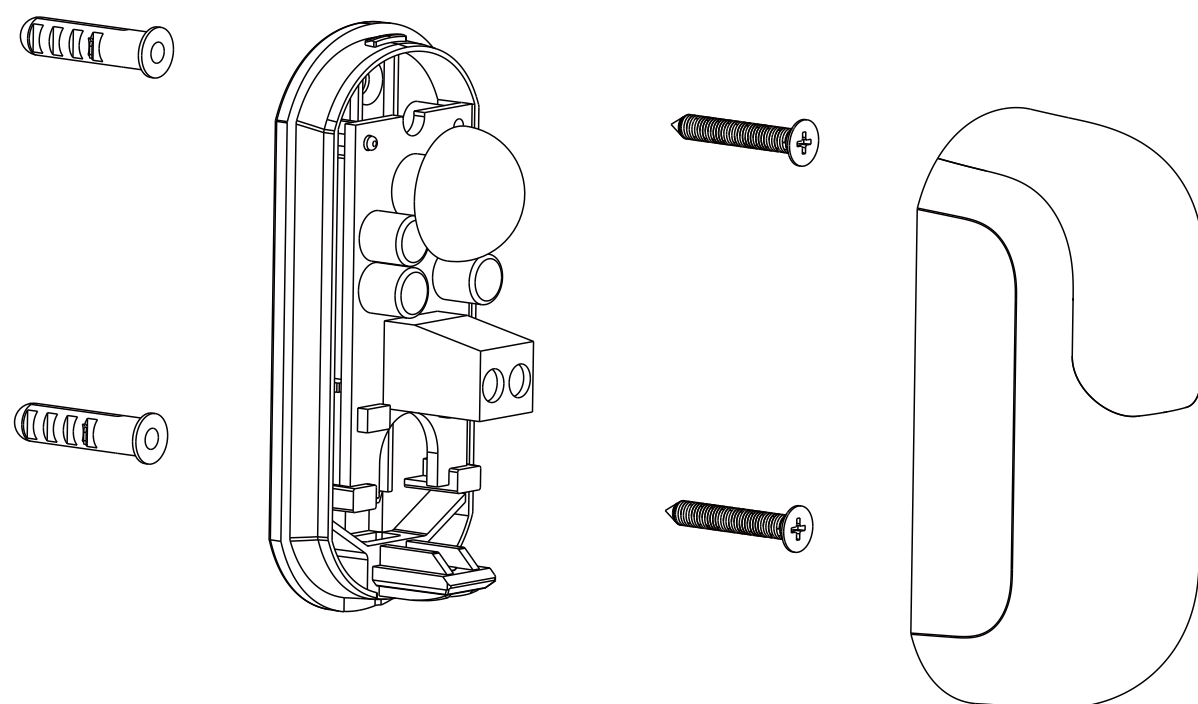


- c. Pieskrūvējiēt abus skrūves atpakaļ pie vadu spailēm.

**i**

- Divi vadu spaiļes uz pamatplates ir nejutīgas pret polaritāti.
- Pārlicinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilktas un vadi nenokritīs.
- Esiet uzmanīgi, lai nesavienotu abus vadus īssavienojumā.

7. Ievietojiet divus enkurskrūves pīlāra caurumos un iesitiet tās tikai caurumos.
8. Saskaņojiet divus pamatnes plāksnes skrūvju caurumus ar diviem caurumiem uz balsta un nostipriniet divas skrūves skrūvju caurumos.



9. Uzstādiet vāku uz pamatnes plāksnes (no augšas uz leju) un pievelciet skrūvi (atskrūvēta 1. solī) vāka apakšā.

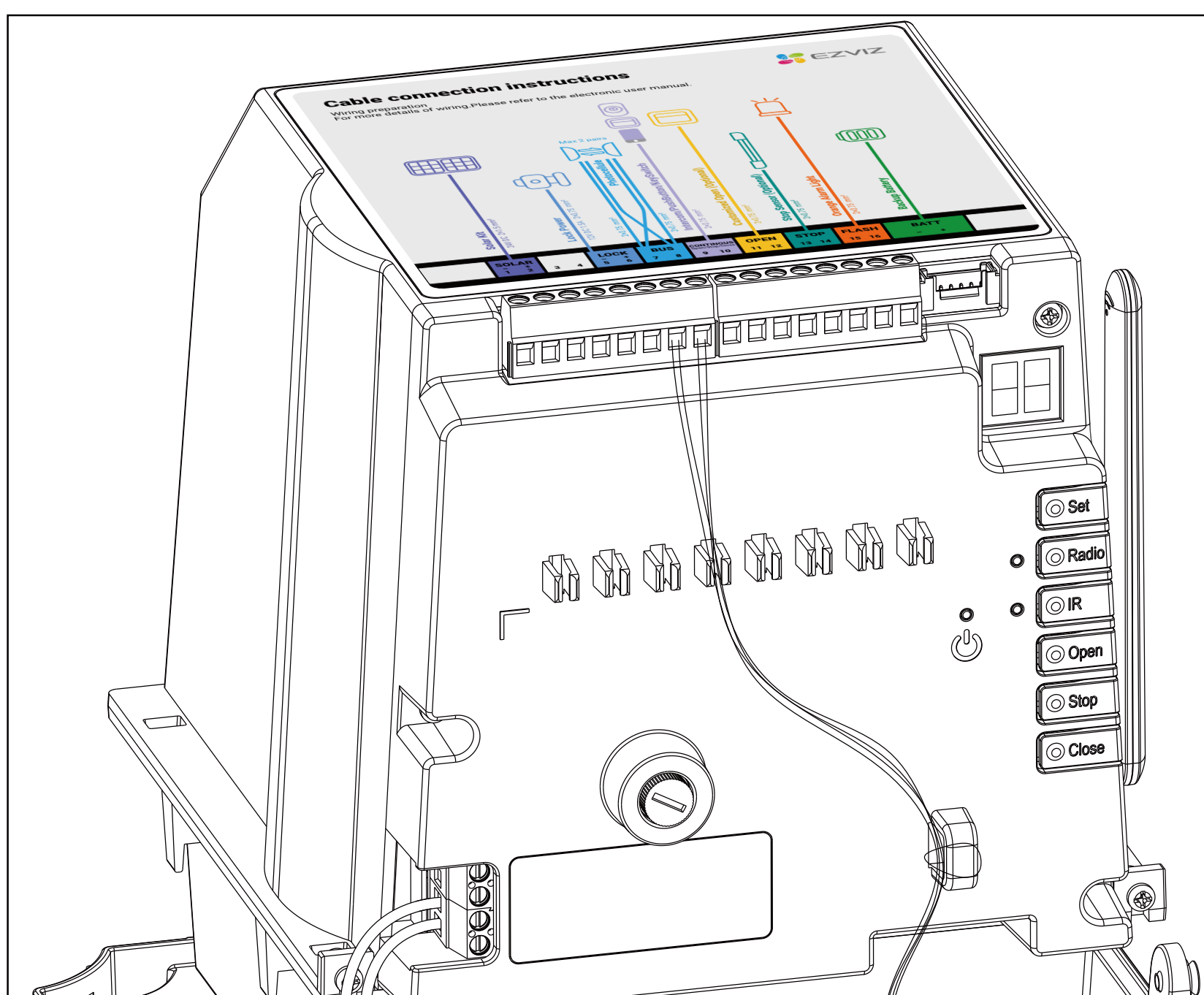
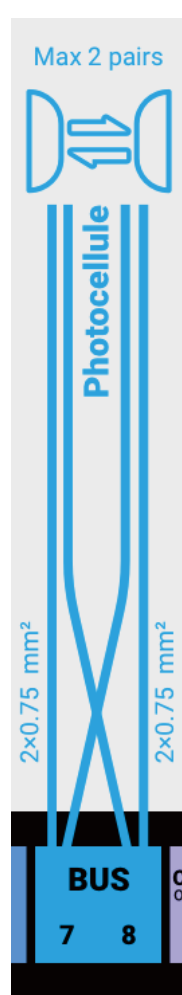
Pēc vienas fotocelulas uzstādīšanas atkārtojiet iepriekš minētās darbības, lai uzstādītu otru fotocelulu, pārļiecinoties, ka abas fotocelulas ir nostiprinātas vienā augstumā un abas fotocelulas ir izlīdzinātas, kā parādīts zemāk.



Skats no augšas

### Vadu savienojumi vārtu atvērējā

1. Atskrūvējiet divas skrūves uz termināļiem 7 un 8 ("BUS") uz vārtu atvērēja.
2. Ievietojiet divus vienas fotocelulas vadus spailēs 7 un 8.
  - Nedrīkst ievietot divus vadus vienā spailē.
  - Pārļiecinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilktas un vadi nenokritīs.
  - Esiet uzmanīgi, lai nesavienotu īsslēgumu starp diviem vienas fotocelulas vadiem.
3. Ievietojiet divus otras fotocelulas vadus spailēs 7 un 8.
4. Pievelciet skrūves atpakaļ uz abām spaiņām.
5. Izmantojiet kabeļu savilcēju, lai nostiprinātu vadus kabeļu turētājā.





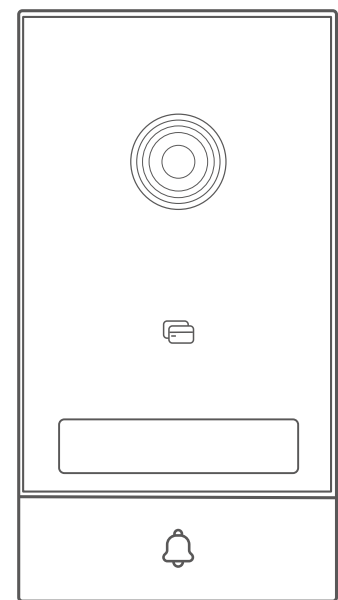
# Instalējiet citas komponentes (pēc izvēles)

Šo vārtu atvērēju var arī pieslēgt šādām ārējām ierīcēm, lai sasniegtu atbilstošus mērķus.

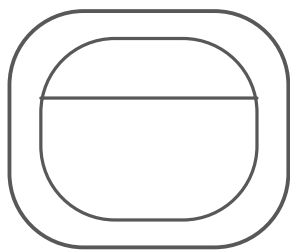
| Ārējā ierīce                                      | Mērķis                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Domofona panelis/<br>spiedpoga/atslēgu<br>slēdzis | Kontrolējiet vārtu kustību secībā "Atvērt-Apturēt-Aizvērt".                                                                                                                |
| Pielāgots atvērts<br>kontrolieris                 | Atveriet vārtus, izmantojot ārējos vadības signālus. EZVIZ lietotnē varat pielāgot atvēršanas režīmu (ieskaitot 1/4 atvērts, 1/2 atvērts, 3/4 atvērts un pilnībā atvērts). |
| Apturēt sensoru/<br>avārijas apturēšanas<br>poga  | Nekavējoties apturiet vārtus, kad tie saskaras ar šķērsli vai ārkārtas situācijās.                                                                                         |
| Elektriskā slēdzeņu<br>plāksne                    | Piegādāji 12V DC jaudu elektriskajai slēdzenes plāksnei (bez vadības signālu nodrošināšanas).                                                                              |
| Apkārtnes<br>apgaismojums                         | Piegādāji enerģiju prožektoram.                                                                                                                                            |

## 1. Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim

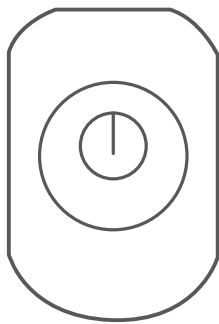
Ja jums ir kāds domofona panelis, spiedpoga vai atslēgas slēdzis, jūs varat tos pieslēgt šim vārtu atvērējam, lai kontrolētu vārtu kustību, izmantojot šīs ierīces. Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem vadības signālu no pieslēgtā domofona paneļa, spiedpogas vai atslēgas slēdža, vārtu atvērējs kontrolē vārtus "Atvērt-Apturēt-Aizvērt" secībā.



Sakaru Panelis

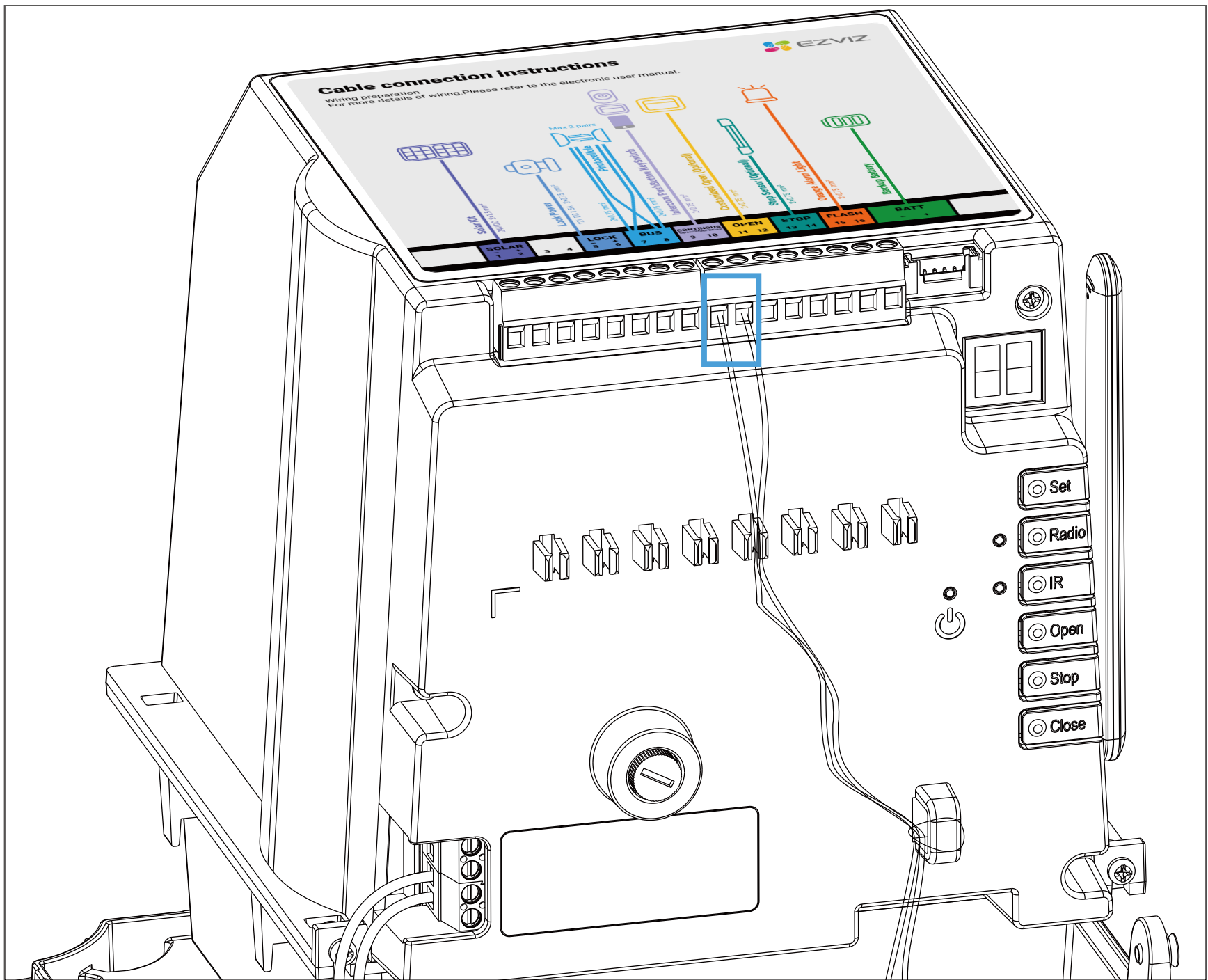


Spiedpoga



Galvenais slēdzis

Pievienojiet ierīces vadus pie vārtnu atvērēja spailēm 9 un 10 ("CONTINUOUS").

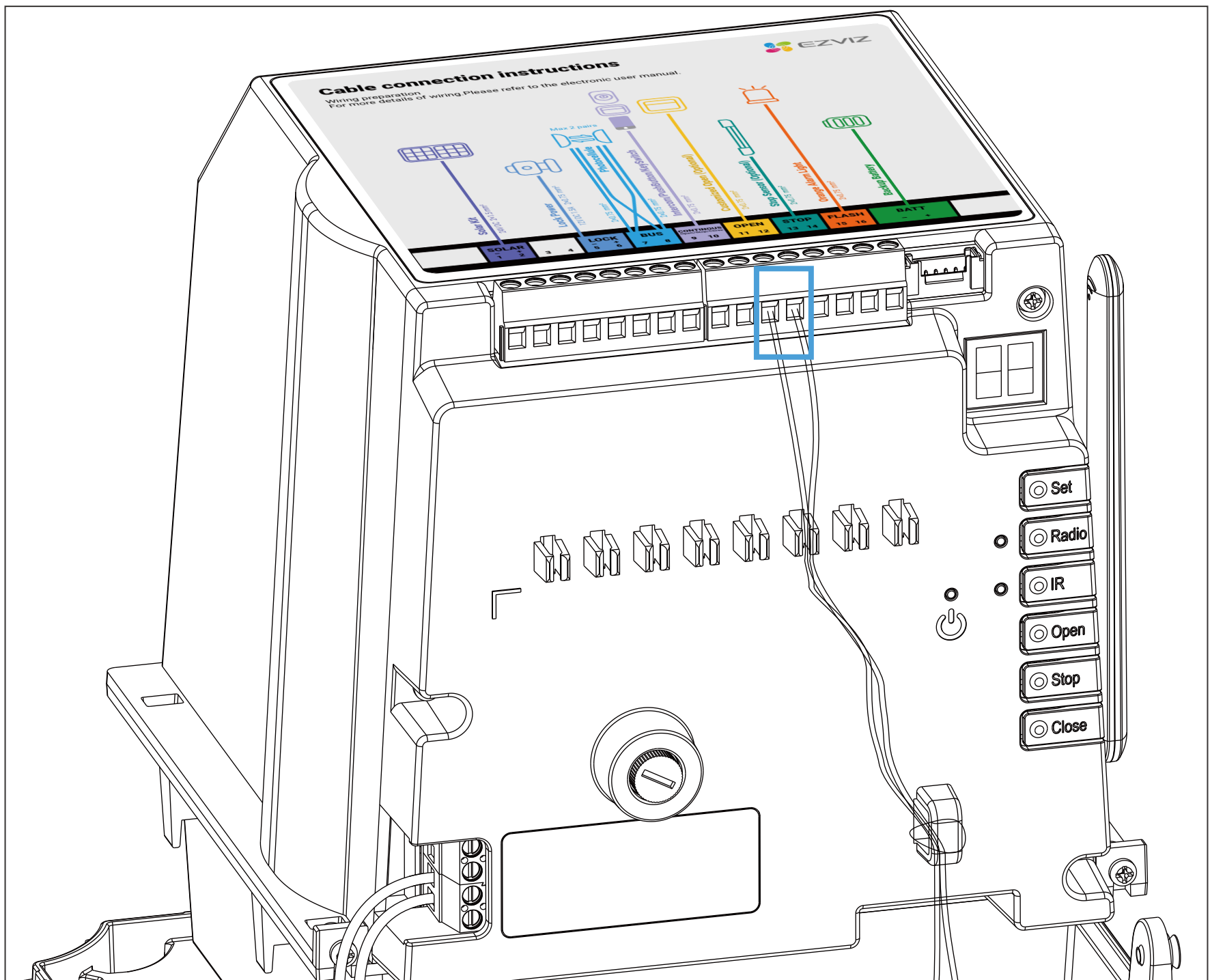


- "CONTINUOUS" termināļi ir polaritātes nejutīgi.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "CONTINUOUS" termināļiem vienlaikus.

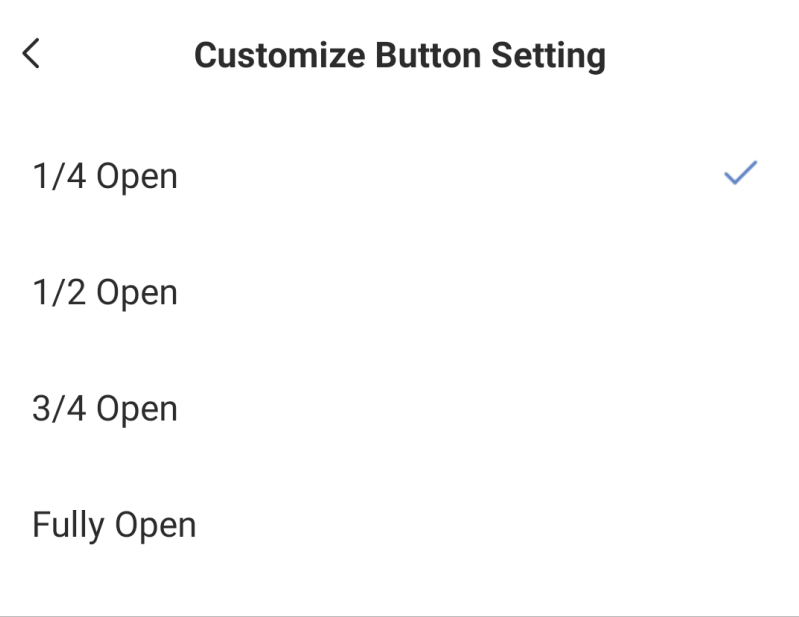
## 2. Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim

Noteikta scenārijos jums var būt nepieciešama pielāgota vārtu atvēršana, piemēram, kad nepieciešams, lai vārti būtu atvērti tikai 1/4, lai ļautu personai ienākt. Šādos gadījumos jūs varat pieslēgt pielāgotu atvēršanas kontrolieri šim vārtu atvērējam un izvēlēties pielāgotu atvēršanas režīmu (1/4 atvērts, 1/2 atvērts, 3/4 atvērts vai pilnībā atvērts; noklusējuma režīms: 1/4 Atvērt) pēc nepieciešamības EZVIZ lietotnē, lai realizētu pielāgotu vārtu atvēršanu.

1. Pievienojiet vadu no pielāgotā atvērta kontroliera pie 11. un 12. termināļa ("OPEN") uz vārtu atvērēju.



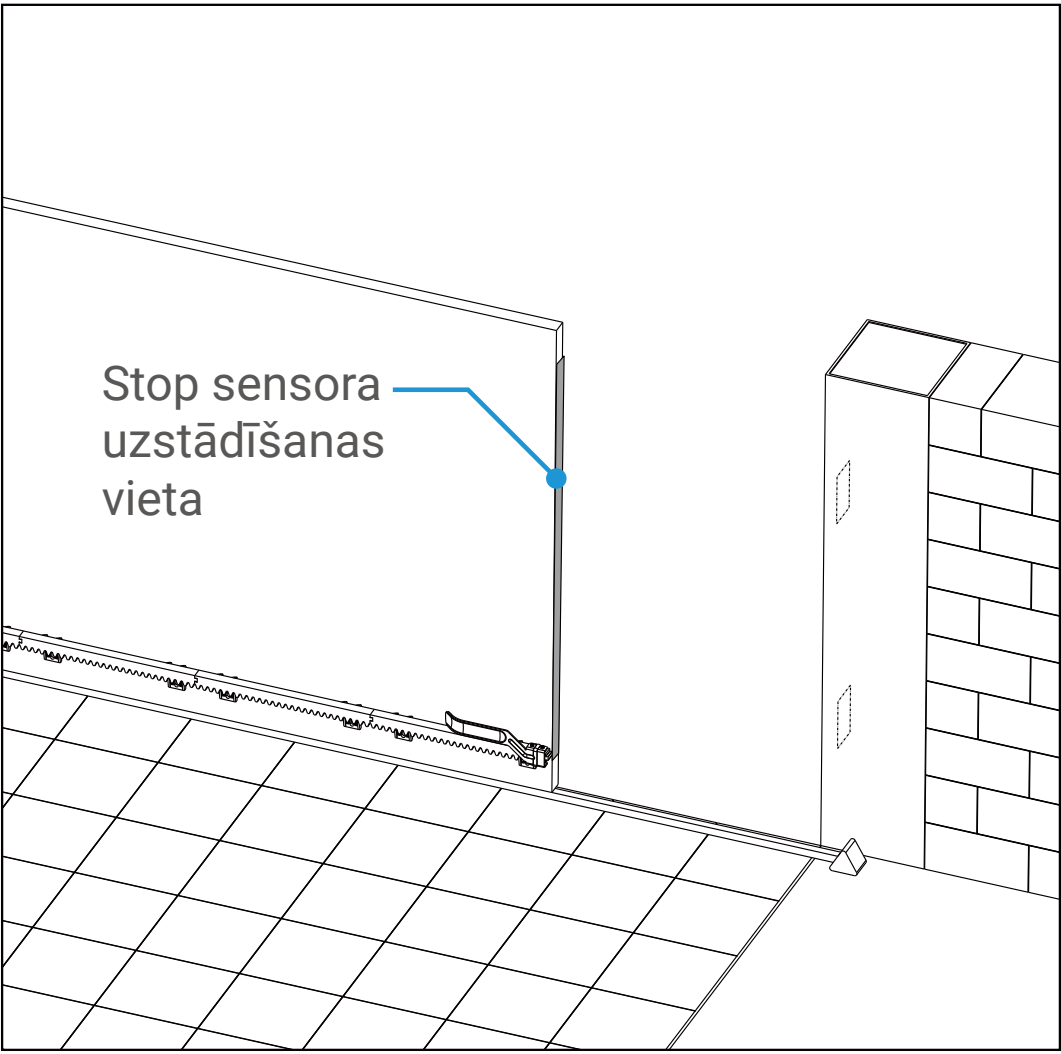
2. EZVIZ lietotnē dodieties uz vārtu atvērēja iestatījumu lapu, izvēlieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi" > "Pielāgotu pogu iestatījumi".
3. Izvēlieties pielāgotu atvēršanas režīmu pēc nepieciešamības.



- "OPEN" termināļi ir nejutīgi pret polaritāti.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "OPEN" termināļiem vienlaicīgi.
- Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem vadības signālu no pieslēgtā pielāgotā atvēršanas kontroliera, vārtu atvērējs nekavējoties atver vārtus.

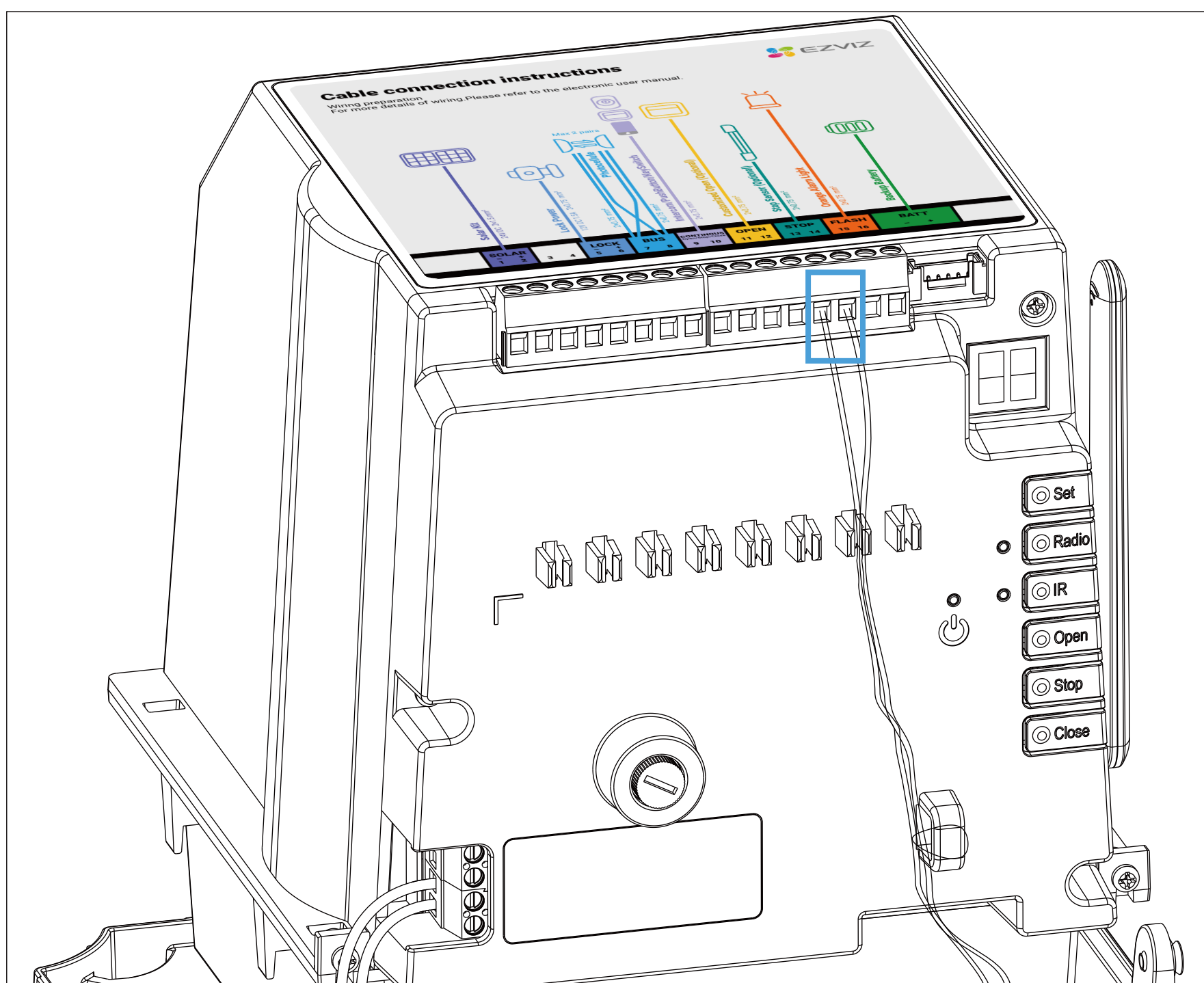
### 3. Pievienojiet Stop Sensoram vai Avārijas Stop Poga

- Drošības apsvērumu dēļ ieteicams izmantot apturēšanas sensoru vai avārijas apturēšanas pogu, lai novērstu vārtu kustības izraisītus personiskus ievainojumus.
- Ja jūsu vārtu rāmja spēka ierobežotājam nav iebūvēta apstāšanās sensora, ieteicams uzstādīt apstāšanās sensoru uz spēka ierobežotāja (kā parādīts zemākajā attēlā) un pieslēgt apstāšanās sensora vadus pie vārtu atvērēja termināļiem 13 un 14 ("STOP").



- Ja jūsu vārtu rāmja spēka ierobežotājam jau ir iebūvēts apturēšanas sensors, jums tikai jāpievieno apturēšanas sensora vadi pie vārtu atvērēja termināļiem 13 un 14 ("STOP").





Bez apstāšanās sensora vārtu atvērēja pretsadursmes aizsardzība tiek nodrošināta tikai ar paša vārtu atvērēja pretestības atsitiena mehānismu.

Savienojot ar apstāšanās sensoru, katru reizi, kad apstāšanās sensors konstatē jebkādu pretestību, tas nosūta signālu vārtu atvērējam, lai vārtu atvērējs nekavējoties apturētu vārtus, tādējādi nodrošinot jutīgāku un ātrāku prettrieciena aizsardzību, lai labāk novērstu personisku traumu rašanos.

- Jūs varat arī pieslēgt avārijas apturēšanas pogu pie "STOP" termināliem, lai ārkārtas situācijā, kas varētu radīt briesmas, jūs varētu nospiegt avārijas apturēšanas pogu, lai nekavējoties apturētu vārtus.

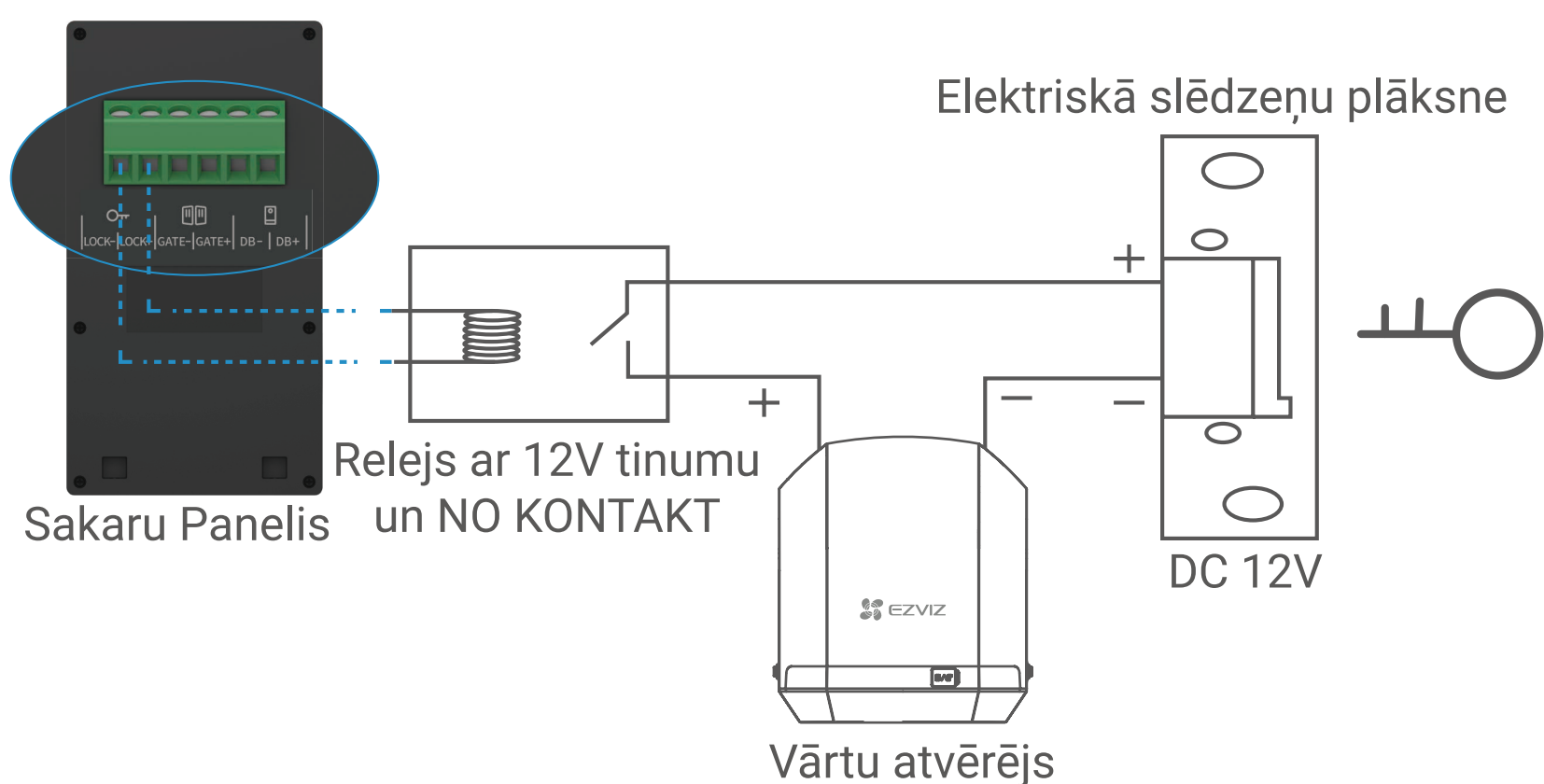
- "STOP" termināļi ir nejutīgi pret polaritāti.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "STOP" termināļiem vienlaicīgi.
- Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem signālu no pieslēgtā apstāšanās sensora vai avārijas apstāšanās pogas, vārtu atvērējs nekavējoties aptur vārtus.

#### 4. Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei

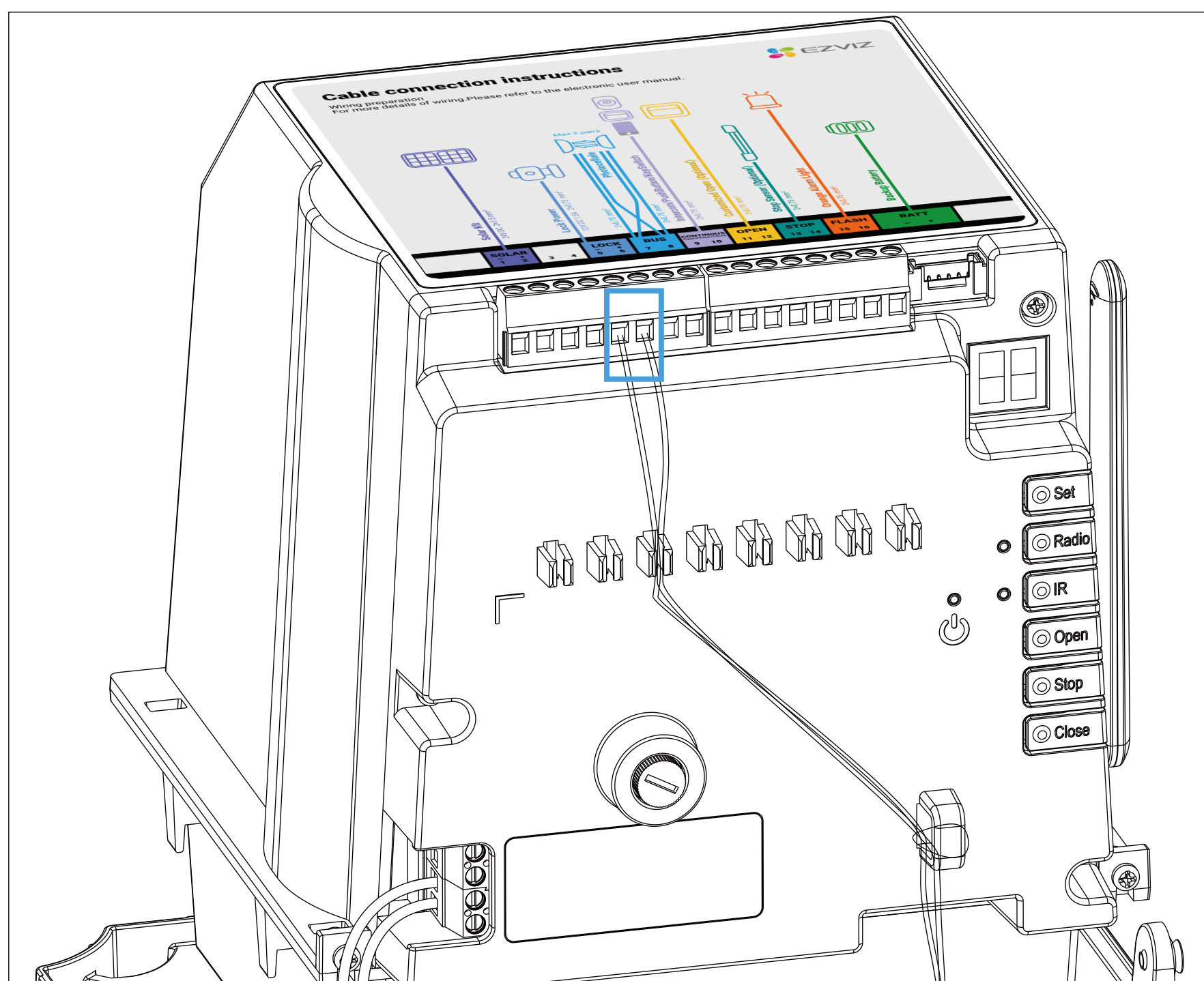
Ja jūsu domofona panelim ir pievienota elektriskā slēdzenes plāksne, elektriskās slēdzenes plāksnes enerģijas patēriņš var būt liels, un domofona panelis, iespējams, nevarēs nodrošināt pietiekami daudz enerģijas slēdzenes plāksnei. Šajā gadījumā jūs varat pieslēgt elektrisko aizvēršanas plāksni vārtu atvērējam, lai vārtu atvērējs varētu darboties kā barošanas avots, nodrošinot 12V DC jaudu elektriskajai aizvēršanas plāksnei (kā parādīts zemāk esošajā attēlā).

Nemiet vērā, ka vārtu atvērējs kalpo tikai kā strāvas avots un nesūta vadības signālus uz elektrisko aizvēršanas plāksni.





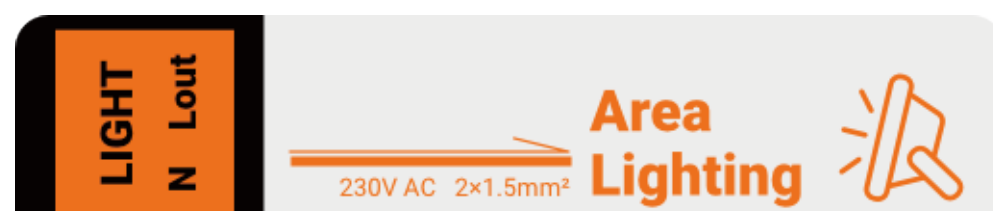
Pievienojiet elektriskās slēdzenes plāksnes vadus pie vārtiņu atvērēja 5. un 6. spailes ("LOCK"). Pārliecinieties, ka pozitīvo vadu pievienojat pie 6. spailes un negatīvo vadu pie 5. spailes.



## 5. Pievienojieties apgabala apgaismojumam

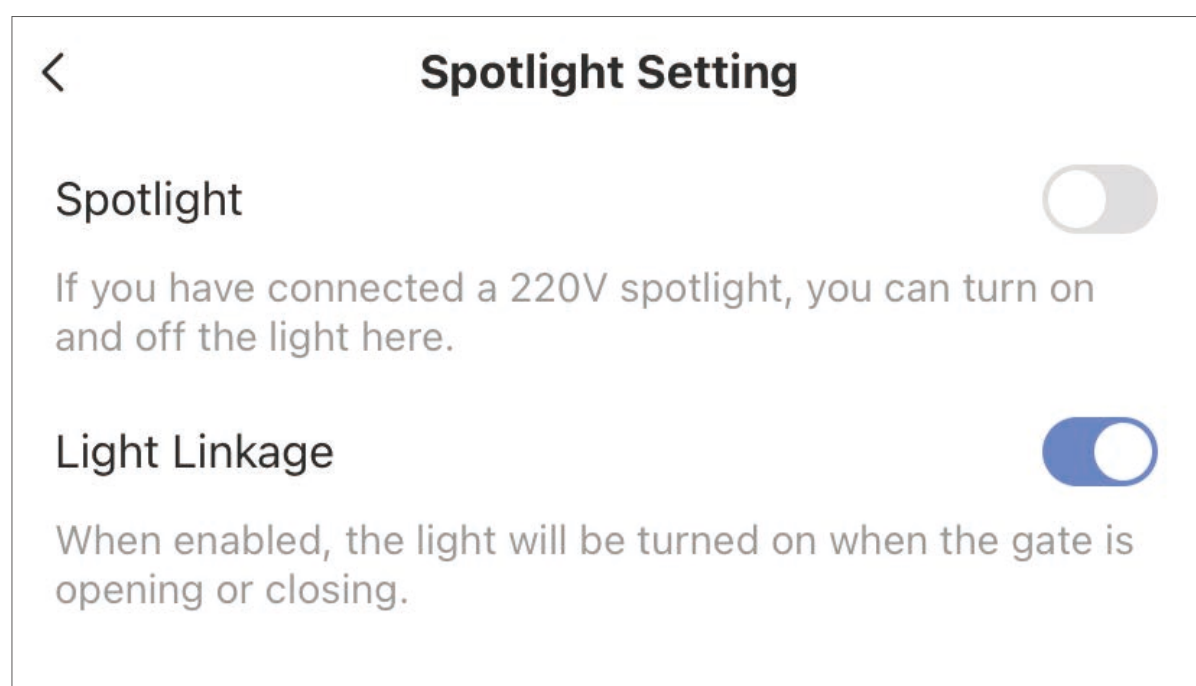
Vārtu atvērējs var kalpot arī kā barošanas avots, nodrošinot 230V maiņstrāvas jaudu jūsu prožektoram.

Pievienojiet prožektora fāzes vadu "Lout" interfeisam un nulles vadu "N" interfeisam vārtu atvērējā.



**i** Ieteicams, lai pievienotā prožektora jauda nepārsniegtu 100 vatus.

Pēc apgabala apgaismojuma pieslēgšanas varat izvēlēties, kā ieslēgt vai izslēgt prožektoru. Dodieties uz vārtu atvērēja iestatījumu lapu (skatiet ["2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi"](#)) un pieskarieties "Prožektora iestatījums":

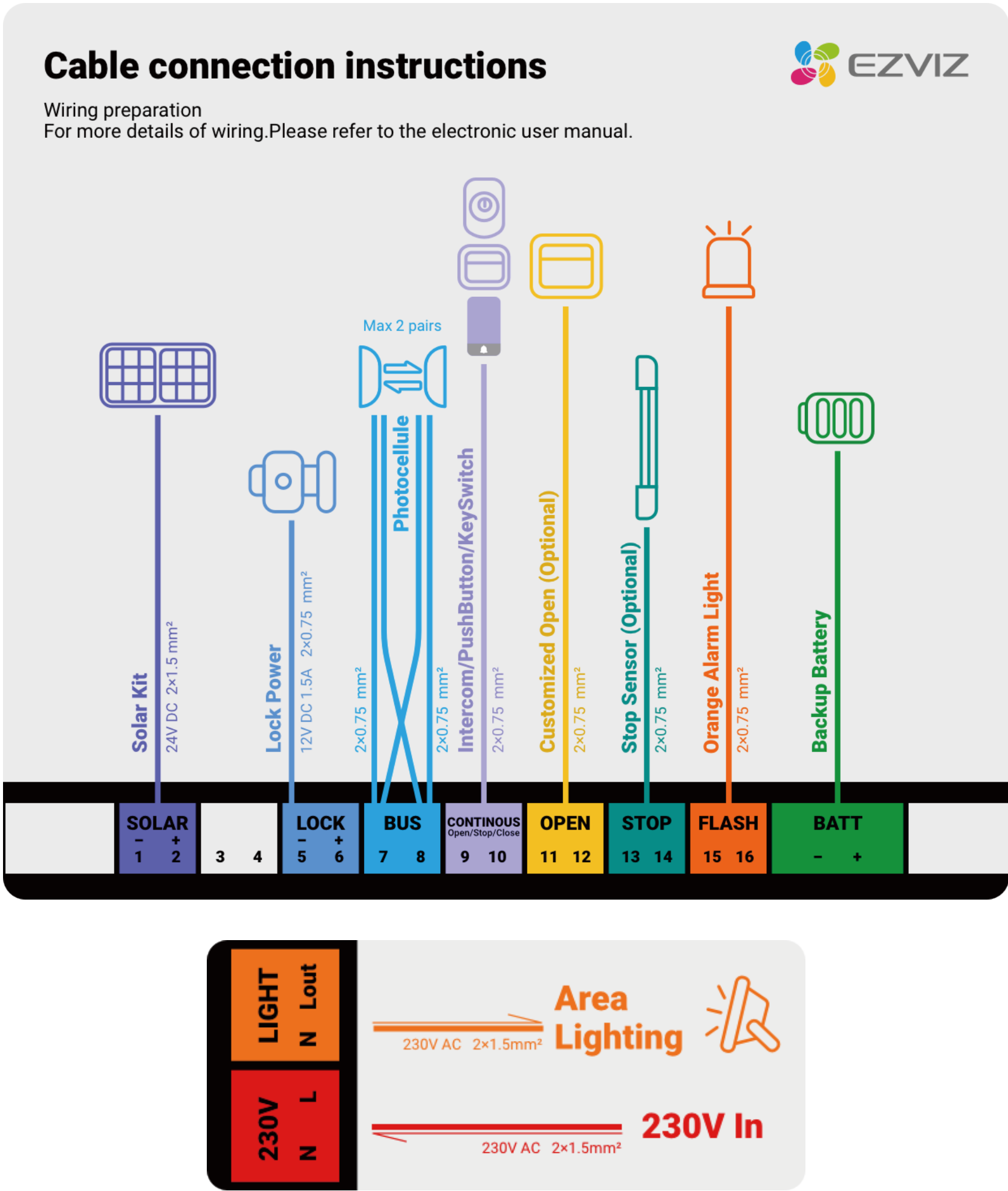


- **Starmetis:** Šeit jūs varat manuāli ieslēgt vai izslēgt gaismu.
- **Gaismas saistība** (redzama tikai tad, kad slēdzis "Prožektors" ir izslēgts): Kad prožektors ir izslēgts, jūs varat ieslēgt "Gaismas saistību", lai gaisma automātiski ieslēgtos, kad vārti tiek atvērti vai aizvērti. (Gaisma automātiski izslēgsies 30 sekundes pēc tam, kad vārti apstāsies.)

# Sagatavošanas konfigurācija

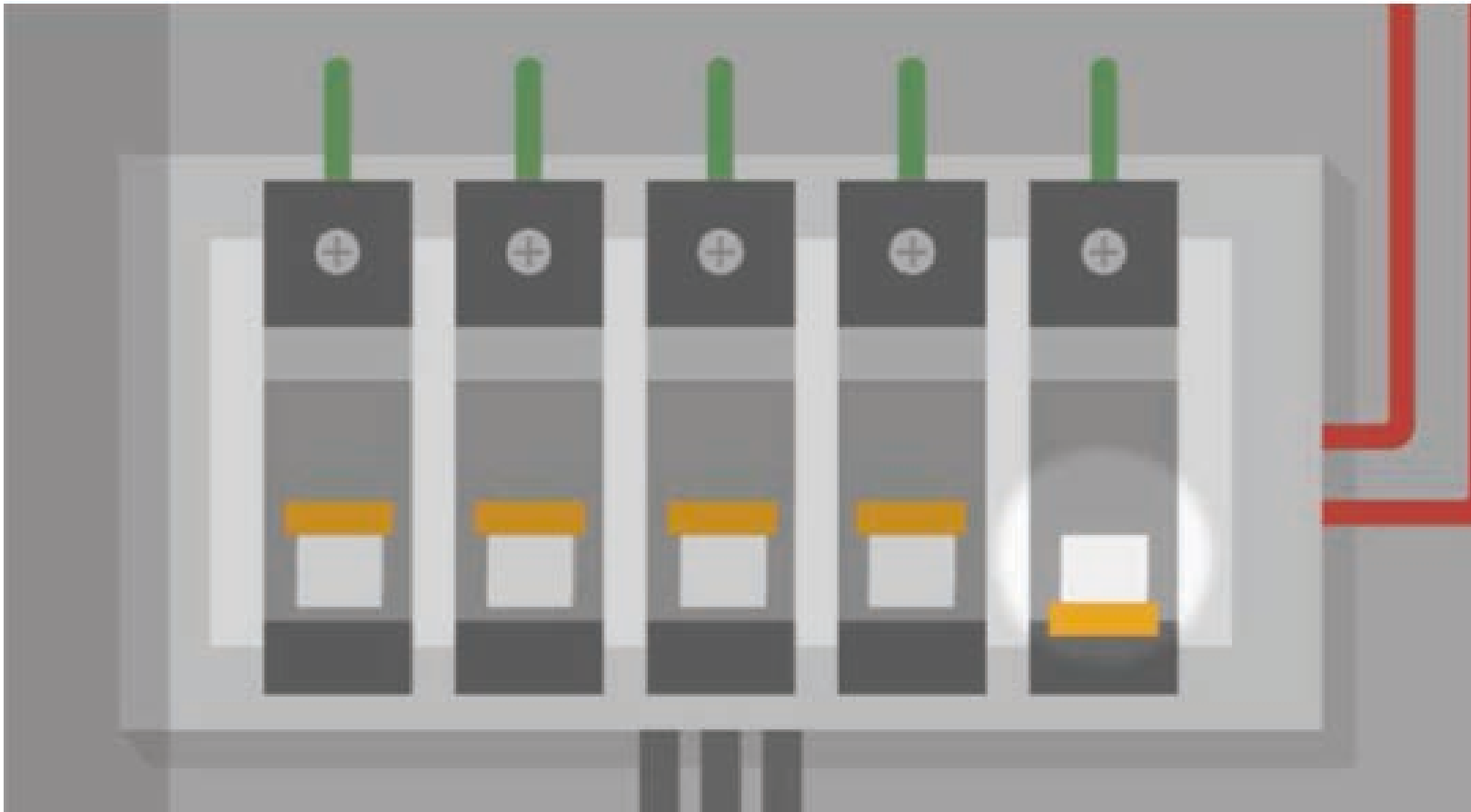
## 1. Vadu pārbaude

Pārbaudiet visus vadus atbilstoši divām instrukciju uzlīmēm (kā parādīts zemāk) uz vārtu atvērēja. Pārliecinieties, ka nav īssavienojumu.



## 2. Ieslēdziet vārtu atvērēju

1. Aizveriet vārtu atvērēja izmantoto drošinātāju.



2. Pārbaudiet šādus punktus, lai pārliecinātos, ka vārtu atvērējs ir veiksmīgi ieslēgts.
  - Barošanas indikators kļūst spilgti sarkans.
  - Digitālais displeja caurulītes apgaismojas un rāda "00", norādot, ka vārtu

atvērējs tiek palaists. Pēc aptuveni 20 sekundēm digitālais displeja caurulītis parāda "--", norādot, ka palaišana ir pabeigta.

3. Pēc ieslēgšanas vārtu atvērējs sāk pašpārbaudi un pēc tam automātiski tiek pievienots jūsu EZVIZ kontam (tas var aizņemt dažas minūtes), pamatojoties uz saziņu ar bezvadu atkārtotāju. Varat sekot vednim EZVIZ lietotnē, lai pabeigtu sagatavošanas konfigurāciju.

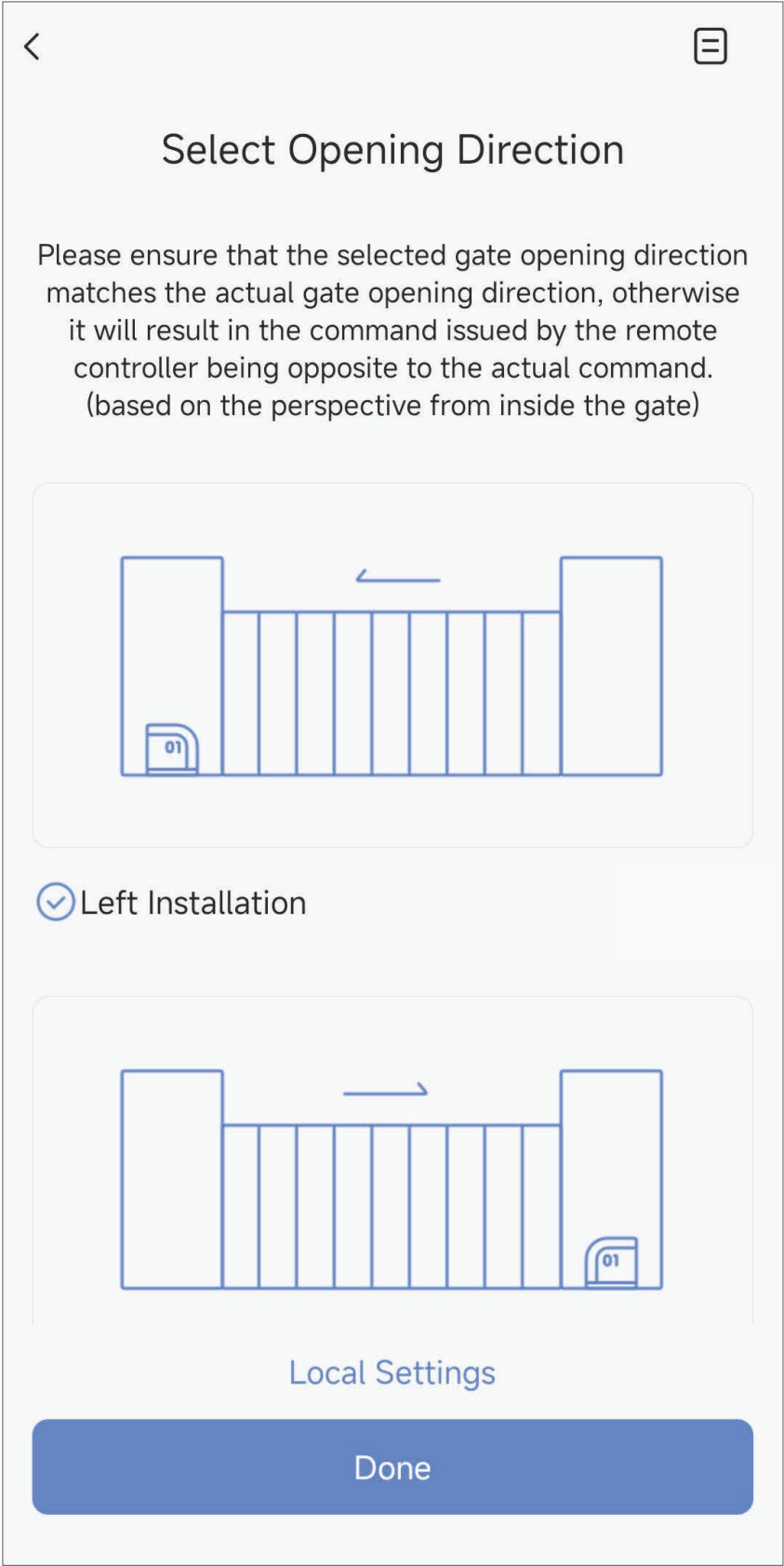
3. Iestatiet vārtu atvēršanas virzienu

1. metode (ieteicams):

Pēc tam, kad vārtu atvērējs ir pievienots jūsu EZVIZ kontam, sekojiet vednim EZVIZ lietotnē, lai iestatītu vārtu atvēršanas virzienu.

- i

Vārtu atvēršanas virziens attiecas uz virzienu, kurā jūsu vārti atveras.
- Ja jūsu vārti veras pa kreisi, izvēlieties "Kreisā uzstādīšana".
  - Ja jūsu vārti veras pa labi, izvēlieties "Labā uzstādīšana".



2. metode:

Jūs varat arī iestatīt vārtu atvēršanas virzienu, izmantojot fiziskās pogas uz vārtu atvērēja:

1. Nospiediet un turiet pogu "Set" 3 sekundes, lai ievadītu galveno izvēlni.
2. Nospiediet pogu "Atvērt" vai "Aizvērt", līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts "P2".
3. Nospiediet pogu "Stop", lai ievadītu apakšizvēlni "P2". Pašreizējais vārtu atvēršanas virziens tiek parādīts.

- i

Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu atbilstību vārtiem atvēršanas virzienā.

| Kods tiek parādīts | Vārtu atvēršanas virziens |
|--------------------|---------------------------|
| 01                 | Pa kreisi                 |
| 02                 | Pareizi                   |



4.

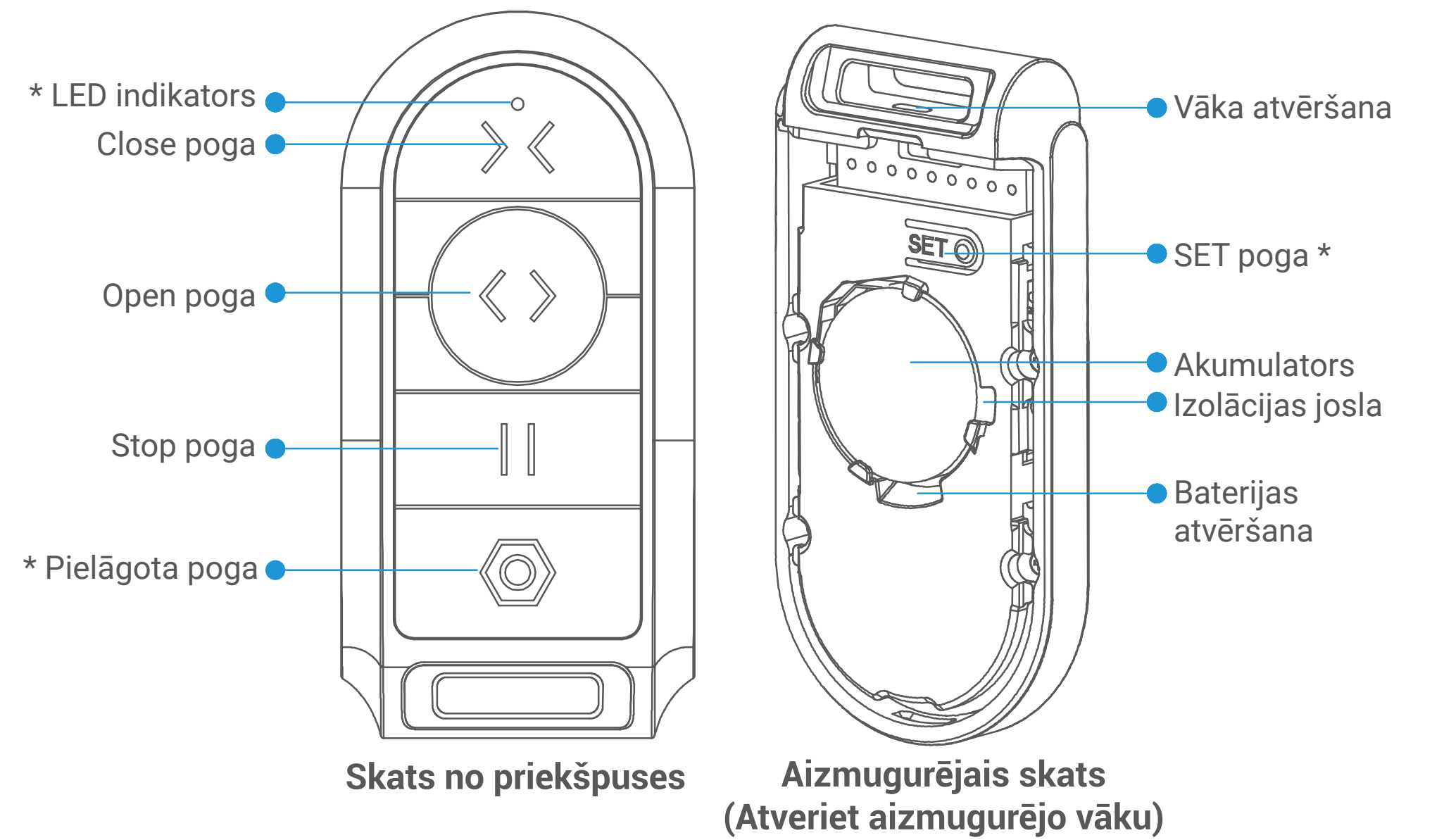
Nospiediet pogu "Atvērt" vai "Aizvērt", līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais vārtu atvēršanas virziens.
5.

Nospiediet pogu "Stop". Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.
6.

Nospiediet un turiet pogu "Set" 3 sekundes, lai izietu no galvenās izvēlnes.

#### 4. Pievienojiet tālvadības pulti

##### Tālvadības pults pamati



| Nosaukums      | Apraksts                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED indikators | Ātri mirgo sarkans: Tālvadības pults gatava pārišanai.                                                                                                                                                                        |
| Pielāgota poga | Pēc tālvadības pults pārišanas ar vārtu atvērēju, pielāgojiet šīs pogas funkciju vārtu atvērēja iestatījumu lapā EZVIZ lietotnē (ceļš: <b>Iestatījumi &gt; Bloķēt/Atbloķēt iestatījums &gt; Pielāgot pogas iestatījumu</b> ). |
| SET poga       | Nospiediet un turiet 2 sekundes: Tālvadības pults gatava pārišanai.                                                                                                                                                           |

##### Savienošana ar vārtu atvērēju

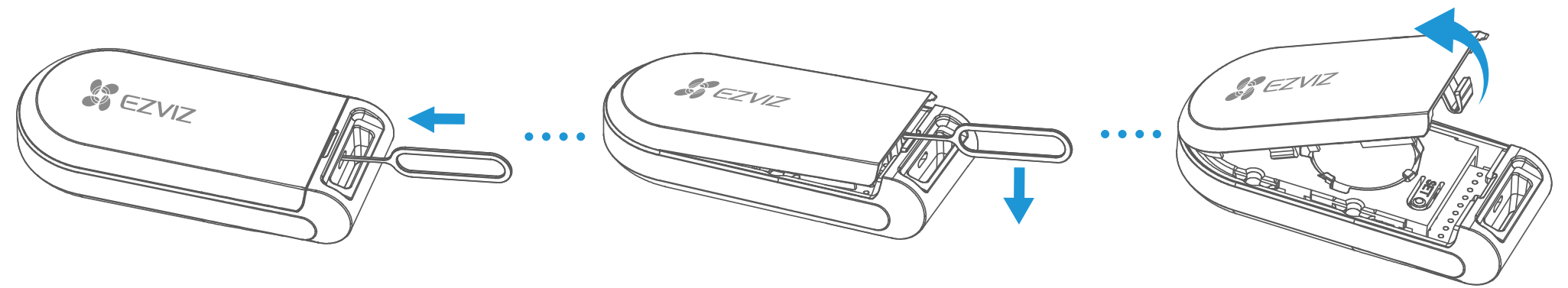
i

Pirms savienošanas tālvadības pults ar vārtu atvērēju, lūdzu, pārliecinieties, ka vārtu atvērējs ir pievienots EZVIZ lietotnei.

1.

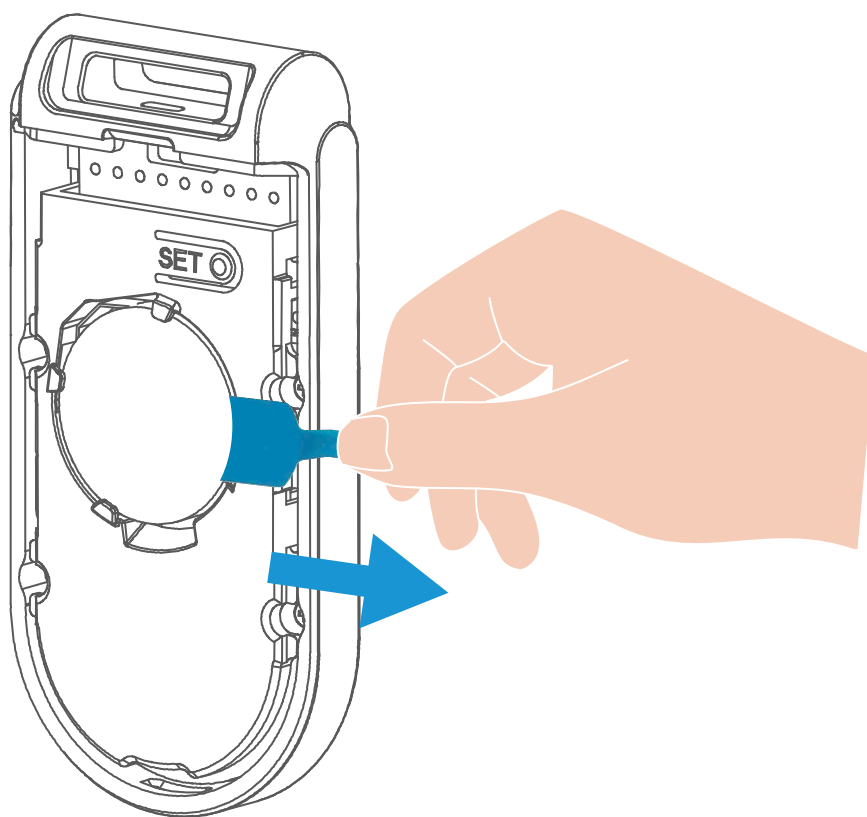
Ievietojiet tapu (iekļauta iepakojumā) vāka atverē un piespiediet uz iekšu, lai atbloķētu vāku.
2.

Ievietojiet spraudni starp tālvadības pulti un vāciņu un nospiediet spraudni, lai atvērtu vāciņu.



3.

Noņemiet akumulatora izolācijas sloksni.

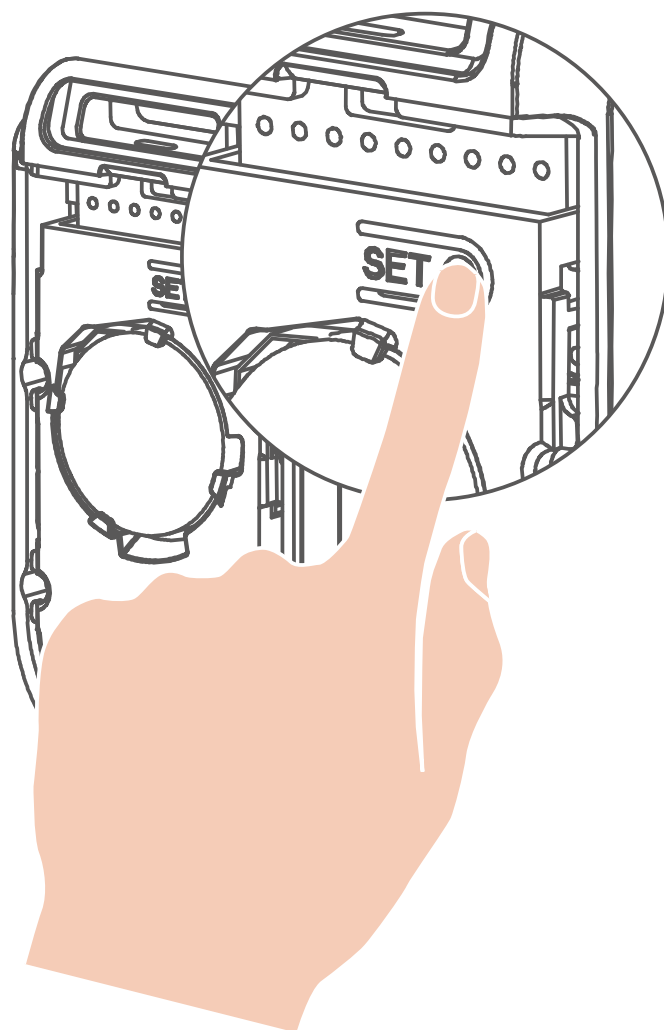
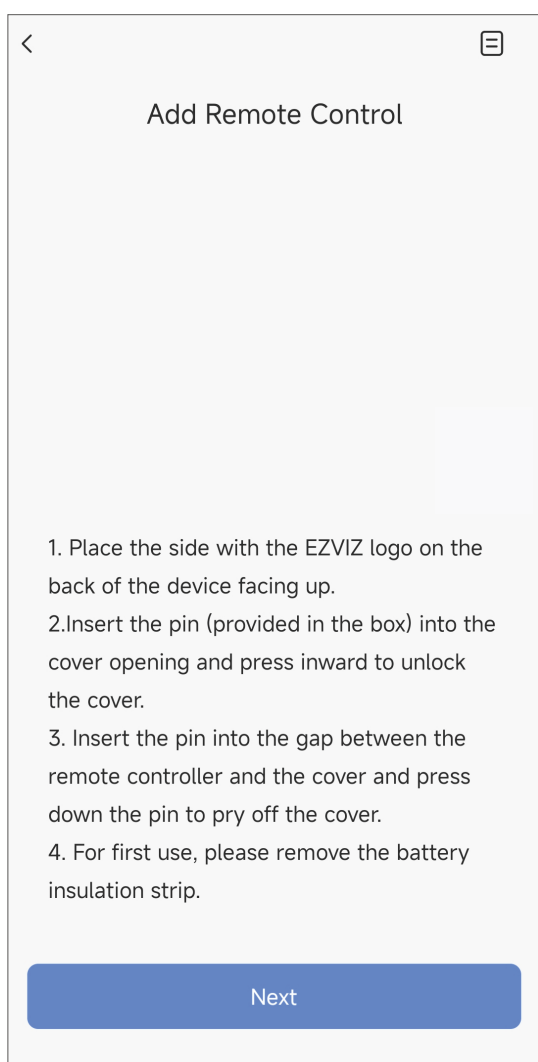


4. Savienojiet tālvadības pulti ar vārtu atvērēju, izmantojot kādu no šīm metodēm:

- Ieteicams, lai attālums starp tālvadības pulti un vārtu atvērēju būtu līdz 30 metriem, ar ne vairāk kā 2 sienām starp tiem.
- Ar vienu vārtu atvērēju var savienot līdz 8 tālvadības pultīm.

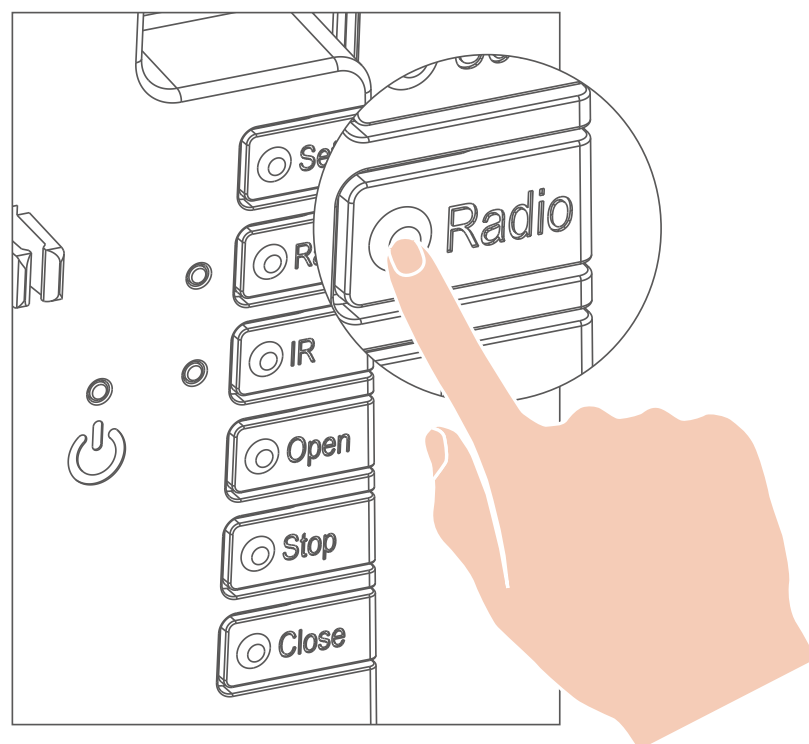
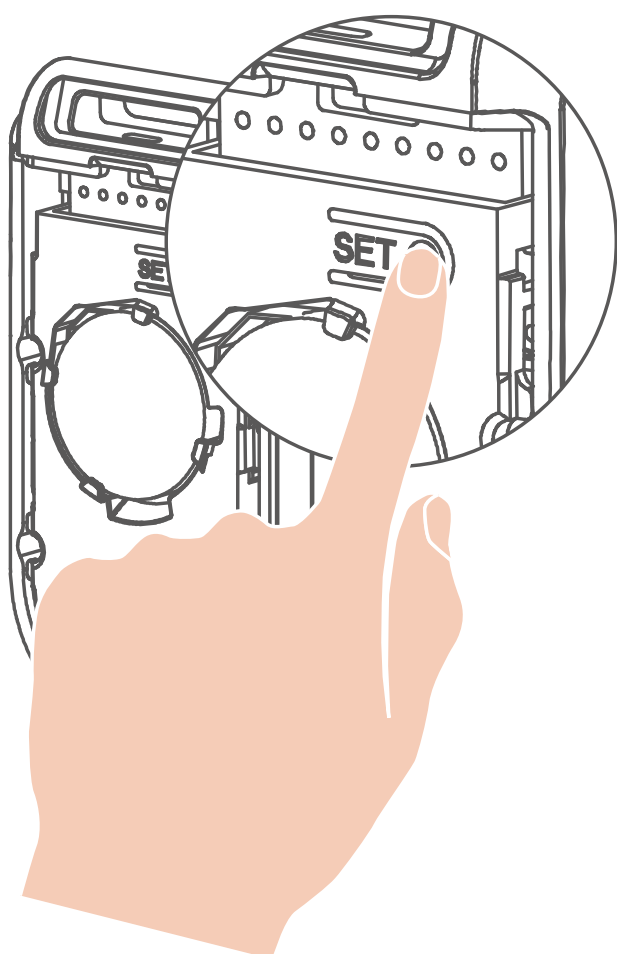
### 1. metode (ieteicams):

- Izpildiet vedni EZVIZ lietotnē un pieskarieties "Sākt pievienošanu".
- 60 sekunžu laikā nospiediet un turiet tālvadības pults pogu "SET" 2 sekundes, līdz tālvadības pults LED indikators sāk ātri mirgot sarkanā krāsā.



### 2. metode:

- Nospiediet un turiet nospiestu "SET" pogu uz tālvadības pults 2 sekundes, līdz tālvadības pults LED indikators sāk ātri mirgot sarkanā krāsā.
- Nospiediet vārtejas atvērēja pogu "Radio".



5. Kad tālvadības pulsts LED indikators mainās no nepārtraukti sarkana uz ātri mirgojošu sarkanu un pēc tam kļūst blāvs, tas norāda, ka tālvadības pulsts ir veiksmīgi savienots ar vārtu atvērēju.

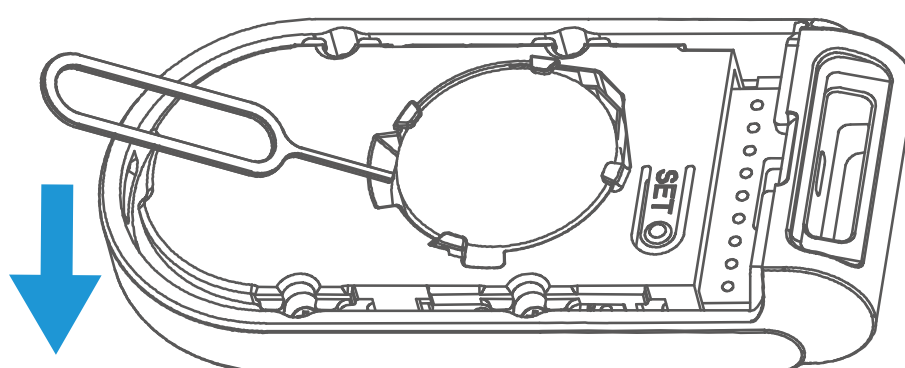


## Akumulatora nomaiņa

- i** Izmantojiet CR2032 baterijas nomaiņai.

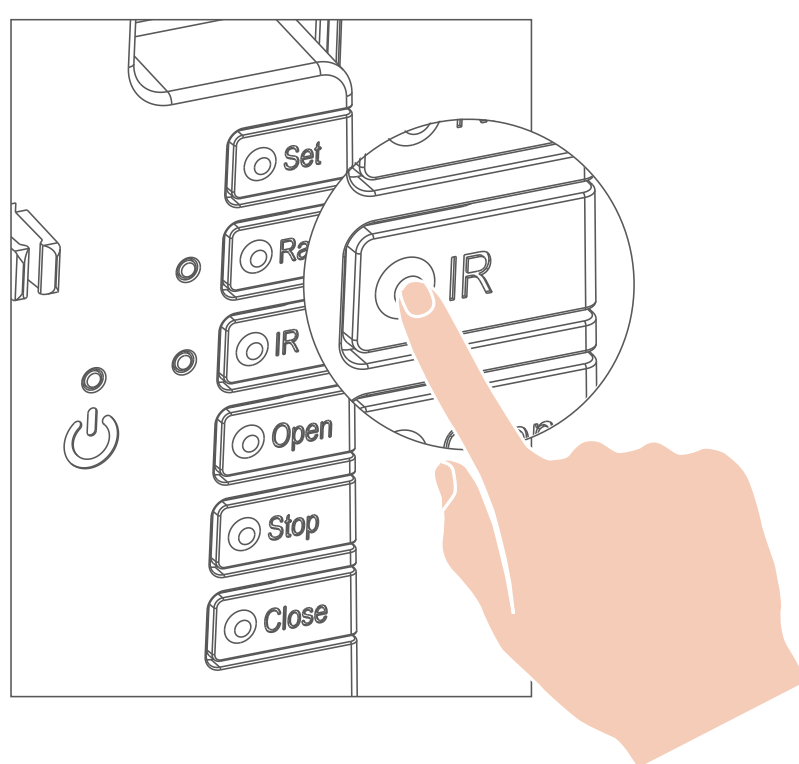
Kad tālvadības pulsts darbības diapazons ievērojami samazinās un sarkanā gaismā ir blāva, tas nozīmē, ka tālvadības pulsts baterija drīz būs pilnībā iztukšota.

1. Atveriet vāku saskaņā ar 1. un 2. soli sadaļā "Savienošana ar vārtu atvērēju".
2. Ievietojiet tapu akumulatora atverē un nospiediet tapu, lai izņemtu akumulatoru.
3. Uzstādiet jaunu bateriju.
4. Novietojiet vāciņu atpakaļ uz tālvadības pulsts.

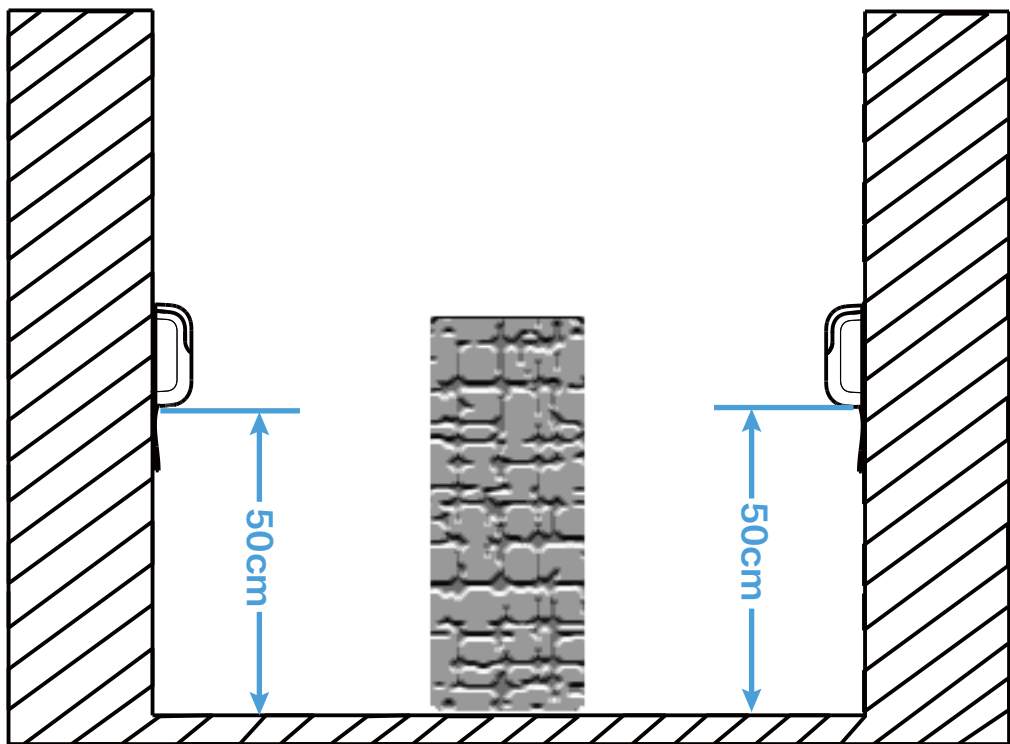


## 5. Pārbaudiet fotorezistorus

1. Nospiediet pogu "IR" uz vārtu atvērēja.



2. IR indikators kļūst spilgti sarkans, norādot, ka vārtu atvērējs ir iegājis infrasarkanās pašpārbaudes režīmā.
3. Novietojiet šķērsli starp fotocelēm, lai pārbaudītu, vai IR indikators sāk lēni mirgot sarkanā krāsā.



- 4. Noņemiet šķērsli, lai pārbaudītu, vai IR indikators atgriežas pie stabilas sarkanās krāsas.
- 5. Nospiediet pogu "IR" vēlreiz, lai izietu no infrasarkanā pašpārbaudes režīma.
- 6. IR indikators kļūst blāvāks, kas nozīmē, ka vārtu atvērējs ir veiksmīgi izgājis infrasarkanās pašpārbaudes režīmu.

6. Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests

Izmantojiet kādu no šīm metodēm, lai pārbaudītu, vai vārtu atvērējs var atvērt un aizvērt vārtus, kā paredzēts.

1. metode (ieteicams):

Izpildiet vedni EZVIZ lietotnē un pieskarieties pogām "Atvērt", "Apturēt" un "Aizvērt", lai pārbaudītu, vai vārtu atvērējs darbojas pareizi.

Šī procesa laikā vārtu atvērējs iemācīsies un saglabās vārtu kustību.

<

☰

Test Gate Opening/Closing

<>

||

><

Press the Open, Stop, and Close buttons below to test whether the gate opener can perform functions properly. You can also press the buttons on the remote controller for testing.

☐ Open/Close the Gate Normally

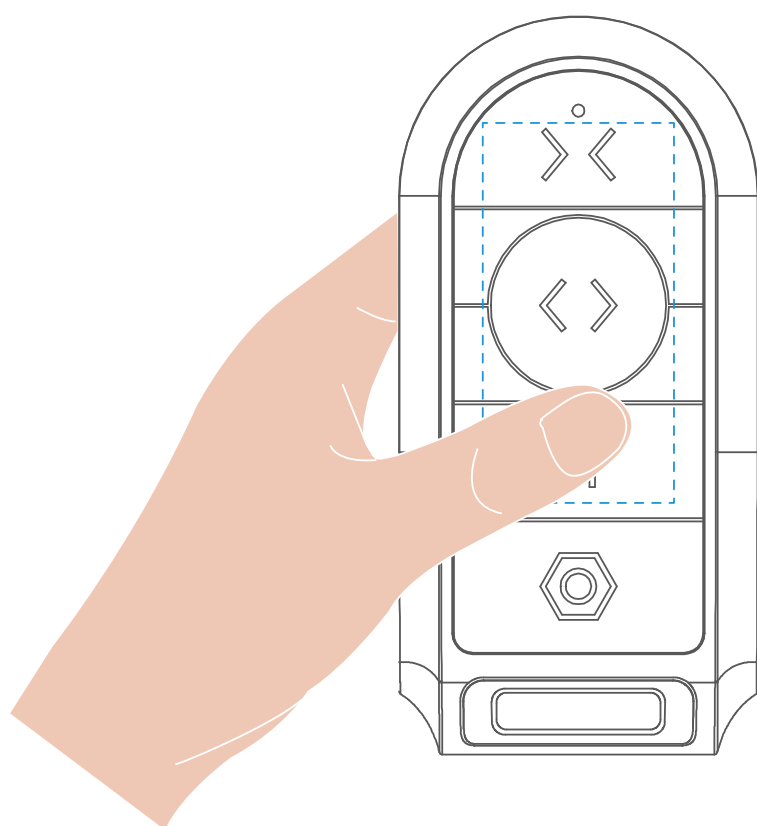
Next

[Not open/close?](#)

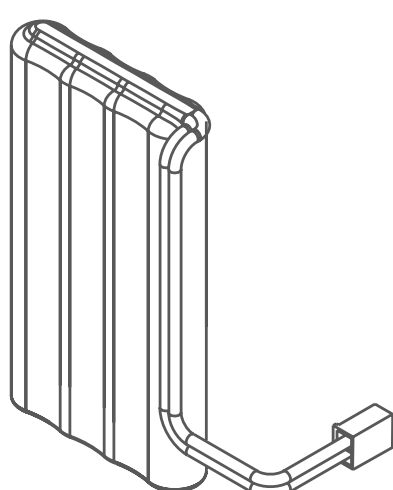


## 2. metode:

Nospiediet pogas Atvērt, Aizvērt un Apturēt uz tālvadības pults, lai pārbaudītu, vai vārti var tikt atvērti, aizvērti un apturēti, kā paredzēts.

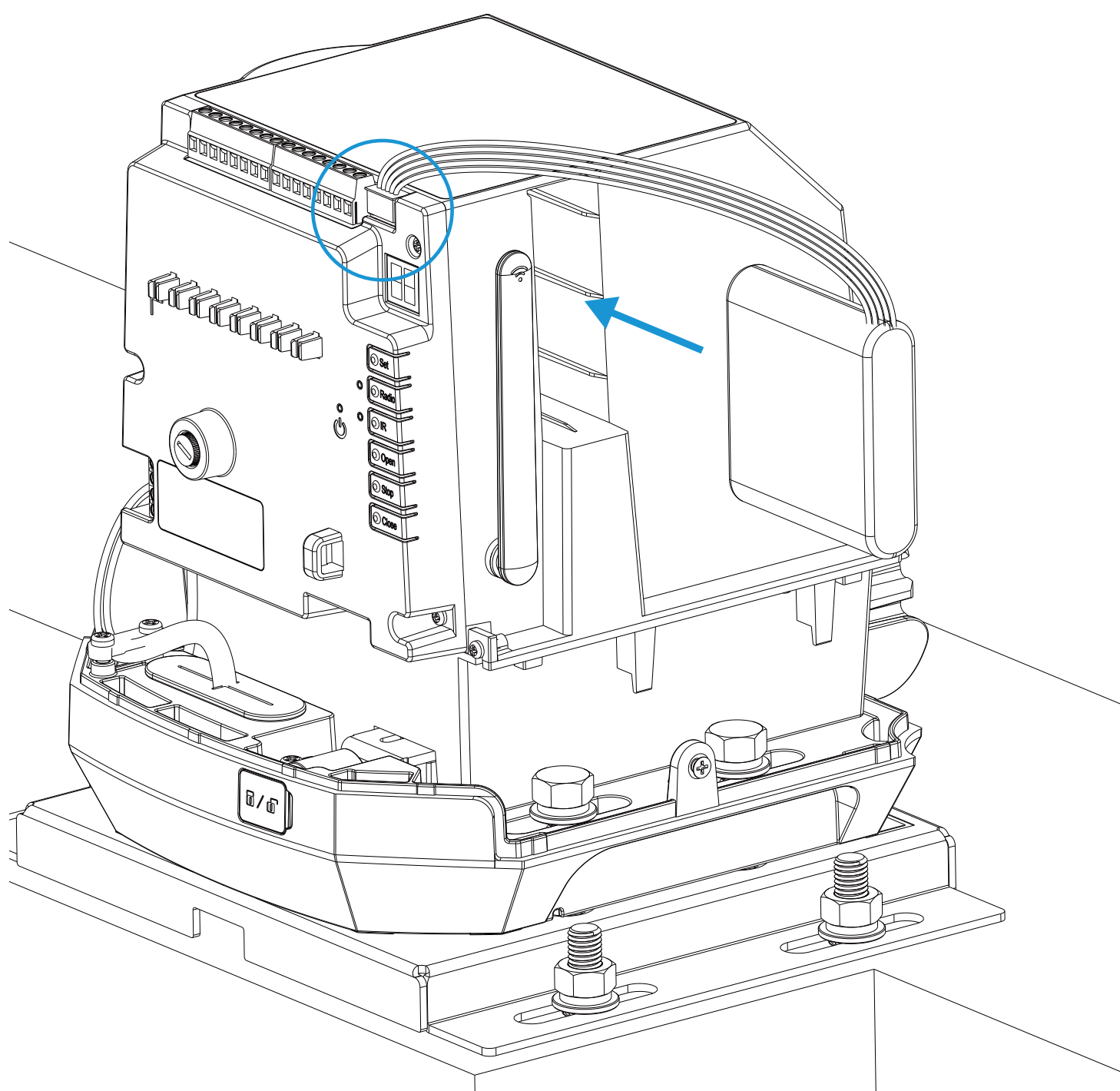


## 7. Uzstādiet rezerves akumulatoru



Rezerves baterija (1 gab.)

1. Ievietojiet rezerves bateriju vārtu atvērēja bateriju nodalījumā.
2. Pievienojiet akumulatora kabeli akumulatora spailēm.

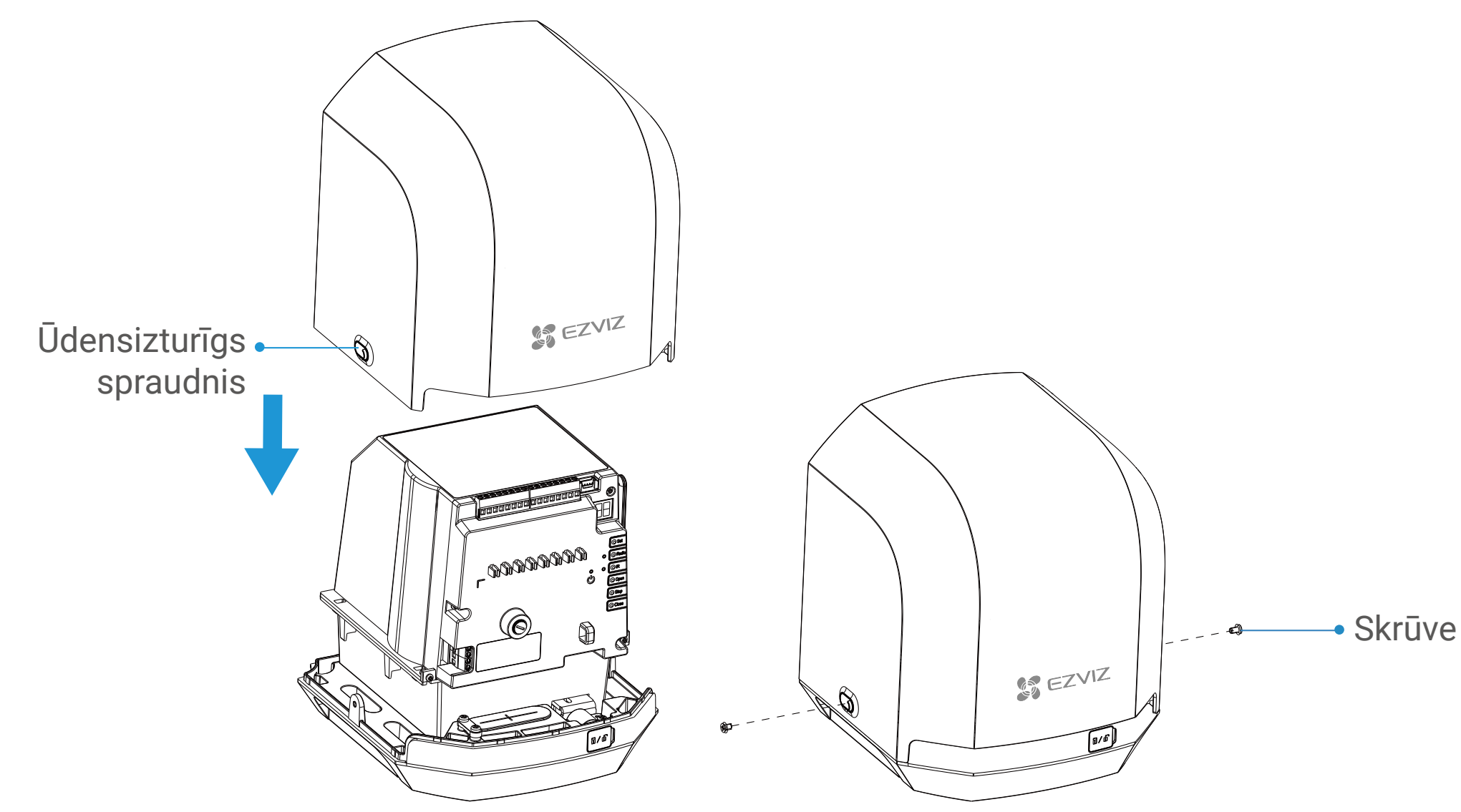


- Baterijas izmešana ugunī vai karstā krāsnī, vai mehāniska sasmalcināšana vai griešana var izraisīt sprādzienu.
- Atstājot akumulatoru ārkārtīgi augstas temperatūras apkārtējā vidē, var izraisīt sprādzienu vai viegli uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.
- Akumulators, kas pakļauts ārkārtīgi zēmam gaisa spiedienam, var izraisīt eksploziju vai uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.

**i** Pērciet EZVIZ baterijas, ja nepieciešamas papildu rezerves baterijas.

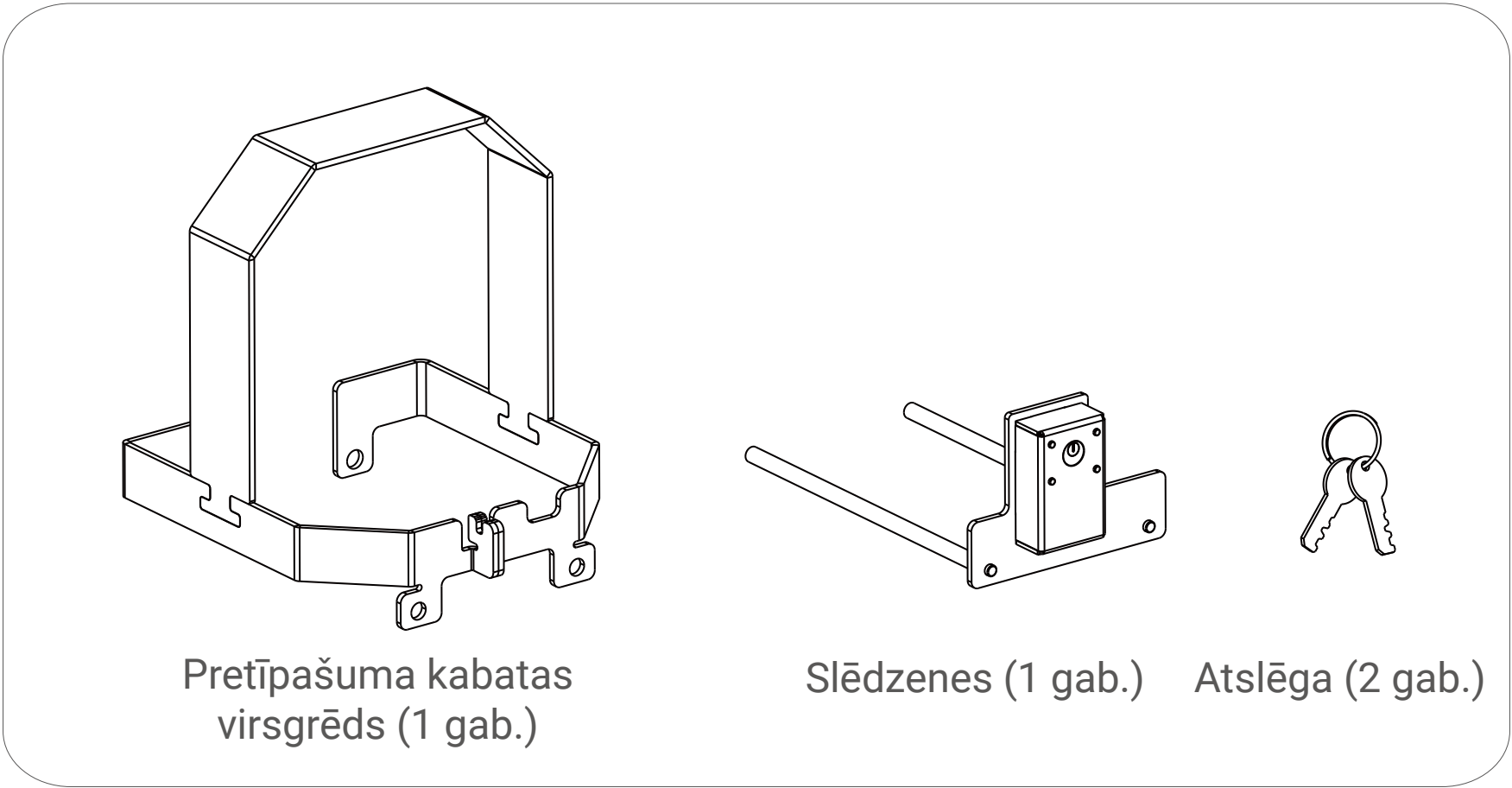
8. Aizveriet vārtu atvēršanas ierīces vāku

- 1. Uzlieciet vārtu atvērēja vāku atpakaļ uz vārtu atvērēja.
- 2. Izmantojiet skrūvgriezi, lai nospiestu skrūves atpakaļ.
- 3. Aizveriet ūdensnecaurlaidīgos aizbāžņus vārtu atvērēja vāka abās pusēs.



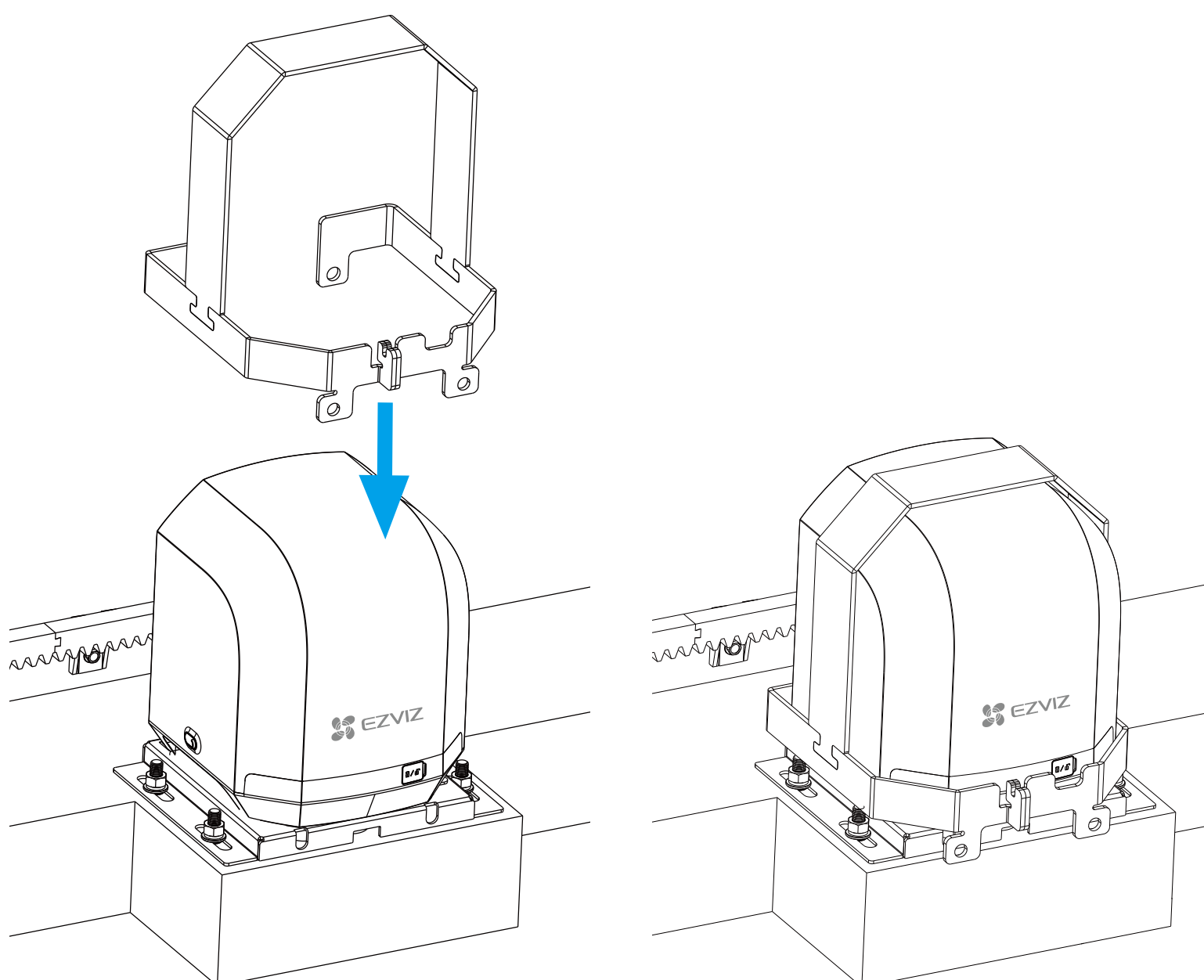
9. Uztādiet pretuzlaušanas būra komplektu (pēc izvēles)

Jūs varat uzstādīt EZVIZ pretuzlaušanas būra komplektu (iegādājams atsevišķi), lai pasargātu vārtu atvērēju no zādzības.

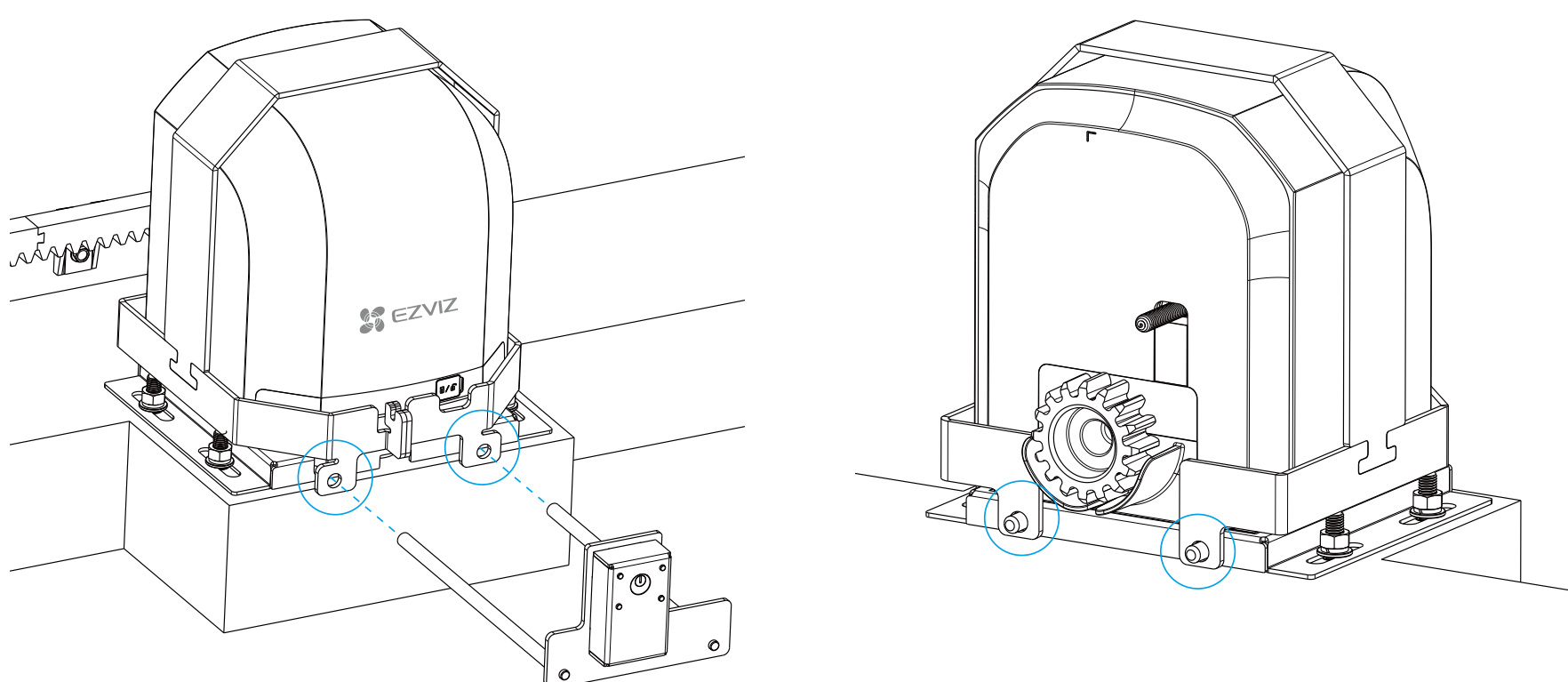


Izpildiet tālāk norādītās darbības, lai uzstādītu pretneļaušanās aizsargu komplektu uz vārtu atvērēja:

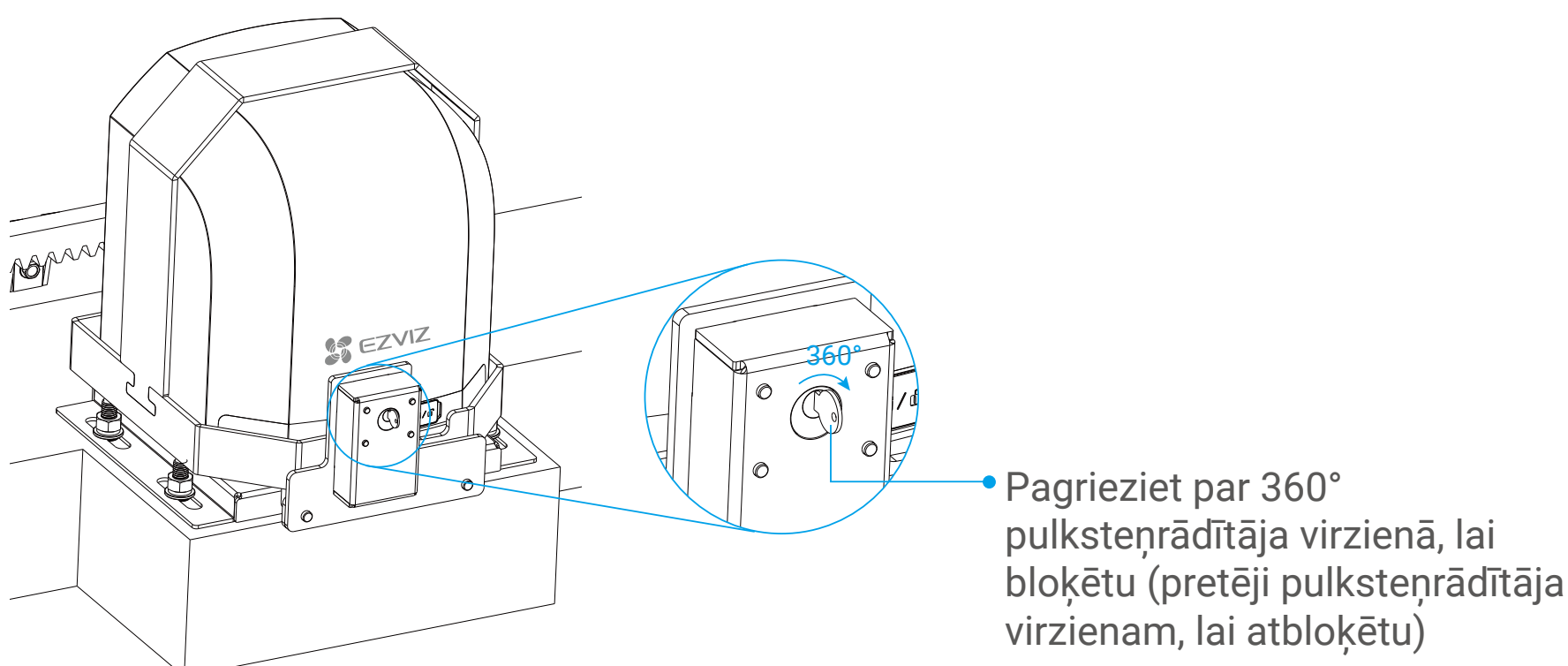
1. Uzlieciet pretuzlaušanas būra pārsegu uz vārtu atvērēja.



2. Saskaņojiet divus piekaramās slēdzenes stieņus ar priekšējiem montāžas caurumiem pretuzlaušanas būra pārsegā, pēc tam ievietojiet piekaramās slēdzenes stieņus caur priekšējiem un aizmugurējiem montāžas caurumiem.



3. Ievietojiet atslēgu piekaramās slēdzenes atslēgas caurumā un pagriežiet to par 360° pulksteņrādītāja virzienā, lai aizslēgtu.

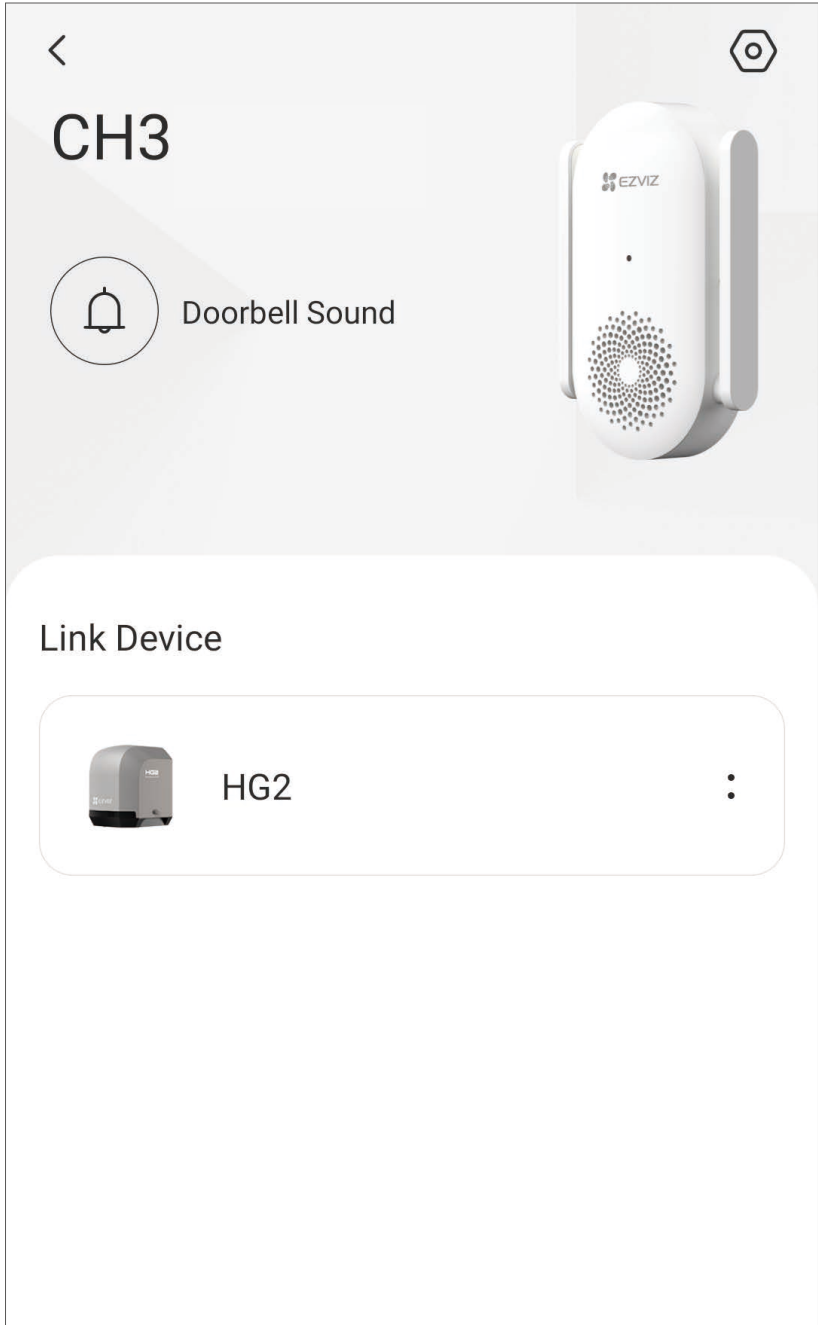


**i** Programmas saskarne var atšķirties versijas atjaunināšanas dēļ. Noteicošā ir tālrunī instalētās programmas saskarne.

1. Bezvadu atkārtotāja pārvaldība

1.1 Bezvadu atkārtotāja detalizētā lapa

EZVIZ lietotnē pieskarieties bezvadu atkārtotāja ierīces kartei. Bezvadu atkārtotāja detalizētā lapa parādās (kā parādīts zemāk).



| Ikona | Apraksts                                                                 |
|-------|--------------------------------------------------------------------------|
|       | Iestatījumi. Skatīt vai mainīt bezvadu atkārtotāja iestatījumus.         |
|       | Izslēgt skaņu. Pieskarieties, lai izslēgtu bezvadu atkārtotāja skaļruni. |

**i** Pēc ieslēgšanas vārtu atvērējs automātiski tiks savienots ar bezvadu atkārtotāju, pievienots jūsu EZVIZ kontam un parādīts sadaļā "Savienot ierīci" bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā.

1.2 Bezvadu atkārtotāja iestatījumi

Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties ikonai , lai atvērtu iestatījumu lapu. Varat veikt šādus iestatījumus pēc nepieciešamības.

| Iestatījumi       | Apraksts                                                                                               |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nosaukums         | Skatīt vai pieskarties, lai pielāgotu sava bezvadu atkārtotāja nosaukumu šeit.                         |
| Audio iestatījumi | Šeit varat pielāgot atgādinājuma skaņas skaļumu un iestatīt durvju zvana skaņas DND (Netraucēt) shēmu. |



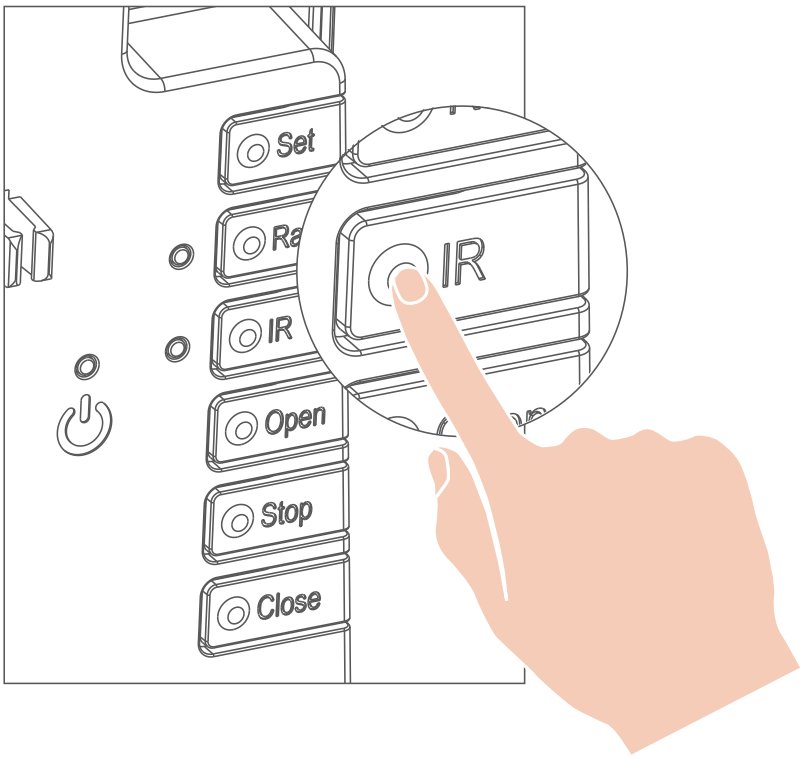
| Iestatījumi         | Apraksts                                                                                                  |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gaismas iestatījumi | Šeit varat ieslēgt vai izslēgt LED indikatoru.                                                            |
| Tīkla iestatījumi   | Jūs varat apskatīt pašlaik pieslēgtā tīkla nosaukumu vai pieskarties, lai pārslēgtos uz citu Wi-Fi tīklu. |
| Ierīces informācija | Šeit varat skatīt ierīces informāciju, kā arī lietotāja rokasgrāmatu.                                     |
| Vairāk              | Jūs varat autorizēt termināļus, lai pievienotu tos savam EZVIZ kontam.                                    |
| Dzēst ierīci        | Pieskarieties, lai dzēstu bezvadu atkārtotāju no EZVIZ lietotnes.                                         |

### 1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste

Jūs varat piesaistīt jaunu bezvadu atkārtotāju divos veidos:

**1. metode (ieteicams): Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste EZVIZ lietotnē**

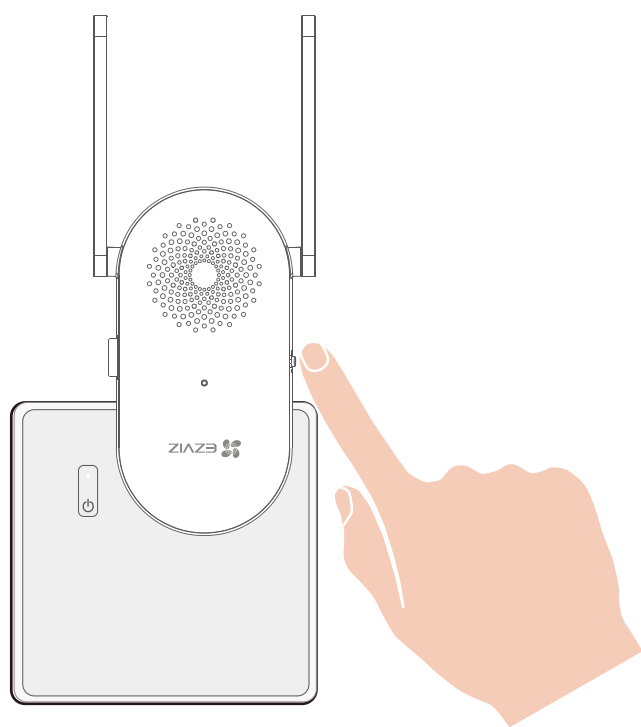
1. Pievienojiet jauno bezvadu atkārtotāju un pievienojiet to savam EZVIZ kontam (informāciju par darbību skatiet [“5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam”](#)).
2. Dodieties uz bezvadu atkārtotāja detalizēto lapu.
3. Pieskarieties saistīšanas ierakstam, lai atvērtu saistīšanas lapu.
4. Skenējiet QR kodu uz vārtu atvērēja.
5. Nospiediet un turiet vārtu atvērēja pogu "IR" 5 sekundes. Digitālais displeja caurulītis rāda "22". Vārtu atvērējs pāriet saistīšanas režīmā (efektīvais ilgums: 300 sekundes).



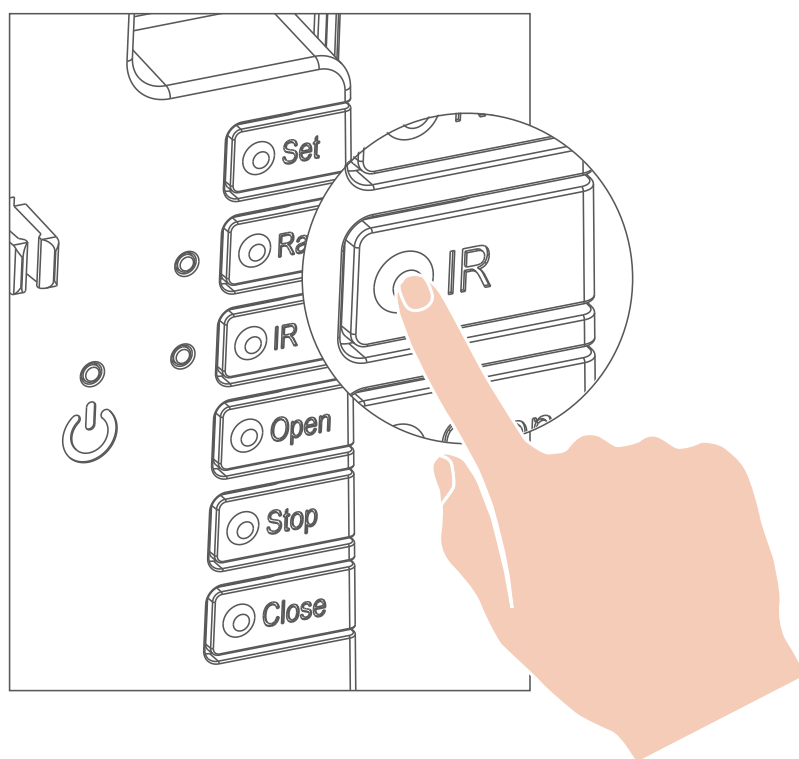
Vārtu atvērēja digitālais displeja caurule atgriežas normālā stāvoklī. Vārtu atvērējs ir savienots ar bezvadu atkārtotāju un pievienots jūsu EZVIZ kontam.

**2. metode: Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste vārtu atvērējam**

1. Pievienojiet jauno bezvadu atkārtotāju un pievienojiet to savam EZVIZ kontam (informāciju par darbību skatiet [“5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam”](#)).
2. Nospiediet un turiet ATIET pogu uz bezvadu atkārtotāja 10 sekundes, līdz LED indikators sāk ātri mirgot sarkanā un zilā krāsā pārmaiņus, kas norāda, ka bezvadu atkārtotājs ir gatavs atkārtotai savienošanai.



3. Nospiediet un turiet vārtu atvērēja pogu "IR" 5 sekundes. Digitālais displeja caurulītis rāda "22". Vārtu atvērējs pāriet saistīšanas režīmā (efektīvais ilgums: 300 sekundes).



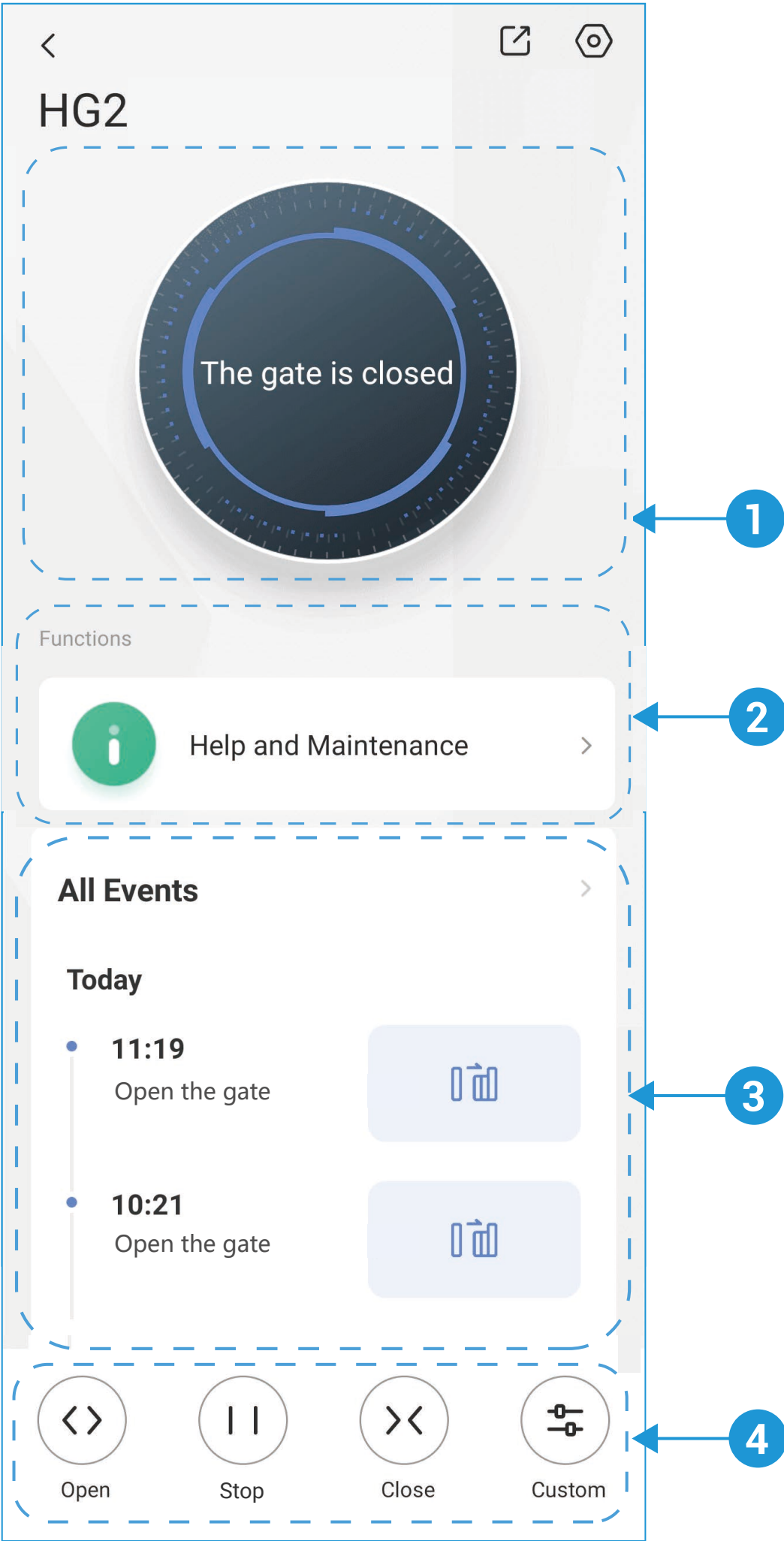
4. Kad vārtu atvērējs saņem bezvadu atkārtotāja identitātes informāciju, digitālais displeja caurulīte ātri mirgojošā režīmā rāda "22".
5. Nospiediet pogu "IR" uz vārtu atvērēja. Bezvadu atkārtotāja identitātes informācija tiek saglabāta vārtu atvērējā, un vārtu atvērējs nosūta veiksmīgas saistīšanas ziņojumu bezvadu atkārtotājam.

Durvju atvērējs izklūst no saistīšanas režīma un digitālā displeja caurulīte atgriežas normālā stāvoklī. Vārtu atvērējs ir savienots ar bezvadu atkārtotāju un pievienots jūsu EZVIZ kontam.

2. Vārtu atvērēja pārvaldība

2.1 Vārtu atvērēja detalizētā lapa

EZVIZ lietotnē pieskarieties vārtu atvērēja ierīces kartei. Vārtu atvērēja detalizētā lapa parādās (kā redzams zemāk).



| Nr. | Zona                 | Apraksts                                                                      |
|-----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Statuss              | Parāda vārtu pašreizējo stāvokli un kļūdas kodu (ja tāds ir).                 |
| 2   | Funkcijas            | Nodrošina piekļuvi palīdzībai un uzturēšanai.                                 |
| 3   | Īstenošanas ieraksti | Parāda visus notikumu ierakstus.                                              |
| 4   | Pogas                | Nodrošina četras darbības pogas, lai kontrolētu vārtu kustību EZVIZ lietotnē. |

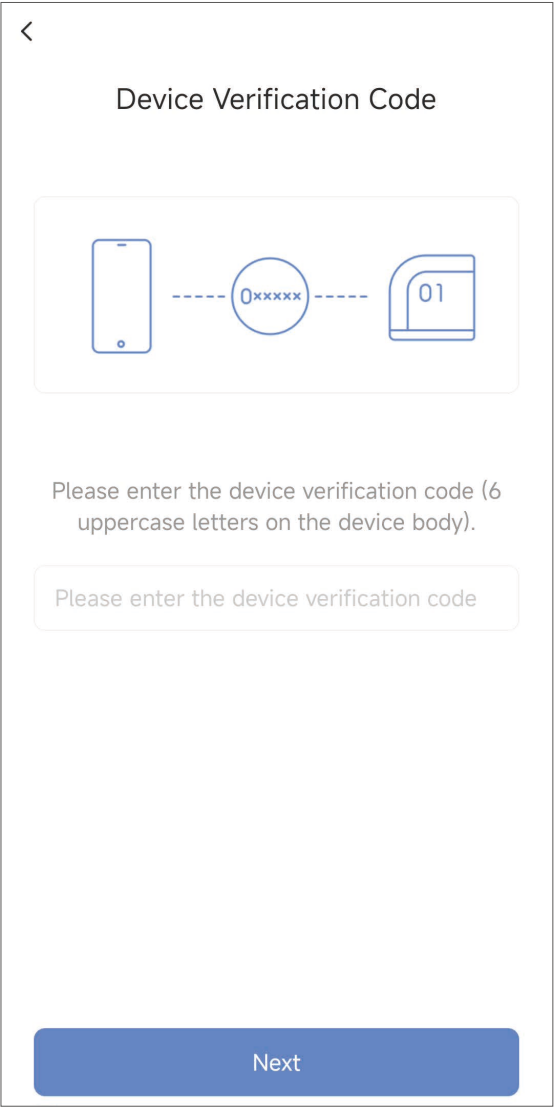
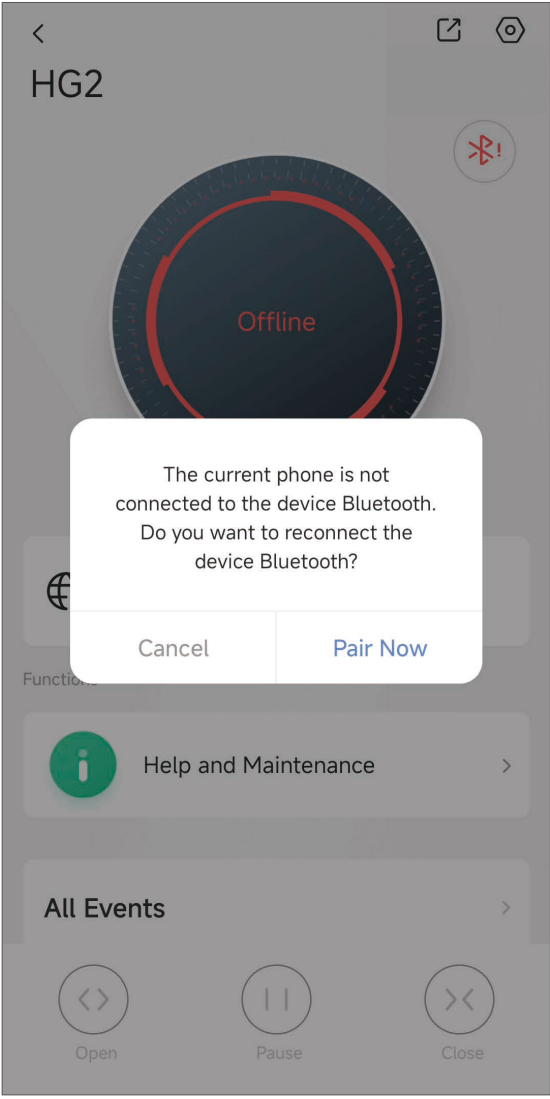
| Ikona | Apraksts                                                                                                          |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | Koplietot. Koplietojiet ierīci ar jebkuru vēlamu personu.                                                         |
|       | Iestatījumi. Skatīt vai mainīt vārtu atvērēja iestatījumus.                                                       |
|       | Palīdzība un apkope. Pieskarieties, lai iegūtu uzstādīšanas ceļvedi, kļūdu palīdzību un bieži uzdotos jautājumus. |
|       | Atvērt. Pieskarieties, lai atvērtu vārtus.                                                                        |

| Ikona                                                                             | Apraksts                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Apturēt. Pieskarieties, lai apturētu vārtus.                                                                                                                                              |
|  | Aizslēgšana. Pieskarieties, lai aizvērtu vārtus.                                                                                                                                          |
|  | Pielāgots. Pieskarieties, lai atvērtu vārtus pielāgotajā režīmā. Vārti būs 1/4 atvērti, 1/2 atvērti, 3.4 atvērti vai pilnībā atvērti (atbilstoši jūsu iestatītajam pielāgotajam režīmam). |

- i

Ja vārtu atvērējs ir bezsaistē, jūs varat pieslēgties vārtu atvērējam, izmantojot mobilā tālruņa Bluetooth funkciju, lai kontrolētu vārtu kustību. Izpildiet tālāk norādītās darbības:

  1. Ieslēdziet Bluetooth funkciju savā mobilajā telefonā.
  2. Vārtu atvērēja detalizētajā lapā pieskarieties Bluetooth ikonai un pēc tam apstipriniet, lai sāktu savienošana pāri.
  3. Ievadiet verifikācijas kodu (to var atrast vārtu atvērēja QR koda uzlīmē).
  4. Pagaidiet, līdz vārtu atvērējs ir pievienots, un pēc tam varat kontrolēt vārtu kustību, pieskaroties pogām.





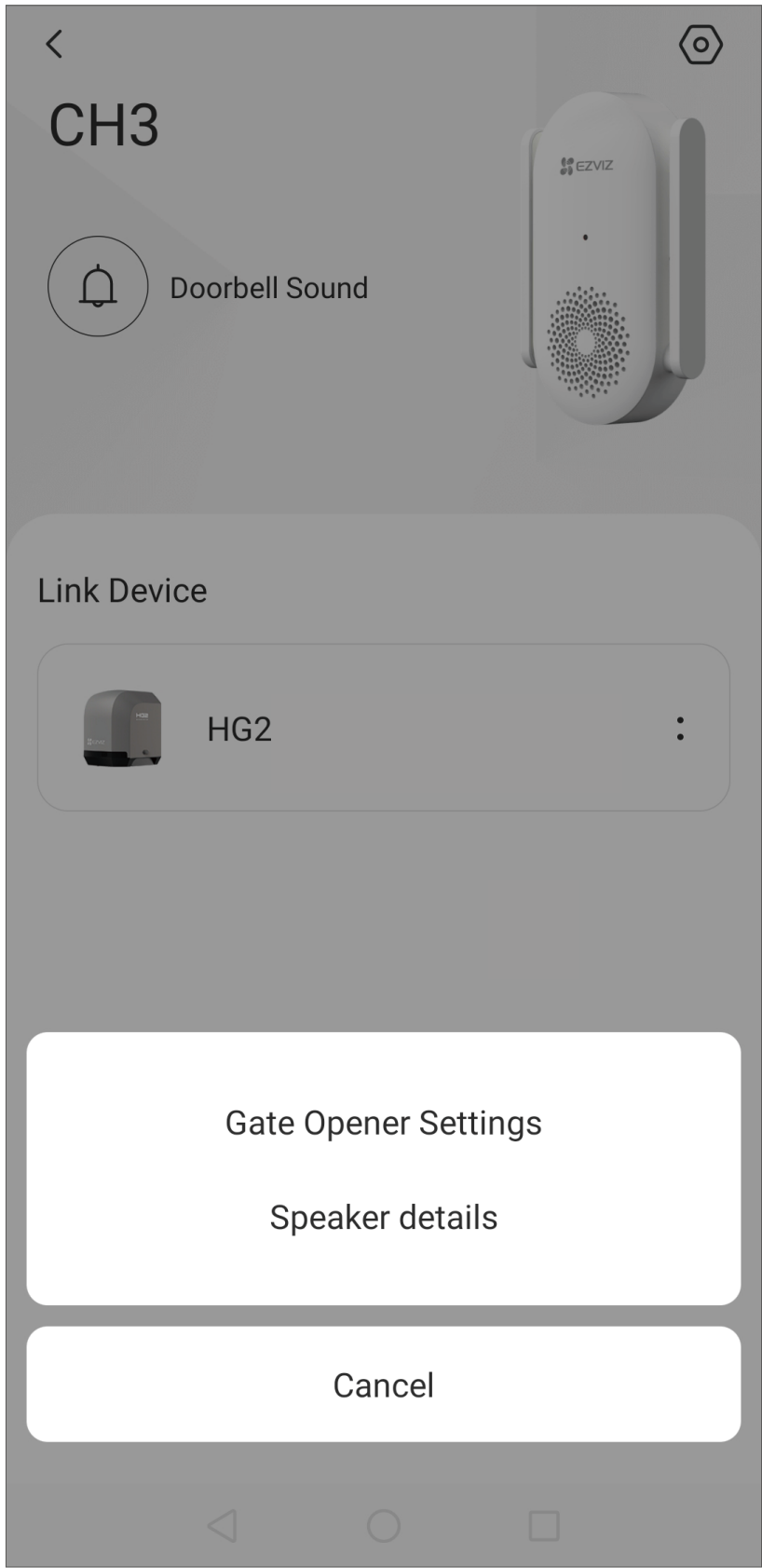
## 2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi

### Ieraksts 1:

Vārtu atvērēja detalizētajā lapā pieskarieties ikonai  augšējā labajā stūrī, lai atvērtu iestatījumu lapu.

### Ieraksts 2:

Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties vārtu atvērēja ierīces kartei un izvēlieties "Vārtu atvērēja iestatījumi", lai atvērtu vārtu atvērēja iestatījumu lapu.



Vārtu atvērēja iestatījumu lapā varat veikt šādus iestatījumus pēc nepieciešamības.

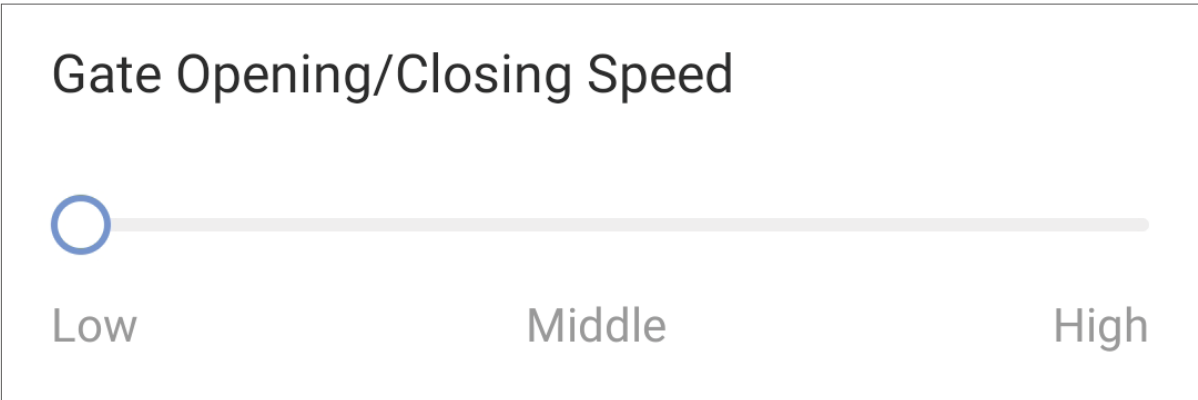
| Iestatījumi                                  | Apraksts                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vārtu atvēršanas/<br>aizvēršanas iestatījumi | Konfigurējiet vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu, pretestības atsietena jutību, automātisko aizvēršanu, atvēršanas virzienu, pielāgoto pogu iestatījumu un kustības atkārtotu apmācību.                                                                                                                         |
| Piederumu pārvaldība                         | Pārvaldiet piederumus, piemēram, tālvadības pultis.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Prožektora iestatījums                       | Ja vārtiem esat pievienojis prožektoru, šeit varat ieslēgt vai izslēgt prožektoru.                                                                                                                                                                                                                               |
| Ziņojuma paziņojums                          | Jūs varat pārvaldīt ierīces ziņojumus un EZVIZ lietotnes paziņojumus.                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tīkla iestatījumi                            | Pārbaudiet signāla stiprumu starp vārtu atvērēju un bezvadu atkārtotāju.<br><div> <b>Bezvadu atkārtotāja pozīciju var pielāgot atbilstoši signāla stiprumam, lai nodrošinātu stabilu vārtu atvērēja tīkla stāvokli.</b></div> |
| Ierīces informācija                          | Šeit varat skatīt ierīces informāciju, kā arī lietotāja rokasgrāmatu.                                                                                                                                                                                                                                            |
| Koplietot ierīci                             | Varat koplietot ierīci ar ģimenes locekļiem vai viesiem.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ierīces restartēšana                         | Pieskarieties, lai restartētu vārtu atvērēju.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dzēst ierīci                                 | Pieskarieties, lai dzēstu vārtu atvērēju no EZVIZ lietotnes.                                                                                                                                                                                                                                                     |

Iestatiet vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu

Ja uzskatāt, ka vārti atveras/aizveras pārāk ātri vai lēni, varat pielāgot ātrumu divos veidos:

1. metode (ieteicams):

- 1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi".
- 2. Pamatojoties uz jūsu faktisko vidi, izvēlieties vēlamu vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu, pielāgojot slīdni.



2. metode:

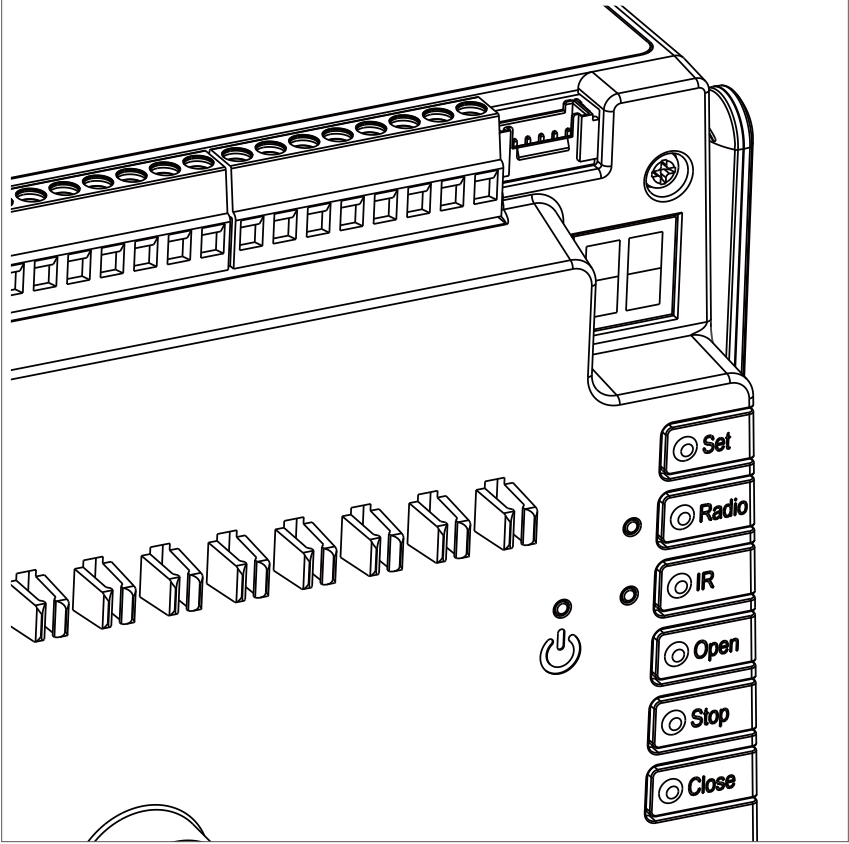
- 1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
- 2. Nospiediet un turiet pogu Set 3 sekundes, lai ievadītu galveno izvēlni. Digitālajā displeja caurulē tiek parādīts "P1", kas nozīmē, ka pašlaik konfigurējat vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu.

**i** Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu un apakšizvēlnes atbilstību.

| Kods tiek parādīts | Apakšizvēlne                        |
|--------------------|-------------------------------------|
| P1                 | Vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrums |
| P2                 | Vārtu atvēršanas virziens           |
| P3                 | Pretestības atlēciena jutīgums      |

- 3. Nospiediet pogu Stop, lai ievadītu apakšizvēlni "P1". Pašreizējais ātruma līmenis tiek parādīts.

**i** Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu un ātruma līmeņa atbilstību.



| Kods tiek parādīts | Ātruma līmenis |
|--------------------|----------------|
| 01                 | Zems           |
| 02                 | Vidējs         |
| 03                 | Augsts         |

- 4. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais ātruma līmenis.
- 5. Nospiediet pogu Apturēt. Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.

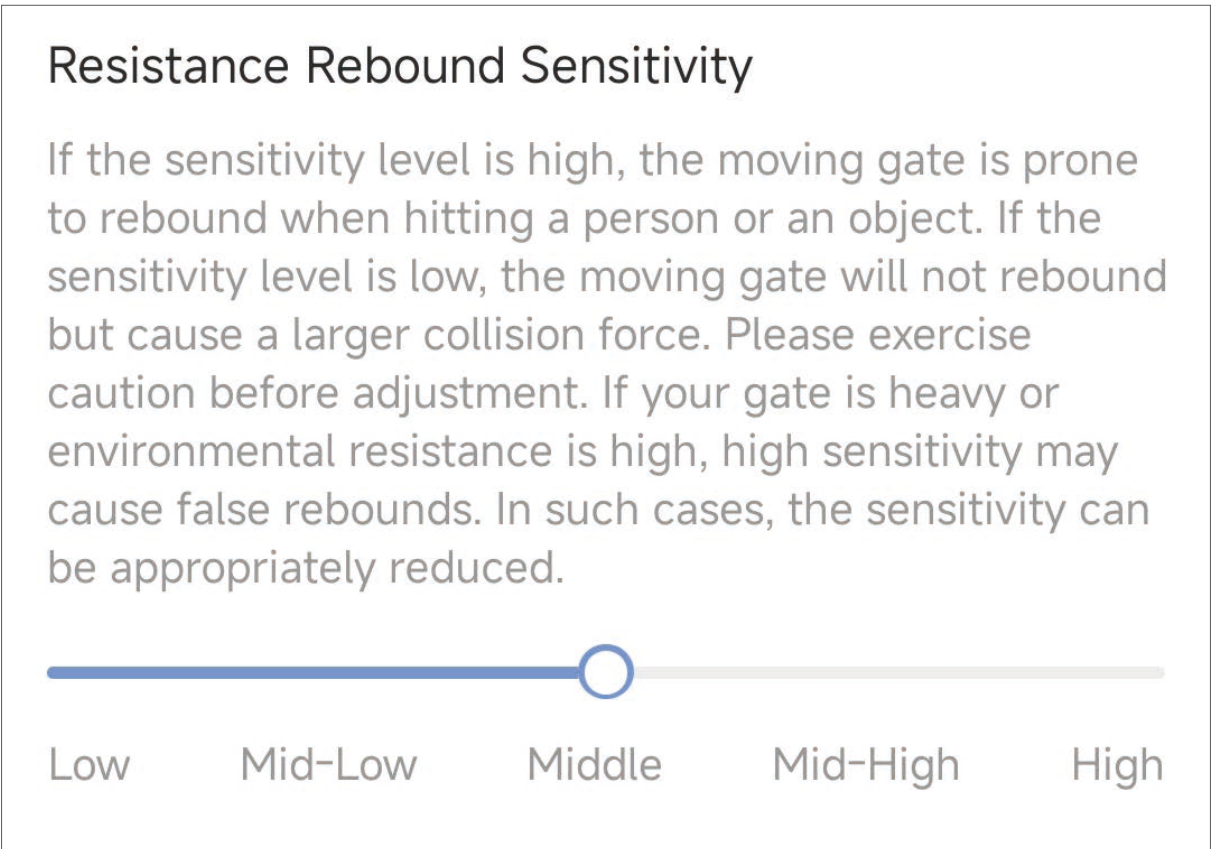
Iestatiet pretestības atsitiena jutību

Ieteicams pielāgot pretestības atsitiena jutību, pamatojoties uz jūsu faktisko vidi.

Piemēram, ja vārtu kustības ceļā nav šķēršļu, bet šķērslis joprojām tiek konstatēts, jūs varat samazināt jutības līmeni. Jūs varat pielāgot pretestības atsitiena jutību divos veidos:

**1. metode (ieteicams):**

- 1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi".
- 2. Pamatojoties uz jūsu faktisko vidi, izvēlieties vēlamo pretestības atsitiena jutības līmeni, pielāgojot slīdni.



**2. metode:**

- 1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
- 2. Nospiediet un turiet pogu Set 3 sekundes, lai ievadītu galveno izvēlni.
- 3. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts "P3".
- 4. Nospiediet pogu Stop, lai ievadītu "P3" apakšizvēlni. Pašreizējais jutības līmenis tiek parādīts.

**i** Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu atbilstību vārtiem atvēršanas virzienā.

| Kods tiek parādīts | Pretestības atlēciena jutīgums |
|--------------------|--------------------------------|
| 01                 | Zems                           |
| 02                 | Vidēji zems                    |
| 03                 | Vidējs                         |
| 04                 | Vidēji augsts                  |
| 05                 | Augsts                         |

- 5. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais jutības līmenis.
- 6. Nospiediet pogu Apturēt. Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.

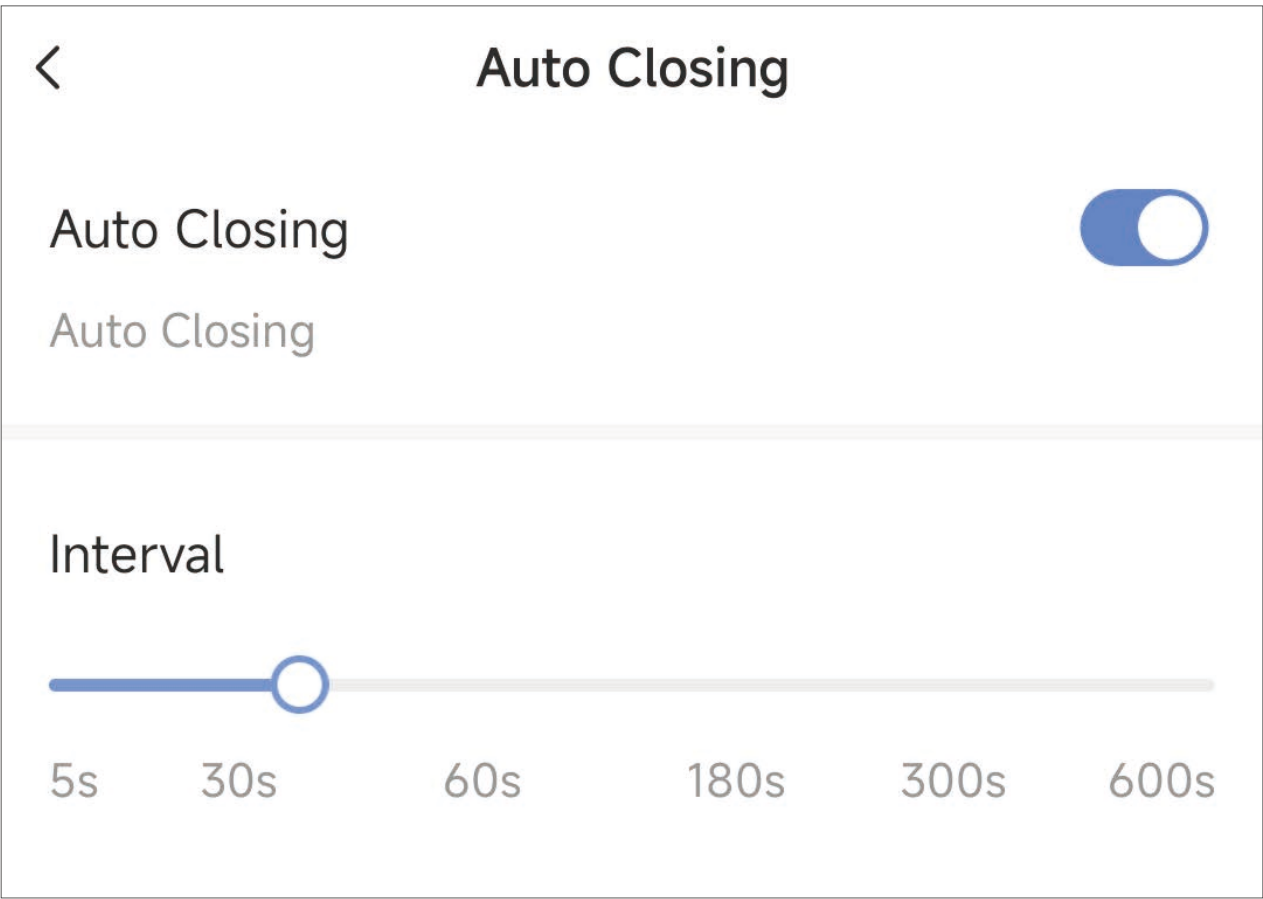
**i** Ja vārtu uzstādīšanas vidē pretestība ir liela vai vārti ir smagi, ieteicams iestatīt zemu vārtu ātrumu un augstu pretestības atsitiena jutības līmeni, kā arī piestiprināt spēka ierobežotāju pie vārtu rāmja primārās un sekundārās malas.

**Iestatīt automātisko aizvēršanu**

Drošības apsvērumu dēļ šis vārtu atvērējs nodrošina automātiskās aizvēršanas funkciju, lai novērstu jebkādu iespējamu drošības apdraudējumu, ko izraisa aizmirstība aizvērt vārtus. Kad šī funkcija ir aktivizēta, vārti var automātiski aizvērties pēc norādītā laika perioda, ja šajā laikā vārti nesaņem vadības signālu.

- 1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi" > "Automātiskā aizvēršana".
- 2. Ieslēdziet slēdzi "Automātiskā aizvēršana", lai aktivizētu funkciju.

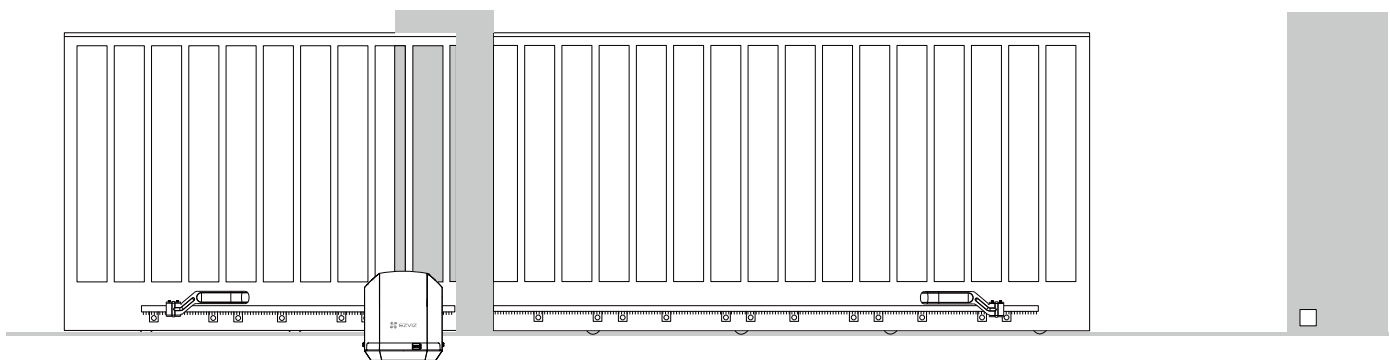
3. Izvēlieties intervālu automātiskai aizvēršanai.



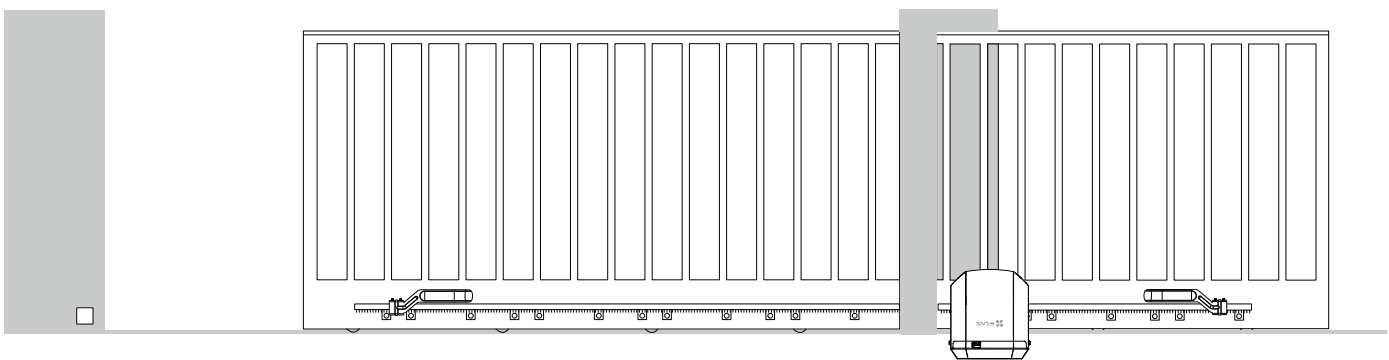
**Mainiet vārtu atvēršanas virzienu**

Jums vajadzētu iestatīt pareizo vārtu atvēršanas virzienu, balstoties uz jūsu faktisko vidi.

- Ja jūsu vārtu atvērējs ir uzstādīts kreisajā pusē (tas nozīmē, ka jūsu vārti atveras uz kreiso pusi), jums jāizvēlas kreisās puses uzstādīšana.
- Ja jūsu vārtu atvērējs ir uzstādīts labajā pusē (tas nozīmē, ka jūsu vārti atveras uz labo pusi), jums jāizvēlas labās puses uzstādīšana.



Kreisā uzstādīšana



Pareiza uzstādīšana

Vārtnu atvēršanas virzienu var iestatīt divos veidos:

**1. metode (ieteicams):**

1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi".
2. Vārtnu atvēršanas virziens, kuru iestatījāt instalēšanas vednī, tiek parādīts. Varat pieskarties, lai mainītu atvēršanas virzienu.



**i** Mainot vārtu atvēršanas virzienu, tiks dzēsta iepriekš apgūtā kustība, un vārtu atvērējs no jauna apgūs vārtu kustību. Rīkojieties piesardzīgi.

**2. metode:**

1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
2. Nospiediet un turiet pogu Set 3 sekundes, lai ievadītu galveno izvēlni.
3. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts "P2".
4. Nospiediet pogu Stop, lai ievadītu "P2" apakšizvēlni. Pašreizējais vārtu atvēršanas virziens tiek parādīts.



**i** Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu atbilstību vārtu atvēršanas virzienam.

| Kods tiek parādīts | Vārtu atvēršanas virziens |
|--------------------|---------------------------|
| 01                 | Pa kreisi                 |
| 02                 | Pareizi                   |

- 5. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais vārtu atvēršanas virziens.
- 6. Nospiediet pogu Apturēt. Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.

**Konfigurējiet pielāgotās pogas iestatījumu**

Ja esat pievienojis pielāgotu atvēršanas kontrolieri savam vārtu atvērējam, EZVIZ lietotnē varat izvēlēties pielāgotu atvēršanas režīmu.

- 1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi".
- 2. Pieskarieties "Pielāgot pogas iestatījumu".
- 3. Izvēlieties pielāgotu atvēršanas režīmu pēc nepieciešamības.

| Opcija          | Apraksts                                                                  |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1/4 Atvērts     | Vārti būs 1/4 atvērti pēc tam, kad veiksiet vārtu atvēršanas darbību.     |
| 1/2 Atvērts     | Vārti būs 1/2 atvērti pēc tam, kad veiksiet vārtu atvēršanas darbību.     |
| 3/4 Atvērts     | Vārti būs 3/4 atvērti pēc tam, kad veiksiet vārtu atvēršanas darbību.     |
| Pilnībā atvērts | Vārti būs pilnībā atvērti pēc tam, kad veiksiet vārtu atvēršanas darbību. |

**Notīriet un no jauna apgūstiet vārtu kustību**

Pēc tam, kad esat pielāgojis vārtu atvērēja uzstādīšanas pozīciju, varat sekot tālāk norādītajiem soļiem, lai manuāli notīrītu un no jauna iemācītos vārtu kustību.

**1. metode (ieteicams):**

- 1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi".
- 2. Pieskarieties "Ceļojuma atkārtotai apguvei".
- 3. Parādās uzvednes ziņojums. Pieskarieties "Turpināt".

**i** Veicot šo ceļojuma atkārtotas apguves darbību, tiks dzēsts esošais ceļojums. Rīkojieties piesardzīgi.

**2. metode:**

- 1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
- 2. Nospiediet un turiet Stop pogu 5 sekundes.
- 3. Digitālais displeja caurulīte uz 3 sekundēm ātri mirgo ar "11", norādot, ka apgūtā vārtu kustība ir izdzēsta.

**Vārtu atvērēja atiestatīšana**

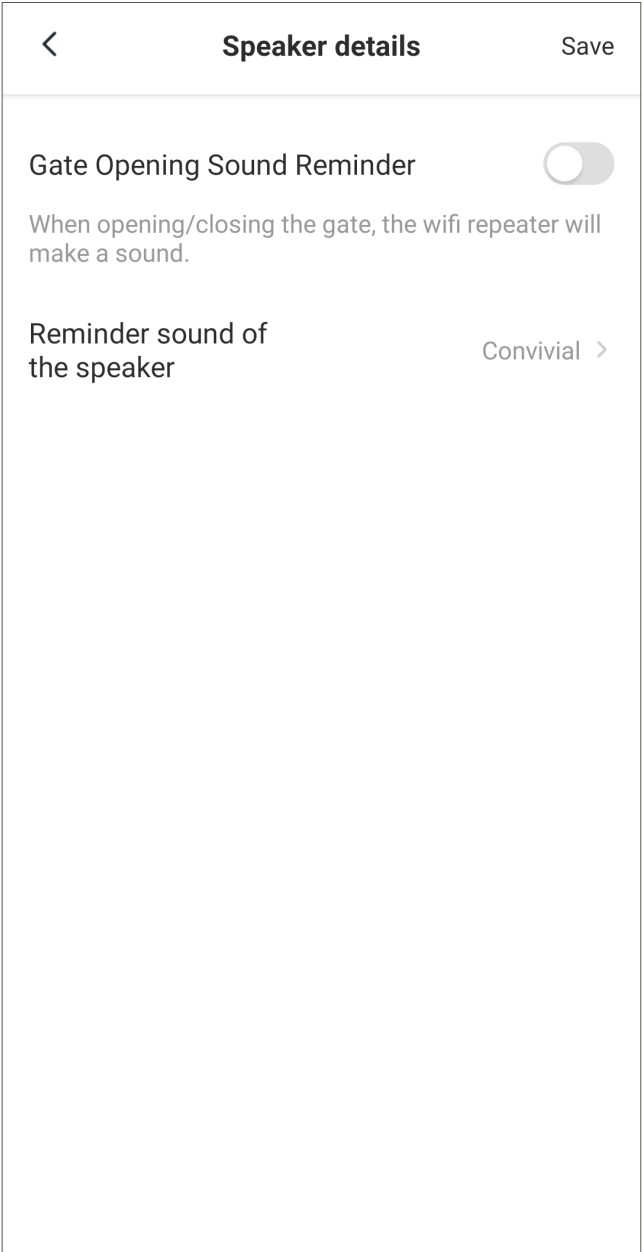
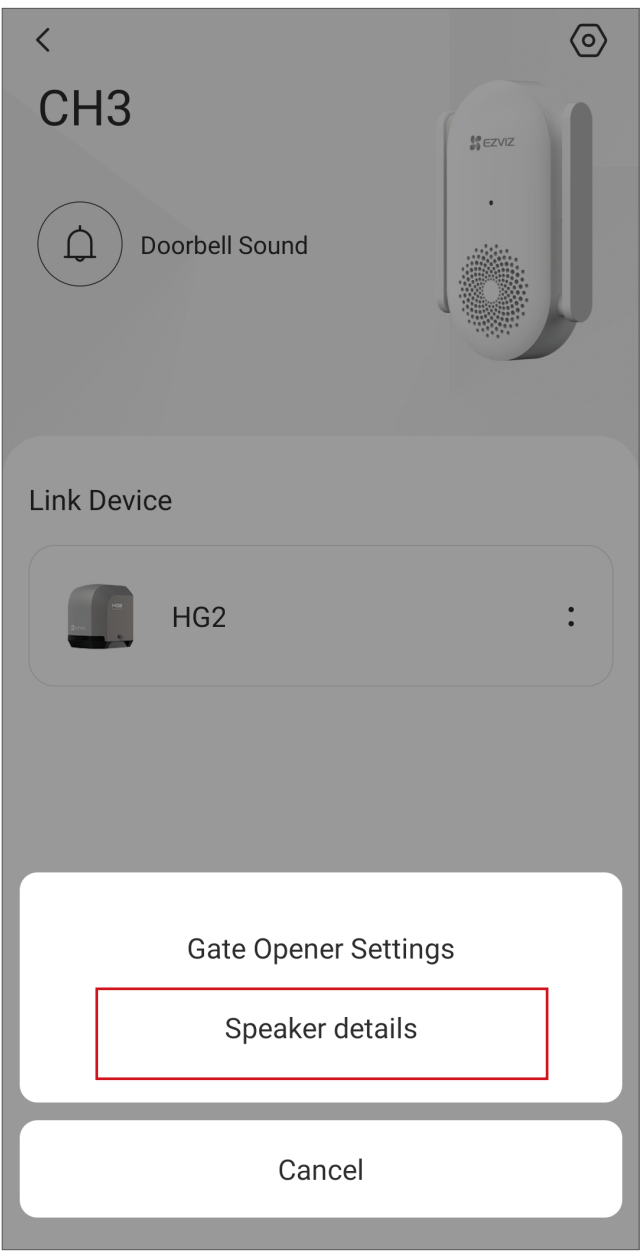
- 1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
- 2. Nospiediet un turiet Set pogu 8 sekundes, līdz digitālais displeja caurulīte parāda ātri mirgojošu "88".
- 3. Pēc 3 sekundēm vārtu atvērējs tiek atjaunots rūpnīcas iestatījumos.

**i** Vārtejas atvērēja atiestatīšana izdzēsīs visus lietotāja datus un lietotāja definētos iestatījumus, piemēram, iemācīto vārtejas kustību, iestatījumu parametrus, tālvadības pults savienošānu un tīkla informāciju.

## 2.3 Skaļruņu iestatījumi

Lai konfigurētu vārtejas atvērēja skaļruņa iestatījumus, izpildiet tālāk norādītās darbības:

1. Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties vārtejas atvērēja ierīces kartei un izvēlieties "Skaļruņa detaļas".
2. Lapas "Skaļruņa informācija" sadaļā varat ieslēgt vārtu atvēršanas skaņas atgādinājumu un izvēlēties sev vēlamo atgādinājuma skaņu.
3. Pieskarieties "Saglabāt" augšējā labajā stūrī.



Pēc durvju atvēršanas atgādinājuma aktivizēšanas bezvadu atkārtotājs izdos skaņu katru reizi, kad vārti tiek atvērti vai aizvērti.

# Kļūdu kodi

| Kļūdu kodi | Nozīme                            | Lietotāja darbība                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Vārti atveras un aizveras normāli? |
|------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| E0         | Neizdevās sākt pašpārbaudi        | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nē                                 |
| E1         | Rotors bloķēts                    | <div>1. Pārbaudiet, vai vadotnes sliedē ir šķēršļi, un noņemiet tos.</div> <div>2. Pārbaudiet, vai vārtu atvērējs un zobratu sliedes ir pareizi uzstādīti. Konkrēti, izmantojiet piegādāto atslēgu, lai atbloķētu vārtu atvērēju un pilnībā atvērtu un aizvērtu vārtus, lai pārbaudītu, vai nav acīmredzamas pretestības. Ja nepieciešams, pielāgojiet vārtu atvērēja uzstādīšanas pozīciju.</div> <div>3. Ja kļūda saglabājas, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</div> | Nē                                 |
| E2         | Nenormāla strāvas paraugu ņemšana | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nē                                 |
| E3         | Akumulatora zemspriegums          | <div>1. Atveriet vārtu atvērēja drošinātāju vai galveno drošinātāju savās mājās, lai atvienotu vārtu atvērēju no strāvas.</div> <div>2. Noņemiet vārtu atvērēja vāku. Atvienojiet akumulatora kabeli un pēc tam ievietojiet to atpakaļ.</div> <div>3. Ja kļūda turpinās, ieteicams iegādāties EZVIZ akumulatoru un uzstādīt to vārtu atvērējā.</div> <div>4. Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</div>                                    | Nē                                 |
| E4         | Darbības taimauts                 | <div>1. Pārbaudiet, vai zobrata un zobstieņa sistēma vārtu atvērējā nav vaļīga vai citādi nepareizi uzstādīta.</div> <div>2. Pārbaudiet, vai ierobežojošā lokšņu metāla detaļas nav pārvietotas.</div> <div>3. Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</div>                                                                                                                                                                                  | Nē                                 |
| E5         | Šķēršļi saglabājas                | <div>1. Pārbaudiet, vai vadotnes sliedē ir šķēršļi, un noņemiet tos.</div> <div>2. Ja kļūda saglabājas, ieteicams iegādāties EZVIZ motora sensorus, lai aizstātu bojātos sensorus.</div> <div>3. Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</div>                                                                                                                                                                                                | Nē                                 |
| E6         | Obstrukcijas kļūda                | <div>1. Pārbaudiet, vai vadotnes sliedē ir šķēršļi, un noņemiet tos.</div> <div>2. Pārbaudiet, vai vārtu atvērējs un zobratu sliedes ir pareizi uzstādīti. Konkrēti, izmantojiet piegādāto atslēgu, lai atbloķētu vārtu atvērēju un pilnībā atvērtu un aizvērtu vārtus, lai pārbaudītu, vai nav acīmredzamas pretestības. Ja nepieciešams, pielāgojiet vārtu atvērēja uzstādīšanas pozīciju.</div> <div>3. Ja kļūda saglabājas, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</div> | Nē                                 |

| Kļūdu kodi | Nozīme                                             | Lietotāja darbība                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Vārti atveras un aizveras normāli? |
|------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| E7         | Salā izpaužas kļūda                                | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Jā                                 |
| E8         | Barošanas sprieguma pazemināšanās                  | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Jā                                 |
| E9         | Piedziņas ķēdes darbības traucējums                | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Nē                                 |
| F1         | Akumulatora pārspriegums                           | <ol style="list-style-type: none"> <li>Atveriet vārtu atvērēja drošinātāju vai galveno drošinātāju savās mājās, lai atvienotu vārtu atvērēju no strāvas.</li> <li>Noņemiet vārtu atvērēja vāku. Atvienojiet akumulatora kabeli un noņemiet akumulatoru.</li> <li>Jums ieteicams iegādāties EZVIZ akumulatoru un uzstādīt to uz vārtu atvērēja. Pēc tam uzstādiet vārtu atvērēja vāku atpakaļ.</li> <li>Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</li> </ol> | Jā                                 |
| F2         | Pārspriegums augstsprieguma sistēmā                | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Jā                                 |
| F3         | Pirmā līmeņa pārstrāva (kritiska)                  | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Nē                                 |
| F4         | Otrā līmeņa pārstrāva                              | Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Nē                                 |
| F5         | Pirmā līmeņa pārmērīga temperatūra (HaLow modulis) | <ol style="list-style-type: none"> <li>Pagaidiet 10 minūtes pirms vārtu atvēršanas vai aizvēršanas.</li> <li>Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Jā                                 |
| F7         | Wi-Fi/HaLow bezsaistē                              | <ol style="list-style-type: none"> <li>Pārbaudiet, vai attālums starp vārtu atvērēju un bezvadu atkārtotāju atbilst prasībai: Bezvadu atkārtotājs jāuzstāda 30 metru attālumā (ar ne vairāk kā divām sienām starp un bez citiem šķēršļiem) no vārtu atvērēja</li> <li>Jūs varat atkārtoti uzstādīt bezvadu atkārtotāju tuvāk vārtu atvērējam.</li> <li>Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</li> </ol>                                                 | Jā                                 |
| F8         | Ierīce bezsaistē                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>Pārbaudiet, vai tīkla savienojums starp vārtu atvērēju un bezvadu atkārtotāju ir normāls.</li> <li>Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                              | Jā                                 |
| F9         | Vadības frekvence pārsniedz limitu                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>Vārti ir atvērti un aizvērti pārāk bieži, un vārtu atvērēja temperatūras aizsardzība ir aktivizēta. Lūdzu, uzgaidiet 40 minūtes, pirms atveriet un atkal aizverat vārtus.</li> <li>Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.</li> </ol>                                                                                                                                                                              | Nē                                 |



# Tehniskie dati

| Motors                                                 |                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Motora tips                                            | 24 V DC                                                                                                          |
| Ieejas jauda                                           | 230V AC 50Hz; 14.6V DC no rezerves akumulatora                                                                   |
| Maksimālā jauda                                        | 250 W                                                                                                            |
| Nominālais darbības laiks                              | 15 minūtes                                                                                                       |
| Maksimālā kustību frekvence                            | 20 cikli stundā<br>480 cikli dienā<br>* Testēts pie 3 metru vārtiem, ierīce darbojas ar zemu ātruma iestatījumu. |
| Bloķēt enerģijas izvadi                                | DC 12V 1,5A                                                                                                      |
| Fotocelulas ievade                                     | Maksimums 2 pāri, bez polaritātes                                                                                |
| Nepārtraukta atvēršanas/apturēšanas/aizvēršanas ievade | Normāli atvērts sausais kontakts, atļauj vairākus ievades                                                        |
| Atvērtas                                               | Normāli atvērts sausais kontakts, atļauj vairākus ievades                                                        |
| Apturēt                                                | Normāli slēgts sausais kontakts pēc noklusējuma, lietotnē pārslēdzams uz normāli atvērts sausais kontakts        |
| Signalizācijas gaismas kameras izvade                  | DC 10-18V 700mA                                                                                                  |
| Gaismas izvade                                         | 230V AC Maksimālā jauda 100W                                                                                     |
| Darbības apstākļi                                      | -30°C līdz 60°C, mitrums 95% vai mazāk (bez kondensācijas)                                                       |
| Aizsardzības līmenis                                   | IP55                                                                                                             |
| Tālvadības pults skaits                                | Maksimums 8                                                                                                      |

| Wi-Fi HaLow atkārtotājs |                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Barošanas avots         | AC 110-240V                                                                   |
| Wi-Fi STANDARTS         | Wi-Fi 6: IEEE802.11b, 11g, 11a, 11n, 11ac, 11ax;<br>Wi-Fi HaLow: IEEE802.11ah |
| Modulis                 | Wi-Fi 6    2.4GHz/5GHz    HaLow                                               |

| Fotocelula               |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Saturs                   | 1 TX raidītājs un 1 RX uztvērējs                           |
| Barošanas avots          | 12 V DC                                                    |
| Maksimālā nominālā jauda | 0,8 W (TX&RX)                                              |
| Attālums                 | 10m MAX                                                    |
| Darbības apstākļi        | -30°C līdz 60°C, mitrums 95% vai mazāk (bez kondensācijas) |
| Aizsardzības līmenis     | IP55                                                       |

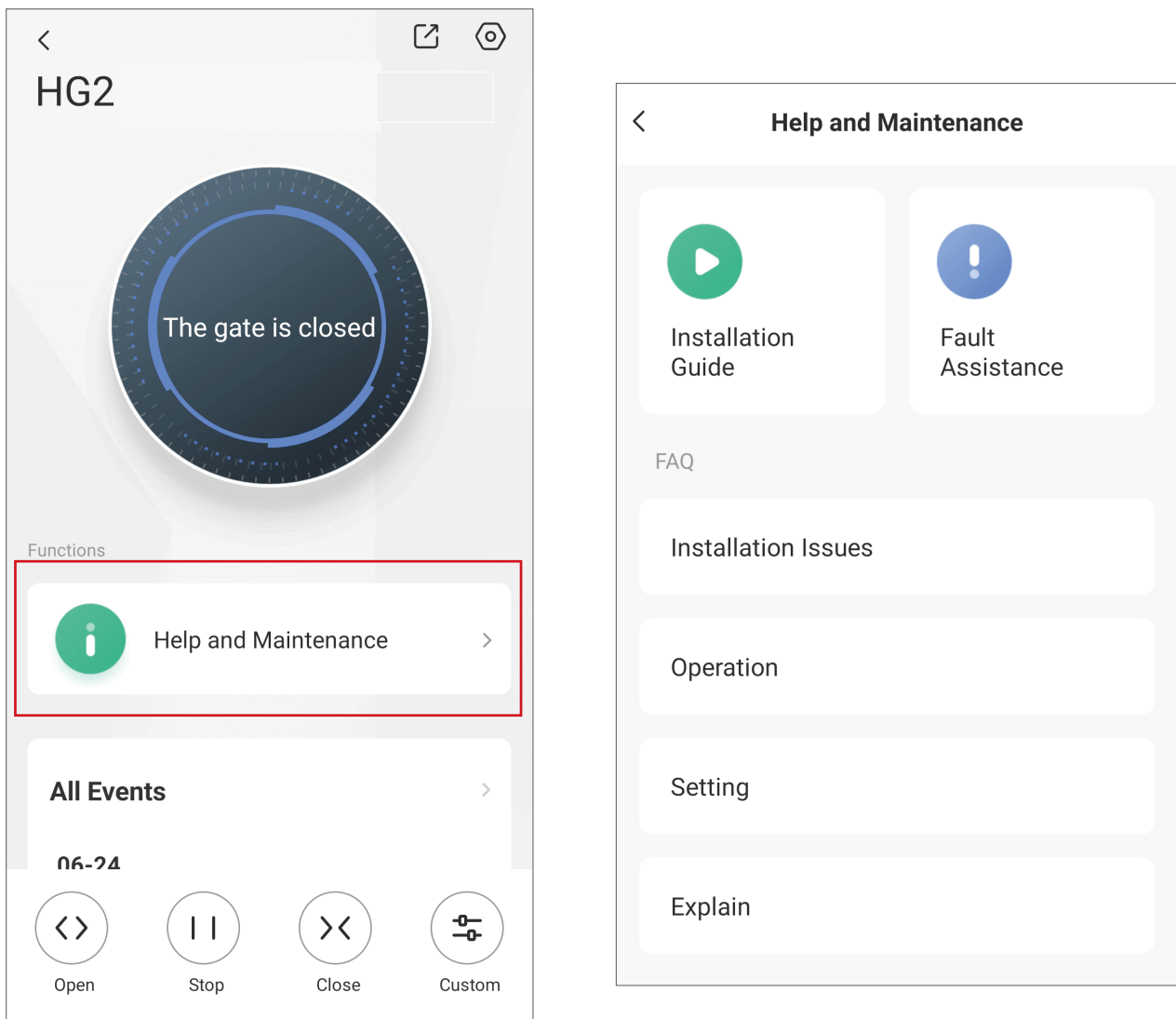
| Attālinātais vadītājs    |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Frekvence                | 433MHz                                                     |
| Atvērta lauka diapazons  | 60 m                                                       |
| Barošana                 | 3V - CR2032                                                |
| Poga                     | 4 pogas (papildu 1 ATIET poga iekšpusē)                    |
| Baterijas darbības laiks | 1 gads, pamatojoties uz 20 lietojumiem pa 2 sekundēm dienā |
| Darbības apstākļi        | -10°C līdz 45°C, mitrums 95% vai mazāk (bez kondensācijas) |

# Palīdzība un atbalsts

## Ieeja 1 uz Palīdzību un Atbalstu

Ja jums ir kādi jautājumi par šī produkta lietošanu, lūdzu, skatiet palīdzības un apkopes informāciju EZVIZ lietotnē.

1. Dodieties uz vārtu atvērēja detalizēto lapu.
2. Pieskarieties "Palīdzība un apkope".
3. Lapas "Palīdzība un apkope" sadaļā varat apskatīt uzstādīšanas ceļvedi un kļūdu novēršanas palīdzību, kā arī bieži uzdotos jautājumus.



## Ieeja 2 uz Palīdzību un Atbalstu

Varat arī noklikšķināt uz saites (<https://www.ezviz.com/inter/page/hg2-600-basic-choose-language>) vai noskenēt QR kodu uz šīs lietotāja rokasgrāmatas vāka, lai skatītos šī produkta pamācību video EZVIZ oficiālajā tīmekļa vietnē.

## Ieeja 3 uz Palīdzību un Atbalstu

Ja jums ir kādi papildu jautājumi, lūdzu, sazinieties ar EZVIZ oficiālo klientu apkalpošanas dienestu pa e-pastu [support@ezviz.com](mailto:support@ezviz.com).