



Lietotāja rokasgrāmata



Papieskarieties saiti <https://www.ezviz.com/page/hg1-250-Pro-choose-language> vai skenējiet QR kodu, lai skatītos mācību video.

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 - 2026. gada augusts

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).....	5
3.Telpas prasības	6
4.Pielietojuma joma	6
5.Vispārējs uzstādīšanas skats.....	7
6.Tipisks savienojums	8
Prasības instalēšanai.....	10
1.Riska analīze.....	10
1.1 Noteikumi	10
1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas	10
1.3 Drošības pārbaude pie vārtiem.....	10
1.4 Drošības noteikumi.....	11
2.Riska novēršana	12
2.1 Pie sekundārajām malām.....	12
2.2 Apakšējās malās.....	12
2.3 Starp lapām un tuvumā esošajām fiksētajām daļām.....	13
2.4 Citu risku novēršana	13
Uzstādiet bezvadu atkārtotāju	14
1.Pamatinformācija.....	14
2.EZVIZ lietotnes lejupielāde	15
3.Izvēlieties uzstādīšanas vietu.....	15
4.Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju	16
5.Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam.....	17
6.Pievienojiet vārtu atvērēju savam EZVIZ kontam	18
Uzstādiet vārtu atvērēju.....	19
1.Pamatinformācija.....	19
2.Sagatavošana.....	22
3.Uzstādiet stabu stiprinājuma kronšteinus.....	23
4.Noņemiet motora vāciņus	24
5.Atslēdziet motorus.....	24
6.Labot motorus un rokas.....	25
7.Uzstādiet motora apturēšanas blokus (ieteicams).....	28
7.1 Uzstādiet motora apturēšanas blokus vārtu atvēršanai	29
7.2 Uzstādiet motora apturēšanas blokus vārtu aizvēršanai.....	29
8.Savienojiet galveno un sekundāro motoru	30
9.Pievienojiet strāvas kabeli	30
10.Bloķēt motorus	31
Uzstādiet fotorezistorus	32
1.Vajadzīgie komponenti	32
2.Fotorelementu pamati	32

3.Uzstādīšanas process	32
Uzstādiet trauksmes gaismas kameru.....	35
1.Vajadzīgie komponenti	35
2.Signalizācijas gaismas kamera pamati	35
3.Uzstādīšanas process	36
Instalējiet citas komponentes (pēc izvēles).....	40
1.Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim	40
2.Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim	41
3.Pievienojiet Stop Sensoram vai Avārijas Stop Poga	41
4.Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei	42
5.Pievienojieties apgabala apgaismojumam	43
Sagatavošanas konfigurācija.....	44
1.Vadu pārbaude	44
2.Ieslēdziet vārtu atvērēju.....	44
3.Iestatiet vārtu atvēršanas virzienu	45
4.Pievienojiet tālvadības pulti.....	46
5.Pārbaudiet fotorezistorus.....	48
6.Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests	49
7.Uzstādiet rezerves akumulatoru	50
8.Aizveriet vārtu atvēršanas ierīces vāku	51
Iestatījumi.....	52
1.Bezvadu atkārtotāja pārvaldība.....	52
1.1 Bezvadu atkārtotāja detalizētā lapa	52
1.2 Bezvadu atkārtotāja iestatījumi	52
1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste	53
2.Vārtu atvērēja pārvaldība.....	55
2.1 Vārtu atvērēja detalizētā lapa	55
2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi	57
2.3 Skaļruņu iestatījumi	63
3.Signalizācijas gaismas kameras pārvaldība	63
3.1 Tiešraide	63
3.2 Kameras iestatījumi.....	65
3.3 Skaļruņu iestatījumi	65
Kļūdu kodi.....	67
Bieži uzdotie jautājumi	69
Tehniskie dati	70
Garantija	72
Palīdzība un atbalsts	73
Iniciatīvas par video produktu izmantošanu	74
Uzlādējamais litija jonu akumulators.....	75

Drošības noteikumi

Mēs paturam tiesības veikt jebkādas izmaiņas mūsu produktu tehniskajās, funkcionālajās vai estētiskajās īpašībās. Šis vārtu atvērējs ar šūpojošu roku (turpmāk tekstā saukts par "vārtu atvērēju" vai "ierīci") kopā ar lietotāja rokasgrāmatu ir izstrādāts, lai automatizētu vārtu darbību, 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. Glabājiet tālvadības pultis bērniem nepieejamā vietā. Tīrīšanu un apkopi bērni nedrīkst veikt bez uzraudzības.
- Šī ierīce drīkst tikt izmantota tikai paredzētajam mērķim, proti, vārtu ar vienu vai divām vērtnēm 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 iedarbināšanas 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 (īpaši NFC 15-100) un to jāveic kvalificētam personālam.
- 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.
- Ja jūsu vārtiem nav šķērssijas, lūdzu, uzstādiet to iepriekš.
- Vārtiem nevajadzētu būt ievērojami sasvērtam un tiem jāpaliek stabiliem, nesvārstoties gravitācijas ietekmē, kad tie ir pilnībā atvērti vai pilnībā aizvērti.
- 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.
- Signalizācijas gaismas kamera ir būtiska drošības funkcija.

- 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 pārliedzieties, 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 jebkākus defektus vārtos vai vārtu atvērējā.
- Nelietojiet abrazīvas vai koroziņas 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.
- Lūdzu, regulāri pārbaudiet vārtu automātikas un vārtu visu eņģu punktu eļļošanu.

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

Šūpojošo vārtu atvērējs un piederumi



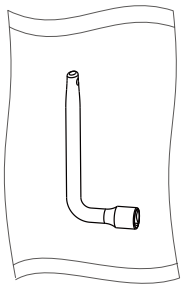
Galvenais motors ar elektronisko plati (1 gab.)



Sekundārais motors (1 gab.)



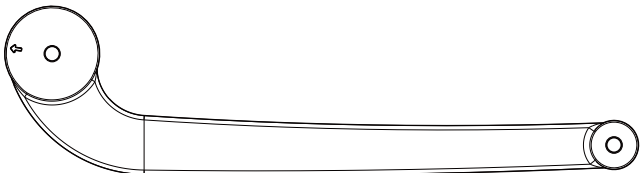
Rīku komplekts (1 gab.) *



Atslēga (2 gab.)



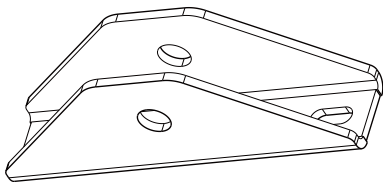
Taisna roka (2 gab.)



Artikulēta roka (2 gab.)

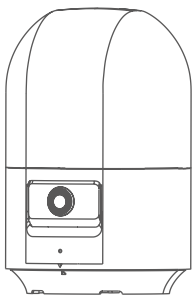


Stabu stiprināšanas kronšteins (2 gab.)

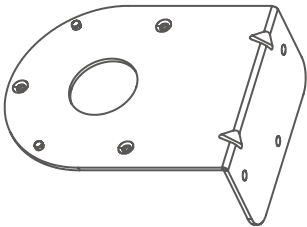


Vārtu stiprinājuma kronšteins (2 gab.)

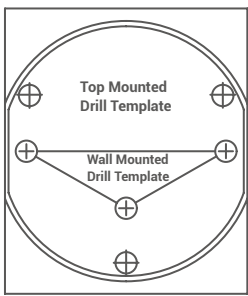
Signalizācijas gaismas kamera un piederumi



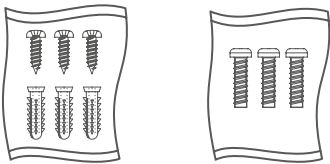
Signalizācijas gaismas kamera (1 gab.)



Sienas stiprinājums (1 gab.)

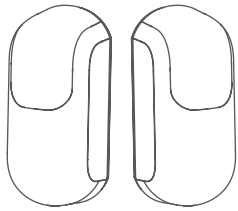


Urbšanas šablons (1 gab.)

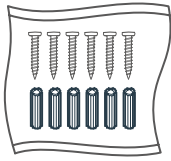


Skrūvju komplekts (2 gab.) *

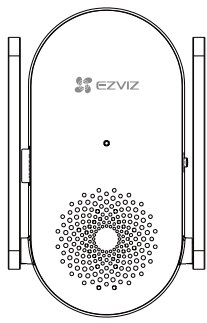
Fotocelulas un piederumi



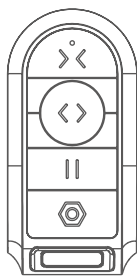
Fotocelulas (2 gab.)



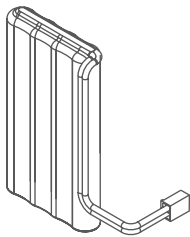
Skrūvju komplekts (1 gab.) *



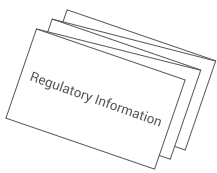
Bezvadu atkārtotājs (1 gab.)



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



Rezerves baterija (1 gab.)

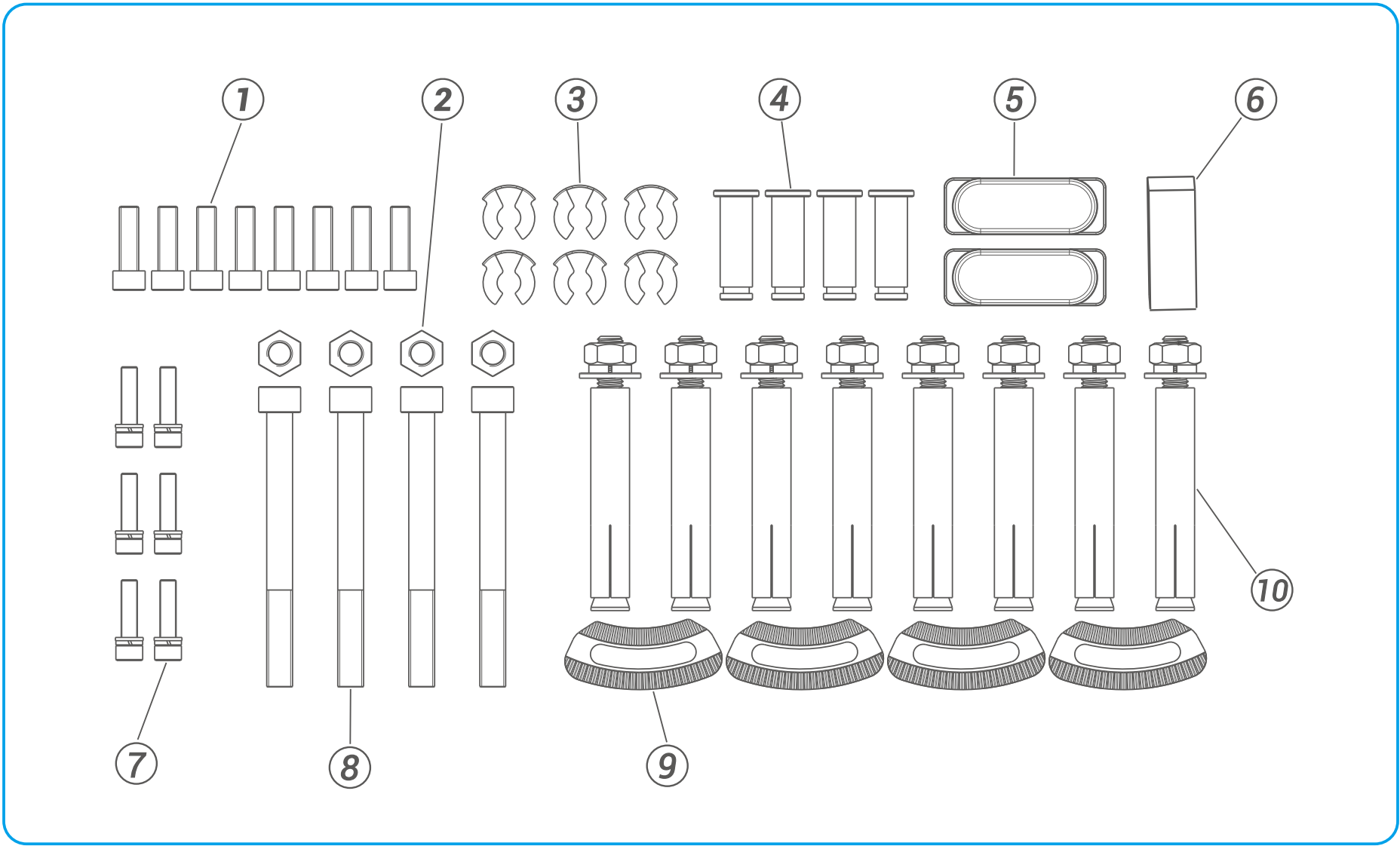


Normatīvā informācija (6 gab.)



Ātrās palīdzības rokasgrāmata (1 gab.)

* Instrumentu komplekts šūpojošo vārtu atvērējam



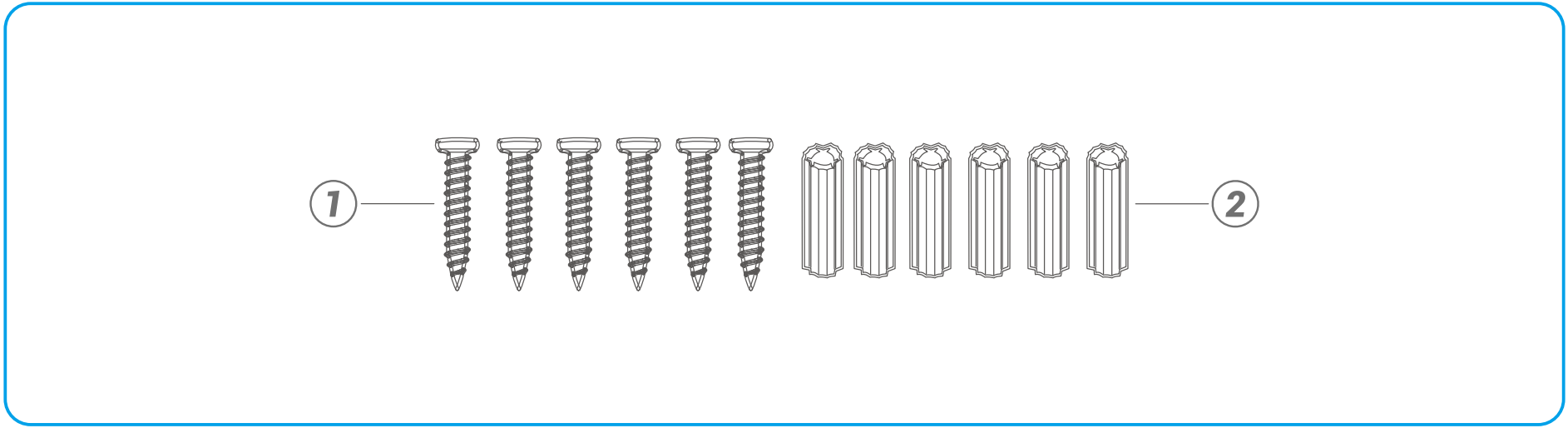
Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	M6×20mm seškanšu galvas skrūve	8
2	M8 uzgrieznis	4
3	Fiksācijas gredzens	6
4	Šarnīra tapa	4
5	Silikona pārvalks	2
6	Mini līmenis	1
7	M5×20mm skrūve ar fiksētām paplāksnēm	6
8	M8×85mm seškanšu galvas skrūve	4
9	Motora apturēšanas bloks	4
10	M8×85mm izplešanās enkura komplekts	8

* Skrūvju komplekts trauksmes gaismas kamerai



Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	PA3×25 Pašvītņgriezes skrūve	3 gabali iepakojumā
2	M3×12 pusapaļās galvas skrūve	3 gabali iepakojumā
3	6×25 Enkurs	3 gabali iepakojumā

* Skrūvju komplekts fotocelulēm



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.

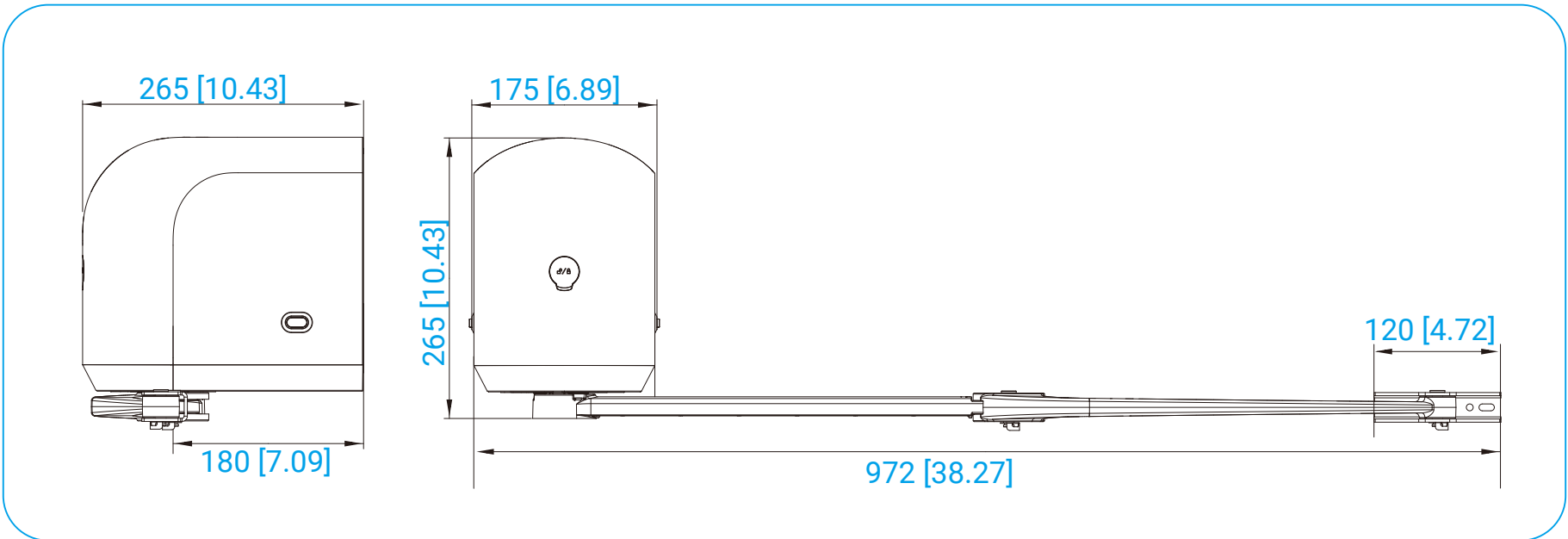


- Galvenais motors (ar elektronisko plati) jāuzstāda uz vērtnes puses, kas atveras pirmā. Jūs varat noņemt motora vāku, lai atšķirtu galveno motoru no sekundārā motora.
- Diagrammas šajā lietotāja rokasgrāmatā kā piemēru attēlo galveno motoru kreisajā pusē.
- Vadi, kas tiek izmantoti galvenā motora savienošanai ar sekundāro motoru, vismaz jāatbilst 60227 IEC 52 standartam, ja vien vadi nav aprakti zemē.

Nr.	Savienojums	Kabelis	Maksimālais garums
1	AC 230V barošanas avots	3×1,5mm ²	Nav ierobežots
2	Sekundārais motors	2×1,5mm ²	10 m
3	Signalizācijas gaismas kamera	2×0,75mm ² *	10 m
4	Fotocelulas raidītājs (TX)	2×0,75mm ²	10 m
5	Fotocelulas uztvērējs (RX)	2×0,75mm ²	10 m

* Lai nodrošinātu labāku signāla aizsardzību pret traucējumiem, ieteicams izmantot savītas pāra kabeļus, savienojot trauksmes gaismas kameru.

3. Telpas prasības

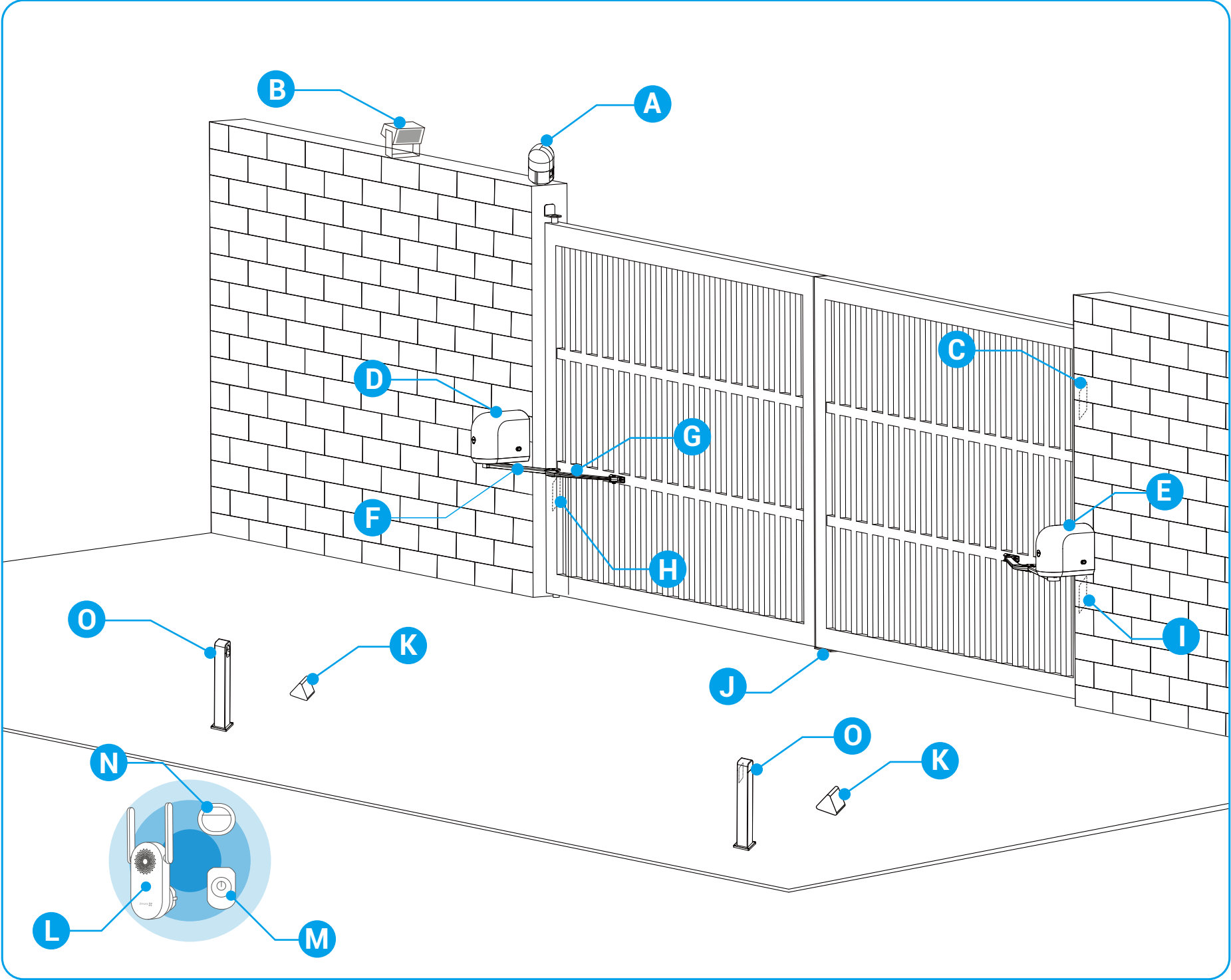


* Vienība: mm (colla)

4. Pielietojuma joma

- Šis produkts ir paredzēts divviru vārtu darbināšanai:
- mērot līdz 2,5 m platumā un sverot līdz 200 kg, vai mērot līdz 2 m platumā un sverot līdz 250 kg
 - PVC, koks vai metāls
 - atsevišķai mājai

5. Vispārējs uzstādīšanas skats



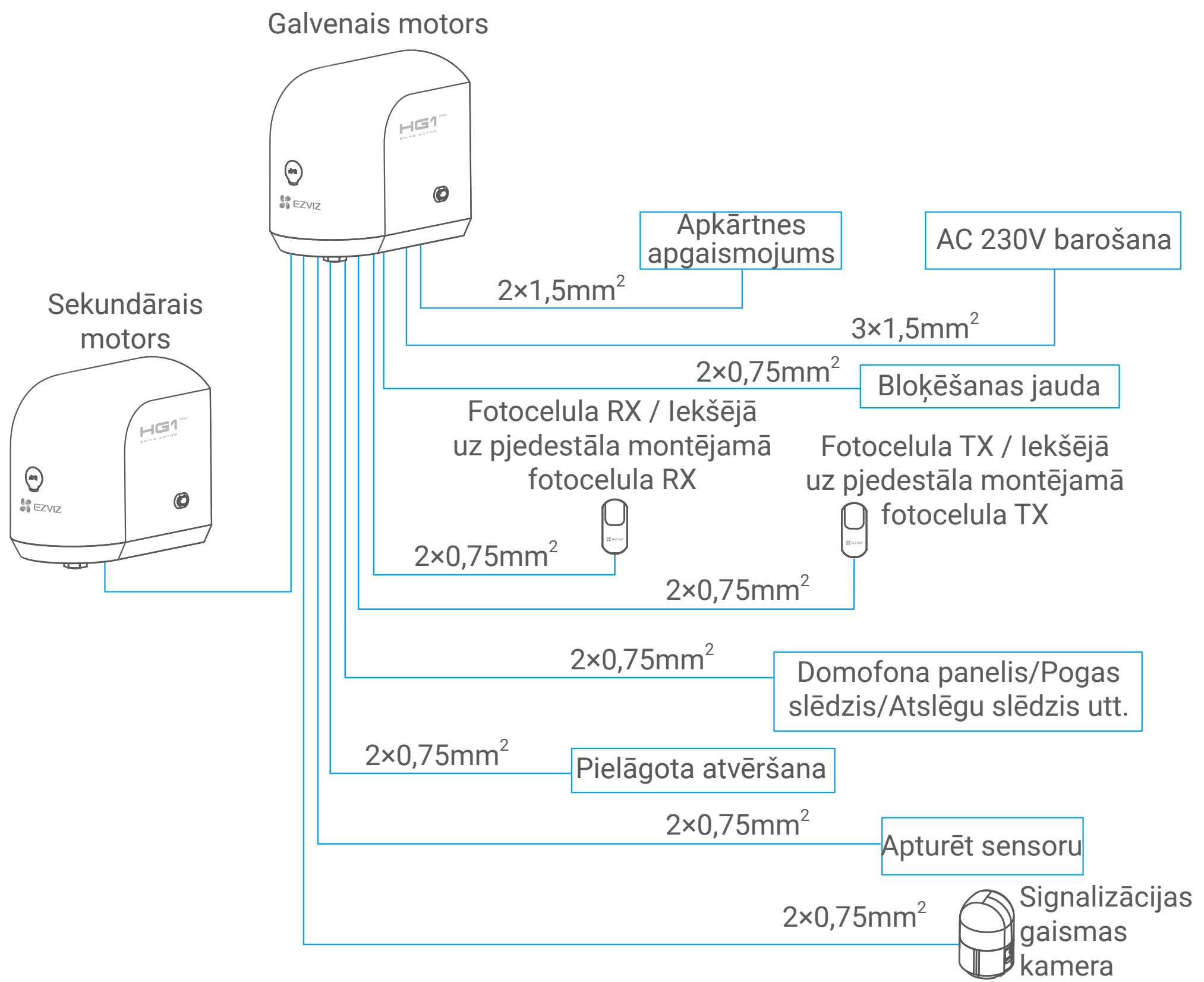
Nr.	Nosaukums	Nr.	Nosaukums
A	Signalizācijas gaismas kamera	I	Fotocelula RX (vai TX)
B	Apgabala apgaismojums *	J	Centrālā pietura *
C	Sakaru panelis *	K	Sānu pietura *
D	Galvenais motors (vai sekundārais motors)	L	Bezvadu atkārtotājs
E	Sekundārais motors (vai Galvenais motors)	M	Billentyűkapcsoló *
F	Taisna roka	N	Spiedpoga *
G	Artikulēta roka	O	Iekšējā pjedestāla montēta fotocelula
H	Fotocelula TX (vai RX)		

* 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 galvenā motora elektroniskās plates augšdaļas) apraksta spaiļu bloku savienojumus, kā norādīts tabulā zemāk.

16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	BATT		4	3	2	1
FLASH		STOP		OPEN		CONTINUOUS		BUS		LOCK				SOLAR		MOTOR 2	
Orange Alarm Light		Stop Sensor		Customized open		Intercom		Photocellule		Lock Power		Backup Battery		Solar Kit		MOTOR 2	

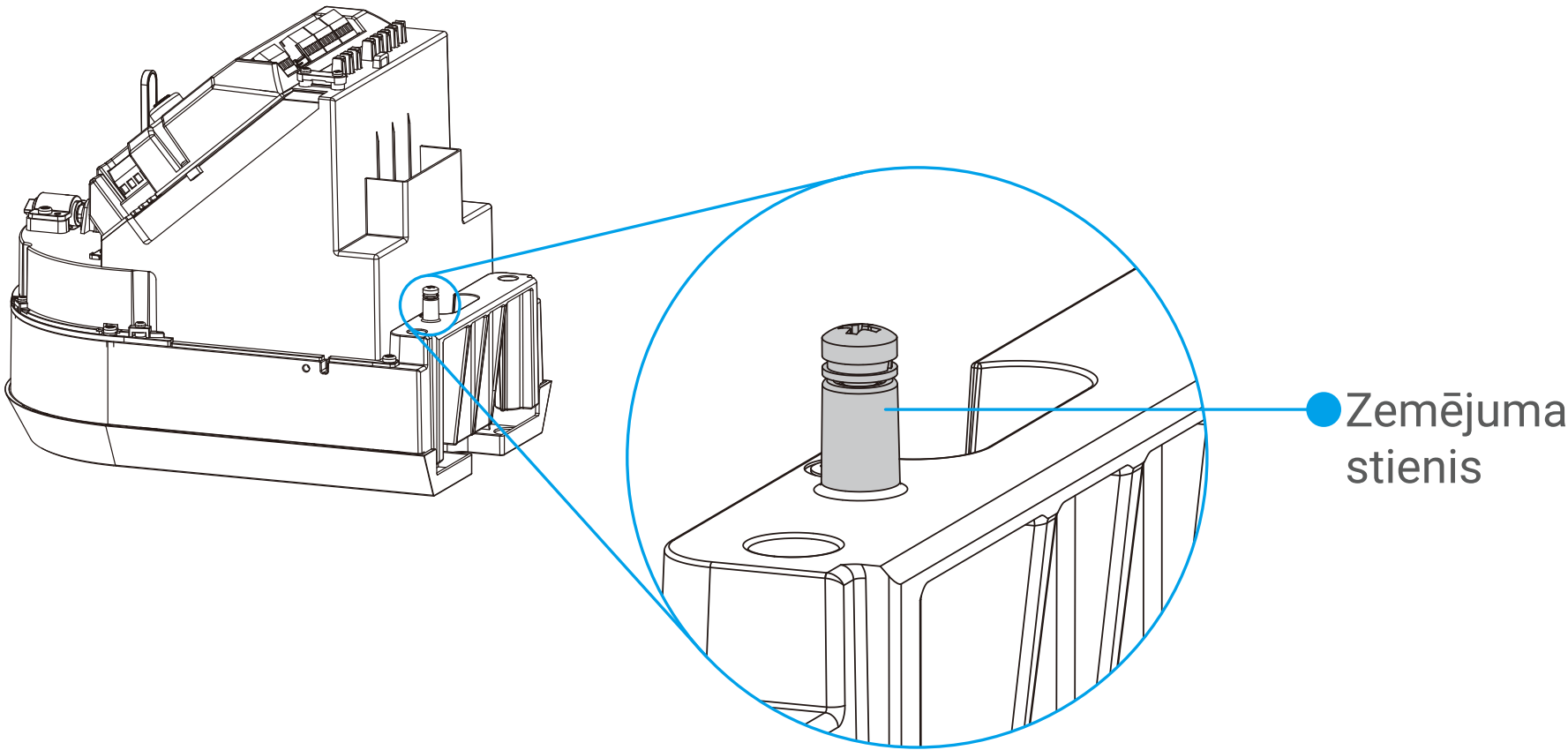
Cable connection instructions
Wiring Preparation
For more details on wiring, please refer to the electronic user manual.

Spailes	Nosaukums	Apraksts
1 & 2	MOTOR 2	Izmanto savienošanai ar sekundāro motoru. "+" terminālis jāpievieno sarkanajam vadam no sekundārā motora. "-" terminālis jāpievieno melnajam vadam no sekundārā motora.
3 & 4	SOLAR	Izmanto savienošanai ar 24V saules enerģijas komplektu. Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.

Spailes	Nosaukums	Apraksts
5 & 6	LOCK	Izmanto, lai nodrošinātu 12V DC strāvas padevi elektriskajai slēdzenes plāksnei (bez vadības signālu nodrošināšanas). i Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.
7 & 8	BUS	Izmanto savienošanai ar fotorelejiem. i Maksimāli vienlaikus var pieslēgt 2 fotocellu pārus. (Otrs pāris jāiegādājas atsevišķi.)
9 & 10	CONTINUOUS	Izmanto, lai pieslēgtos domofona paneļiem, 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 pilnīgu atvēršanu un tikai vienas lapas atvēršanu).
13 & 14	STOP (Pēc izvēles)	Izmanto, lai pieslēgtos ārējiem vadības signāliem, piemēram, apturēšanas sensoram. Saskaroties ar šķērsli, vārti nekavējoties apstāsies.
15 & 16	FLASH	Izmanto savienojumam ar trauksmes gaismas kameru.
	BATT	Izmanto savienošanai ar rezerves akumulatoru. i Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.



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.



Prasības instalēšanai

1. Riska analīze

1.1 Noteikumi

Vārtu atvērēja uzstādīšana uz esošiem vārtiem kā daļa no "Dzīvojamā" lietošanas veida ir jāatbilst Direktīvai 89/106/EEC par būvizstrādājumiem.

Atsauces standarts, kas izmantots, lai pārbaudītu šo atbilstību, ir EN 13241-1, kas izmanto vairāku standartu kopumu, tostarp EN 12445 un EN 12453, kuri nosaka metodes un komponentus motorizēto vārtu drošības nodrošināšanai, lai samazinātu vai pilnībā novērstu apdraudējumus cilvēkiem.

Uzstādītājam ir jāapmāca galalietotājs par motorizēto vārtu pareizu lietošanu, un apmācītais lietotājs, izmantojot šo rokasgrāmatu, ir jāapmāca citi cilvēki, kuri, iespējams, izmantos motorizētos vārtus.

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 motorizācija 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.

Signalizācijas gaismas kamera ir būtisks drošības elements.

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

1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas

Šis produkts ir paredzēts divviru vārtu darbināšanai:

- mērot līdz 2,5 m platumā un sverot līdz 200 kg, vai mērot līdz 2 m platumā un sverot līdz 250 kg
- PVC, koks vai metāls
- atsevišķai mājai

Šie maksimālie izmēri un svari attiecas uz režģotu vārtu zonā ar zemu vēja ātrumu. **Cietiem vārtiem vai lietošanai reģionā ar lielu vēja ātrumu iepriekš norādītās maksimālās vērtības vārtu motorizācijai ir jāsamazina.**

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.).
- Vārtiem enģēm jābūt vienā asī, un šai asij jābūt vertikālai.

- Stabi, kas atbalsta vārtus, jābūt pietiekami izturīgiem un stabiliem, lai nesaliektos (vai nelūztu) zem vārtu svara.
- Bez motorizācijas vārtiem jābūt labā mehāniskā stāvoklī, pareizi līdzsvarotiem un jāatveras un jāaizveras bez berzes vai pretestības.
- Ieteicams ieeļļot eņģes. Pārbaudiet, vai dažādu elementu stiprinājuma punkti atrodas vietās, kas ir pasargātas no triecieniem, un vai virsmas ir pietiekami izturīgas.
- Pārbaudiet, vai vārtu konstrukcijā nav nekādu izvirzītu daļu. Centrālā pietura un sānu pieturas jānostiprina pareizi, lai tās nesalūztu motorizēto vārtu radītā spēka ietekmē.

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.

Motorizāciju nevar izmantot ar vadāmu daļu, kurā ir iekļauti vārti.

1.4 Drošības noteikumi

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

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

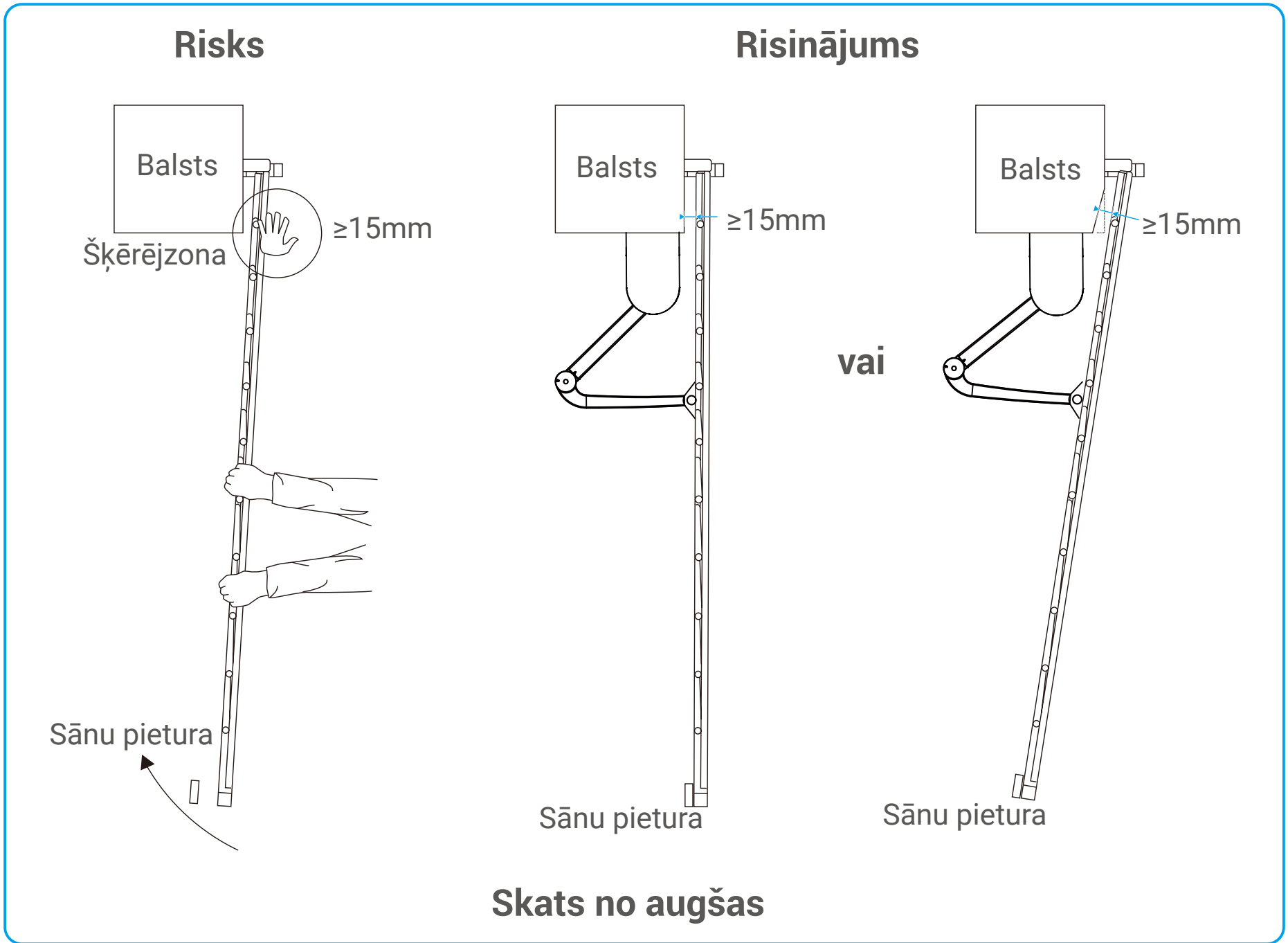
Pēc tam, kad ir pārbaudīts, ka motorizētie vārti atbilst šajā nodaļā izvirzītajām prasībām, un pirms uzstādīšanas uzsākšanas ir obligāti jāveic uzstādīšanas riska analīze, lai novērstu jebkādas bīstamas situācijas vai ziņotu par tām, ja tās nav iespējams novērst.

2. Riska novēršana

Ar motorizētām divviru vārtiem radītie riski, kā arī risinājumi to novēršanai, ir:

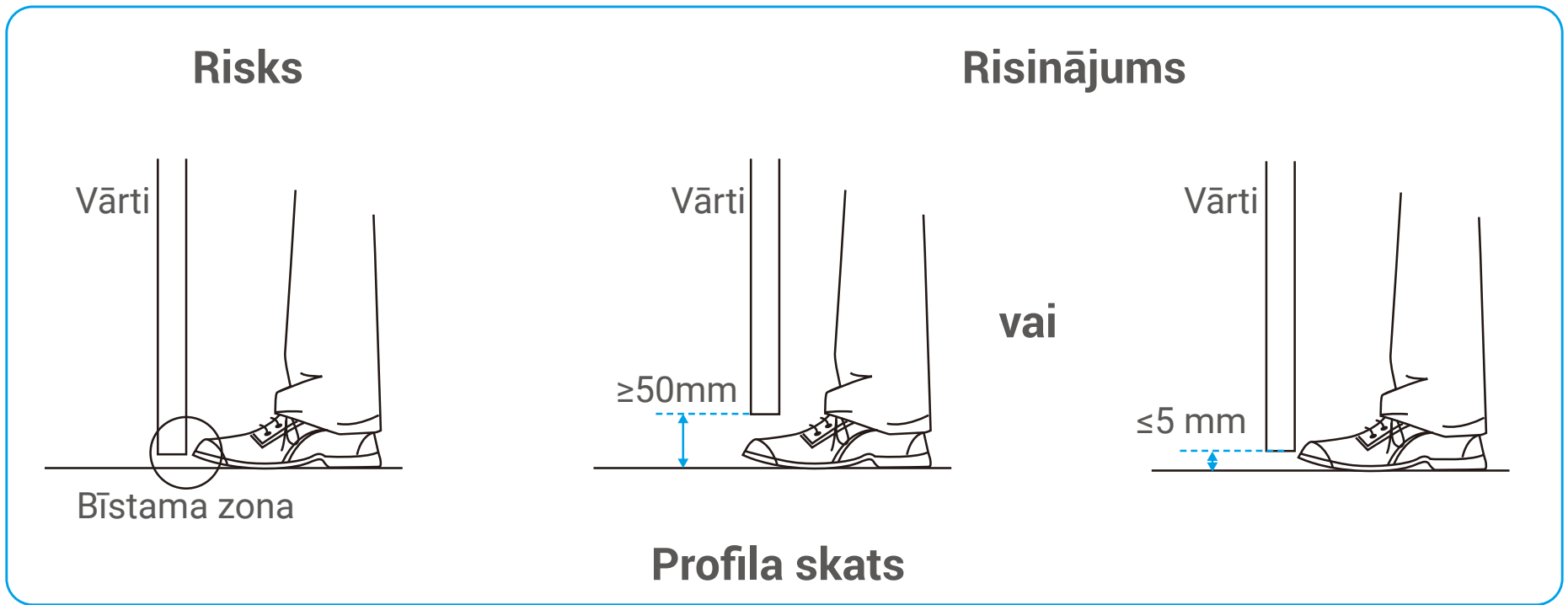
2.1 Pie sekundārajām malām

Atkarībā no uzstādīšanas starp lapu un staba stūri var būt bīdes zona. Šajā gadījumā ieteicams noņemt šo zonu, atstājot vismaz 15 mm lietderīgu attālumu, vai nu pareizi novietojot sānu pieturas, vai arī izgriežot stabu stūri, tos nenovājinot, vai arī abus, ja nepieciešams. Ja tas nav iespējams, risks ir jānorāda vizuāli.



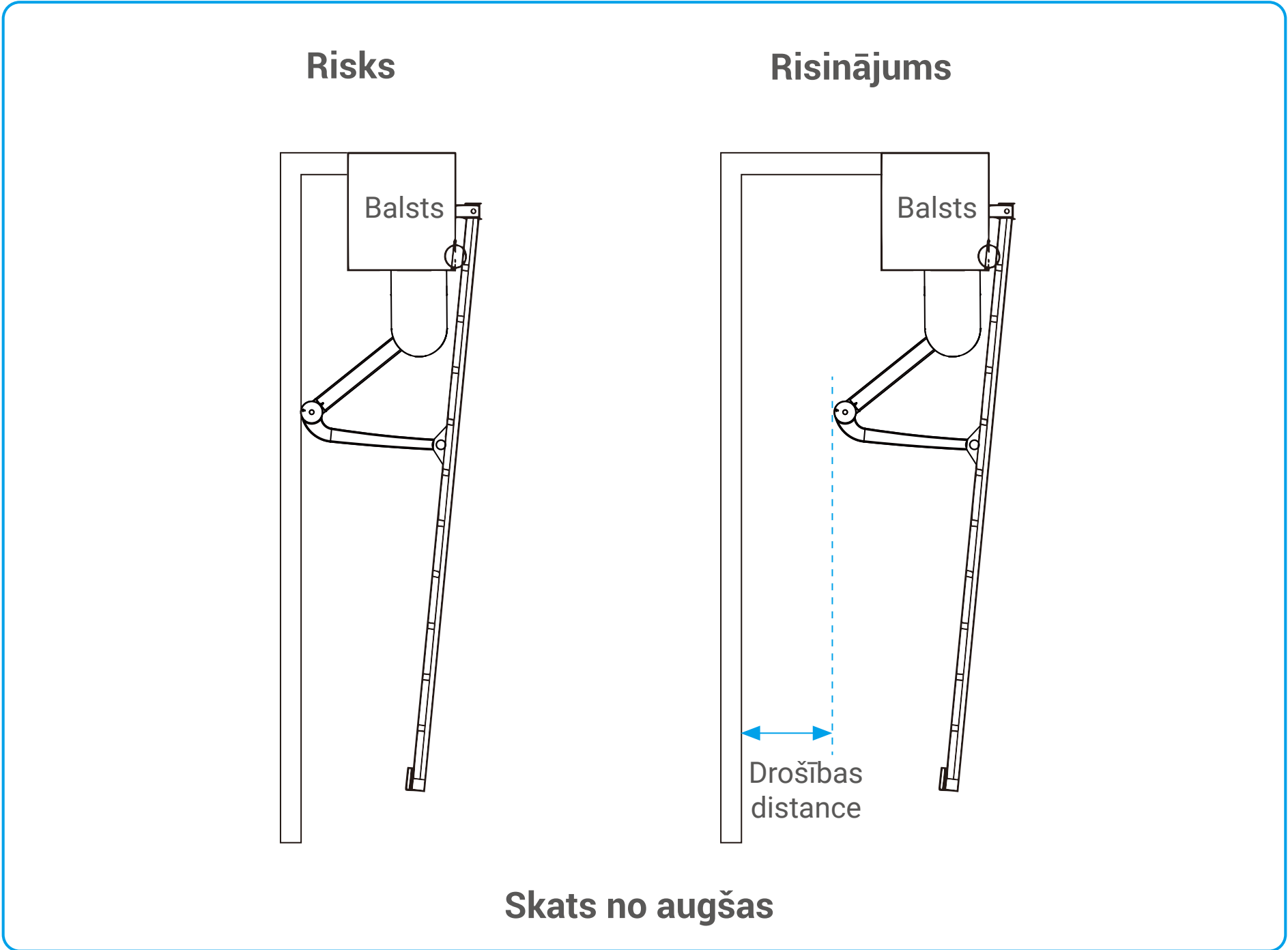
2.2 Apakšējās malās

Atkarībā no uzstādīšanas starp vārtiņu apakšējo malu un grīdu, kā parādīts attēlā, var pastāvēt pirkstu apdraudējuma zona. Lai novērstu šo apdraudējumu, uzturiet minimālo drošo attālumu 50 mm vai maksimālo spraugu 5 mm starp vārtiem un grīdu.



2.3 Starp lapām un tuvumā esošajām fiksētajām daļām

Atkarībā no uzstādīšanas konfigurācijas, ierobežošanas zonas var rasties pie fiksētām daļām, kad vārtu lapas ir atvērtas. Lai novērstu šīs zonas, uzturiet minimālo drošības attālumu starp vārtiem fiksētajām un kustīgajām daļām (aprēķināts saskaņā ar attāluma prasību tabulu ["Sagatavošana"](#)).



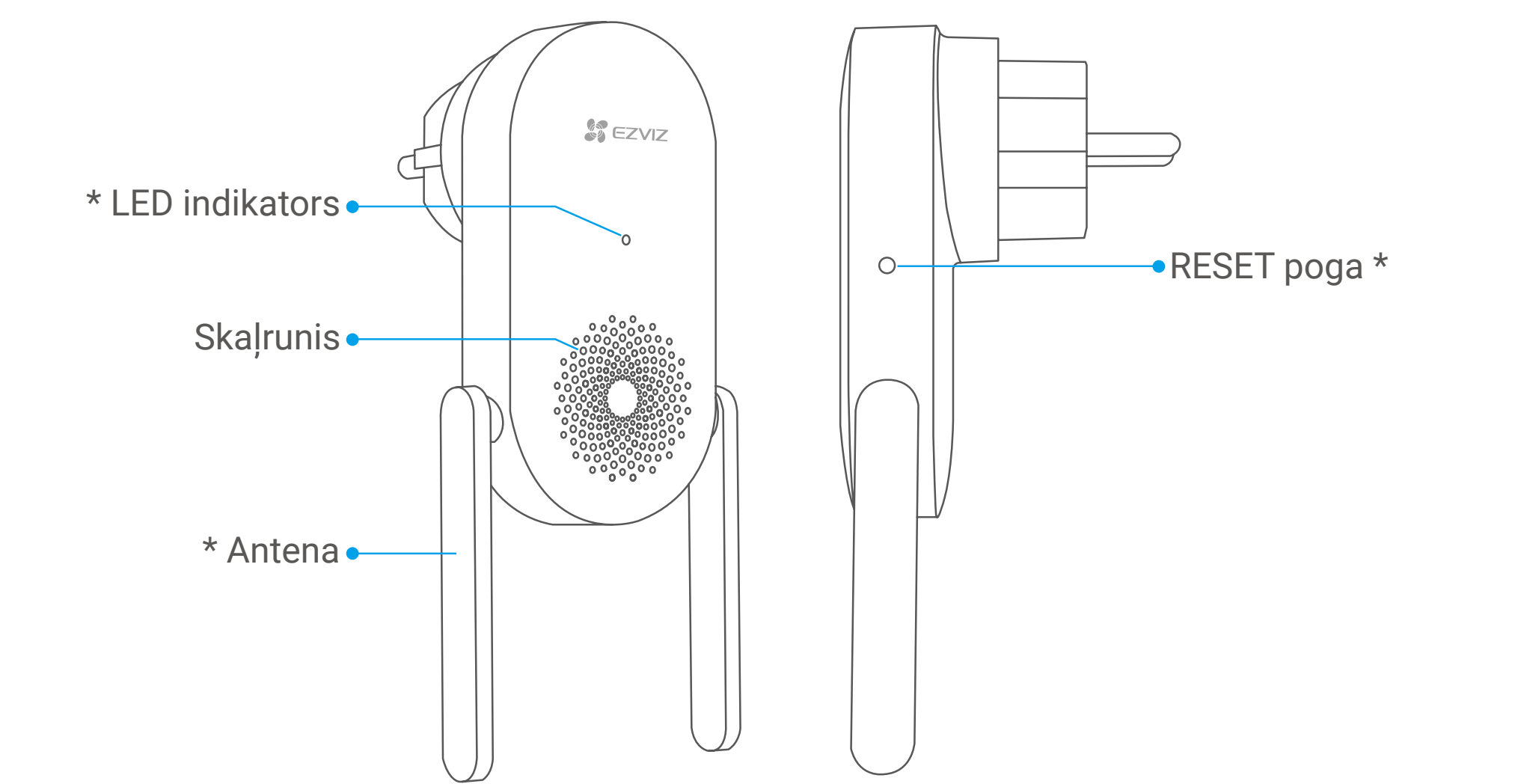
2.4 Citu risku novēršana

Nefiksējoša slēdža darbināšanas elements jānovieto tiešā skata zonā ar darbināmo daļu, bet prom no kustīgajām daļām. Ja netiek darbināts ar atslēgu, tas jāuzstāda vismaz 1,5 m augstumā un nedrīkst būt pieejams sabiedrībai.

Pēc uzstādīšanas pārliedcinieties, ka vārti daļas neizvirzās virs ietves vai ceļa, kas ir pieejams sabiedrībai.

Uzstādiet bezvadu atkārtotāju

1. Pamatinformācija



Nosaukums	Apraksts
Antena	Uzlabo bezvadu tīkla signālu pārraidi starp bezvadu atkārtotāju un vārtu atvērēju, kā arī trauksmes gaismas kameru.
LED indikators	 Nepārtraukti spīd sarkanā krāsā: Bezvadu atkārtotājs tiek palaists.
	 Lēni mirgo sarkans: Wi-Fi savienojums nav izveidots.
	 Ātri mirgo sarkans: Bezvadu atkārtotāja savienojums ar vārtu atvērēju vai trauksmes gaismas kameru ir pārtraukts.
	 Nepārtraukti deg zilā krāsā: Bezvadu atkārtotājs darbojas pareizi.
	 Ātri mirgo zils: Bezvadu atkārtotājs ir gatavs Wi-Fi savienojumam.
RESET poga	Atiestatīt bezvadu atkārtotāju:  Šī darbība ir nepieciešama, kad jāmaina bezvadu atkārtotāja tīkls, piemēram, pēc vārtu atvērēja pārvietošanas. 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.
	Pārkonfigurējiet bezvadu atkārtotāju:  Šī darbība ir nepieciešama tikai tad, kad tiek iestatīts nesen iegādāts bezvadu atkārtotājs pēc tam, kad jūsu oriģinālais kļūst nelietojams. 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.
	Ātrā izslēgšana: Nospiediet pogu vienu reizi, lai izslēgtu bezvadu atkārtotāja skaņu.
Jaudas ievade	100–240 VAC, 50/60Hz

2. EZVIZ lietotnes lejupielāde

- i** **Pirms lietotnes lejupielādes:**
- Ja lietotne jau ir instalēta, **pārliecinieties, ka tā ir jaunākā versija, pārbaudot atjauninājumus savā lietotņu veikalā.**
 - Ja lietotne nav instalēta, **izpildiet tālāk norādītās darbības, lai to lejupielādētu.**

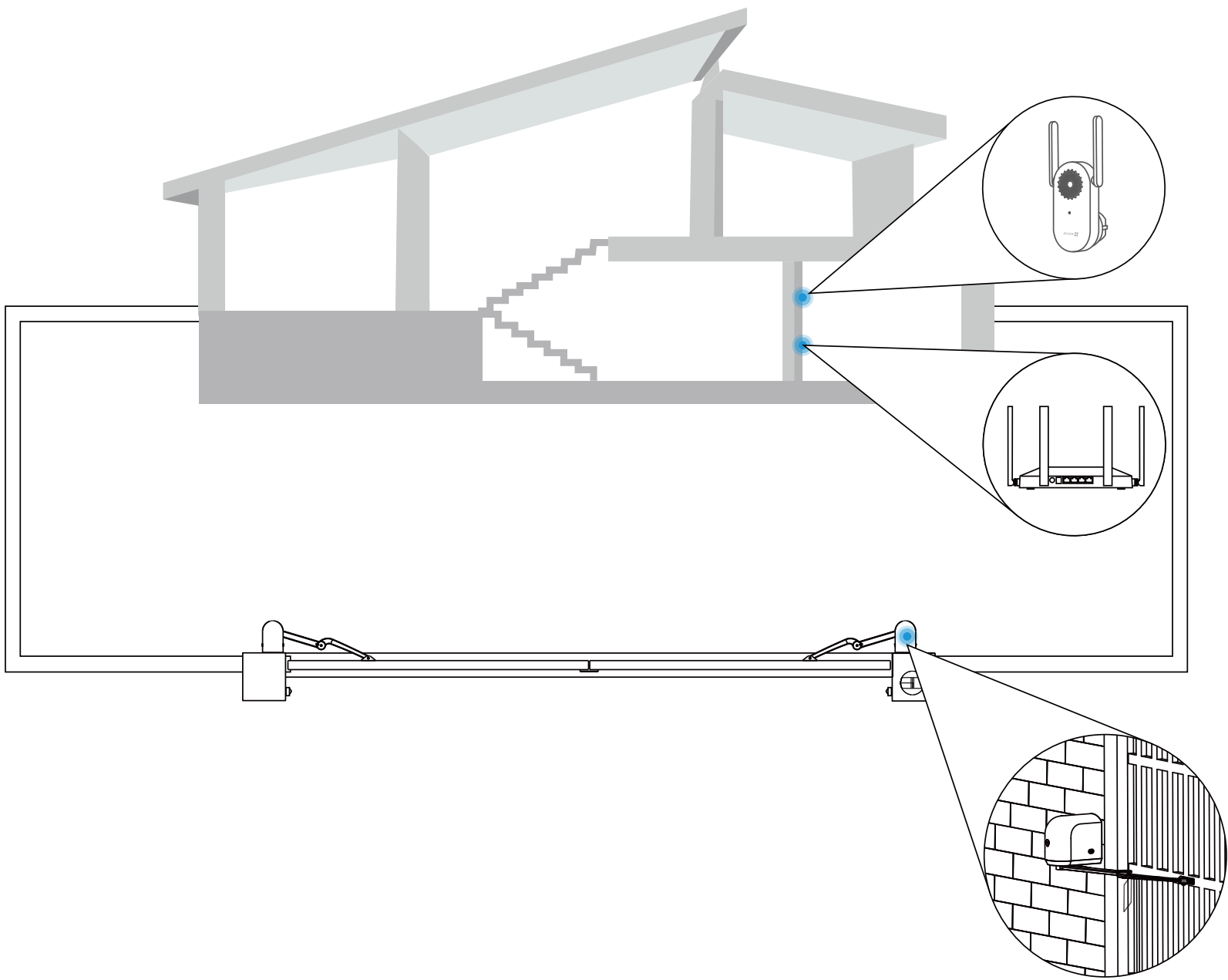
1. Pievienojiet savu mobilo telefonu Wi-Fi tīklam (ieteicams).
2. Lejupielādējiet EZVIZ lietotni, meklējot "EZVIZ" App Store vai Google Play™.
3. Reģistrējiet EZVIZ kontu un piesakieties lietotnē.



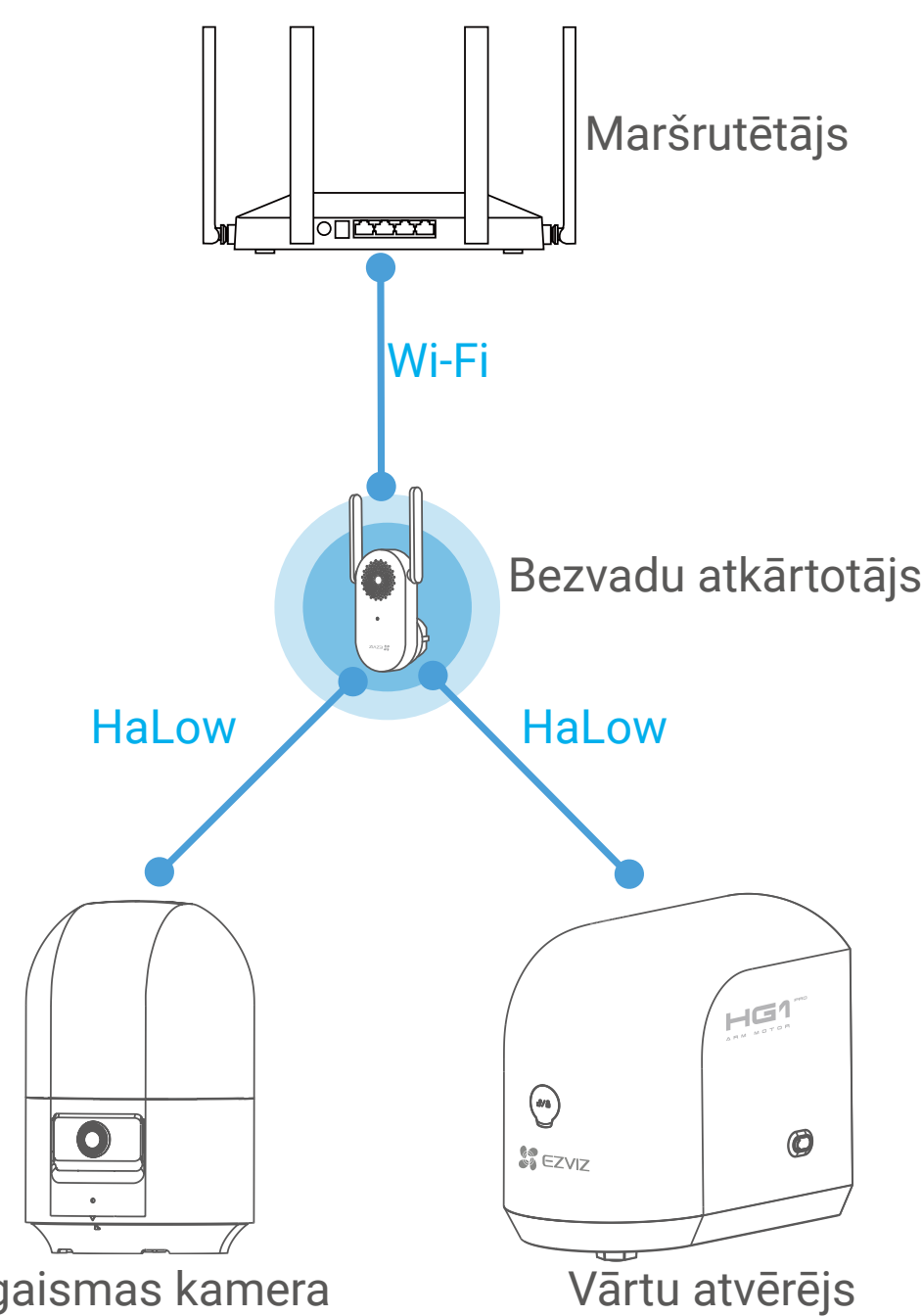
3. Izvēlieties uzstādīšanas vietu

Izvēlieties uzstādīšanas vietu ar labu bezvadu signālu bezvadu atkārtotājam. Lūdzu, ņemiet vērā šādus padomus:

- Uzstādiet bezvadu atkārtotāju pēc iespējas tuvāk vārtu atvērējam un trauksmes gaismas kamerai, 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, trauksmes gaismas kameru un vārtu atvērēju balstās uz privātiem protokoliem, neatkarīgi no jūsu Wi-Fi tīkla.**

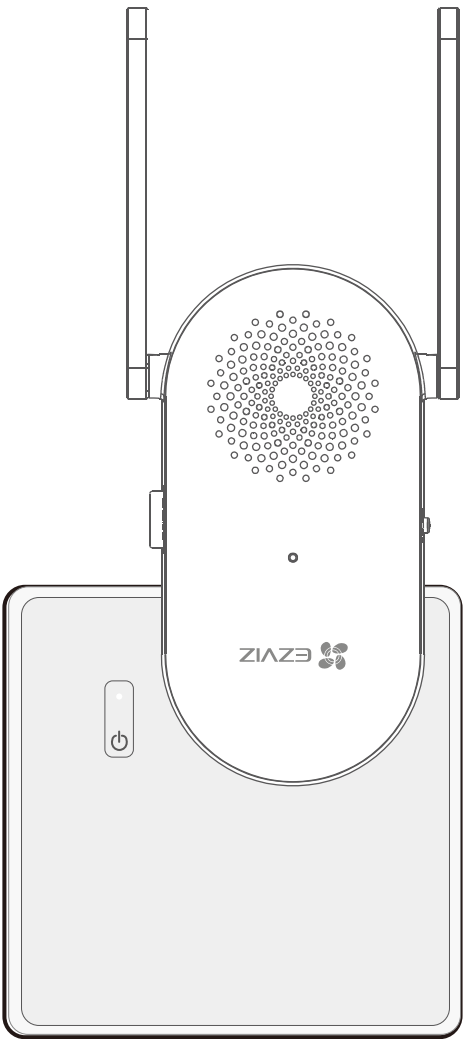
Bezvadu atkārtotāja pārraides veikspēja

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, trauksmes gaismas kameru un vārtu atvērēju. Dati ir no EZVIZ laboratorijas testu rezultātiem standarta apstākļos.

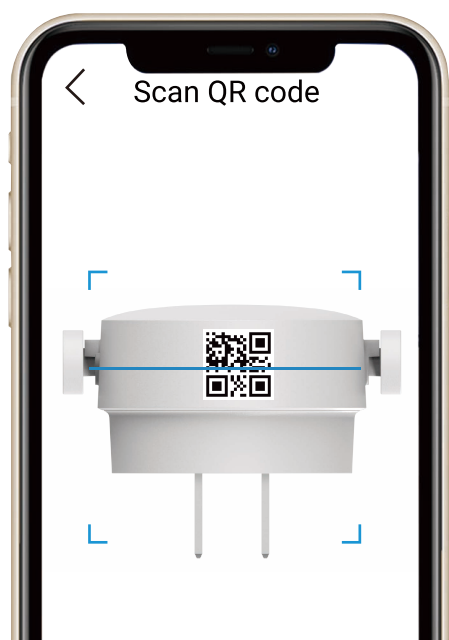
4. Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju

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

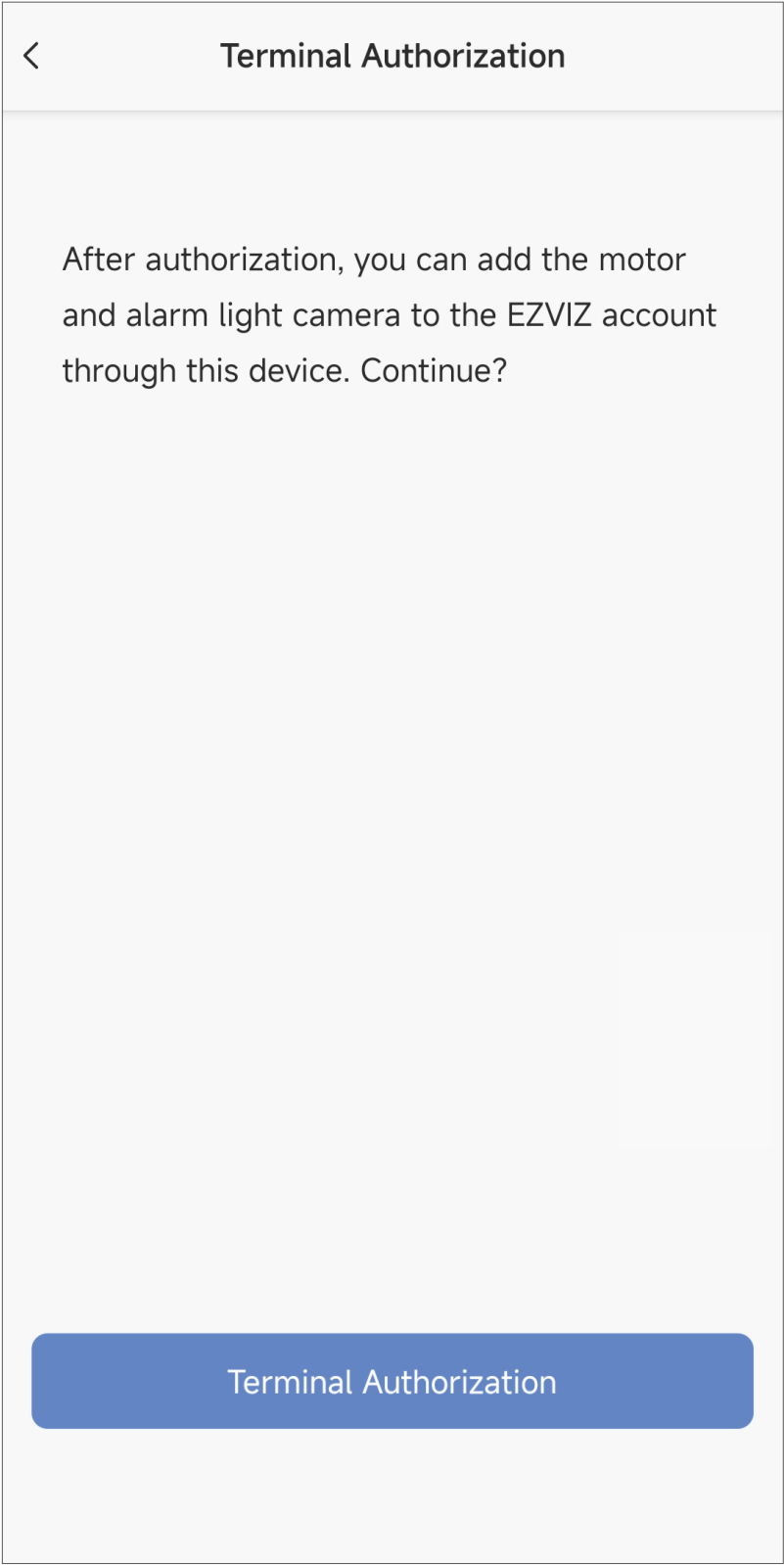


5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam

1. Pierakstieties savā EZVIZ lietotāja kontā.
2. Sākuma ekrānā pieskarieties "+" augšējā labajā stūrī, lai pārietu uz lapu Skenēt QR kodu.
3. Skenējiet QR kodu uz bezvadu atkārtotāja korpusa.



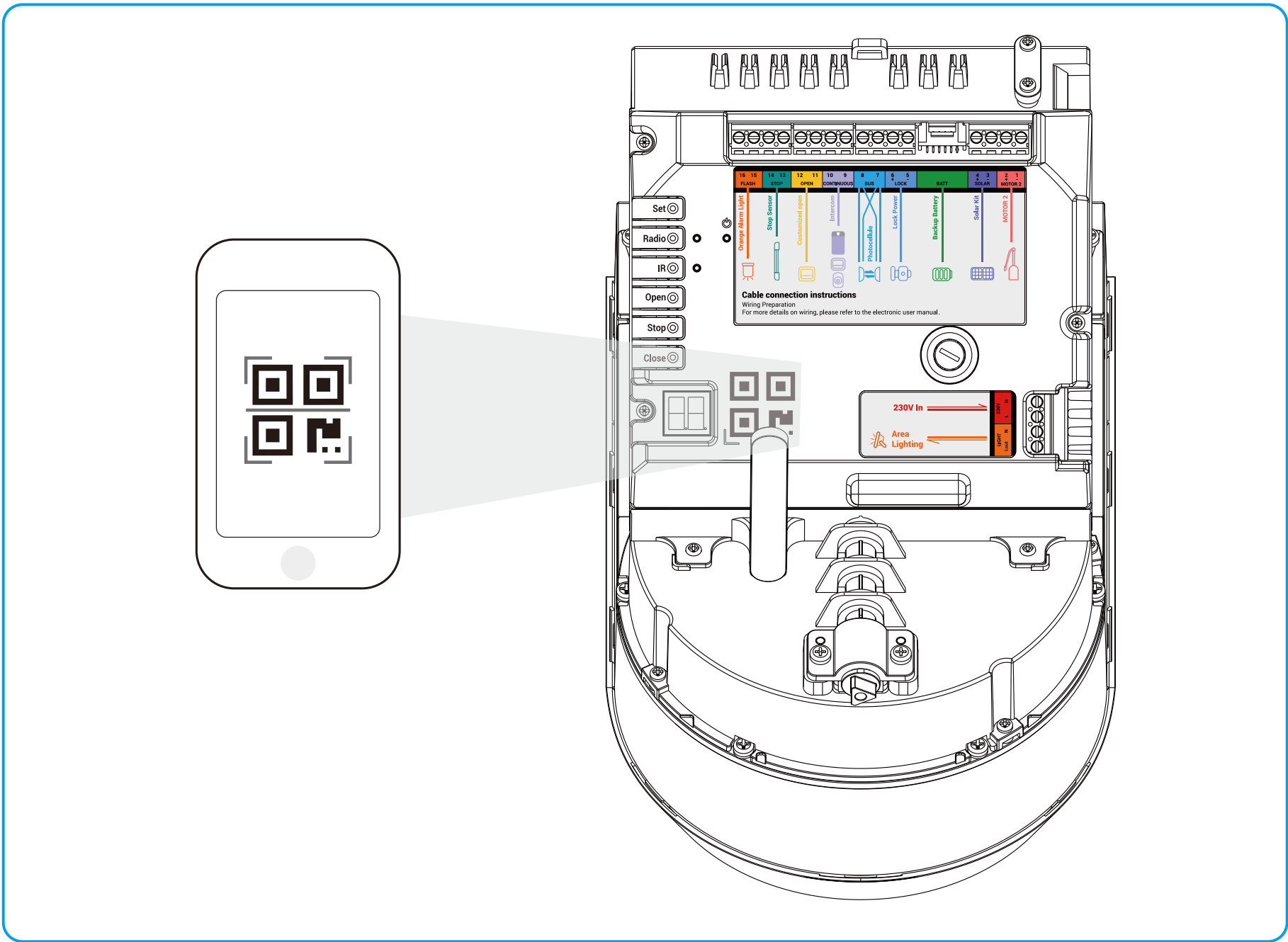
4. Izpildiet EZVIZ lietotnes vedni, lai pabeigtu Wi-Fi konfigurāciju un pievienotu bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam.
 5. Pēc bezvadu atkārtotāja pievienošanas pabeidziet termināļa autorizāciju EZVIZ lietotnē.
- i** Ja termināļa autorizācija netiek pabeigta, vārtu atvērējs un trauksmes gaismas kamera netiks pievienoti pēc ieslēgšanas.



- i**
- 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.

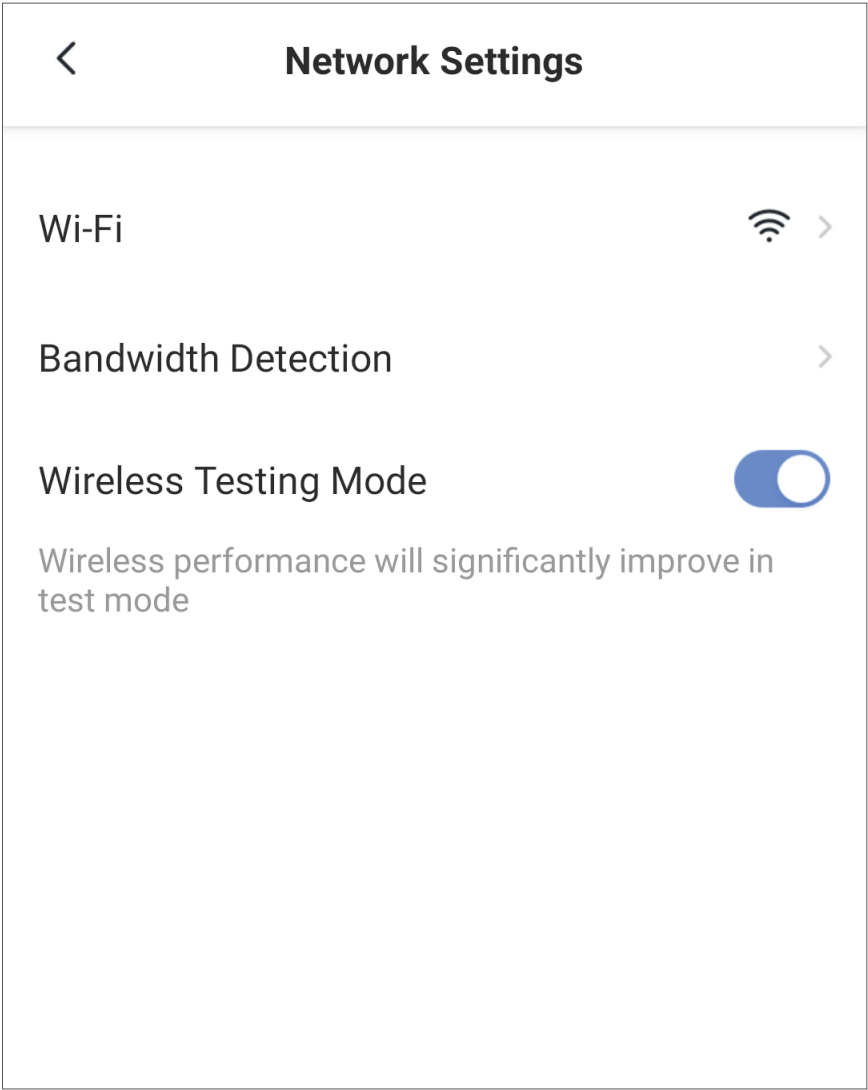
6. Pievienojiet vārtu atvērēju savam EZVIZ kontam

- Pēc termināļa autorizācijas pabeigšanas parādās QR koda skenēšanas lapa, kas atgādina noskenēt kodu uz galvenā motora.
1. Spiediet "Tālāk".
 2. Skenējiet QR kodu (ar virsrakstu "Ierīces informācija" virs tā) uz galvenā motora.
- **NELASI QR kodu uz bezvadu atkārtotāja, kuru tikko nolasījāt.**
 - **NELIETOJAM instalācijas video QR kodu (ar nosaukumu "Instalācijas video" virs koda).**



Pēc veiksmīgas koda skenēšanas parādās instalēšanas vednis. Varat sekot instalēšanas vednim, lai sāktu vārtu atvērēja uzstādīšanu.

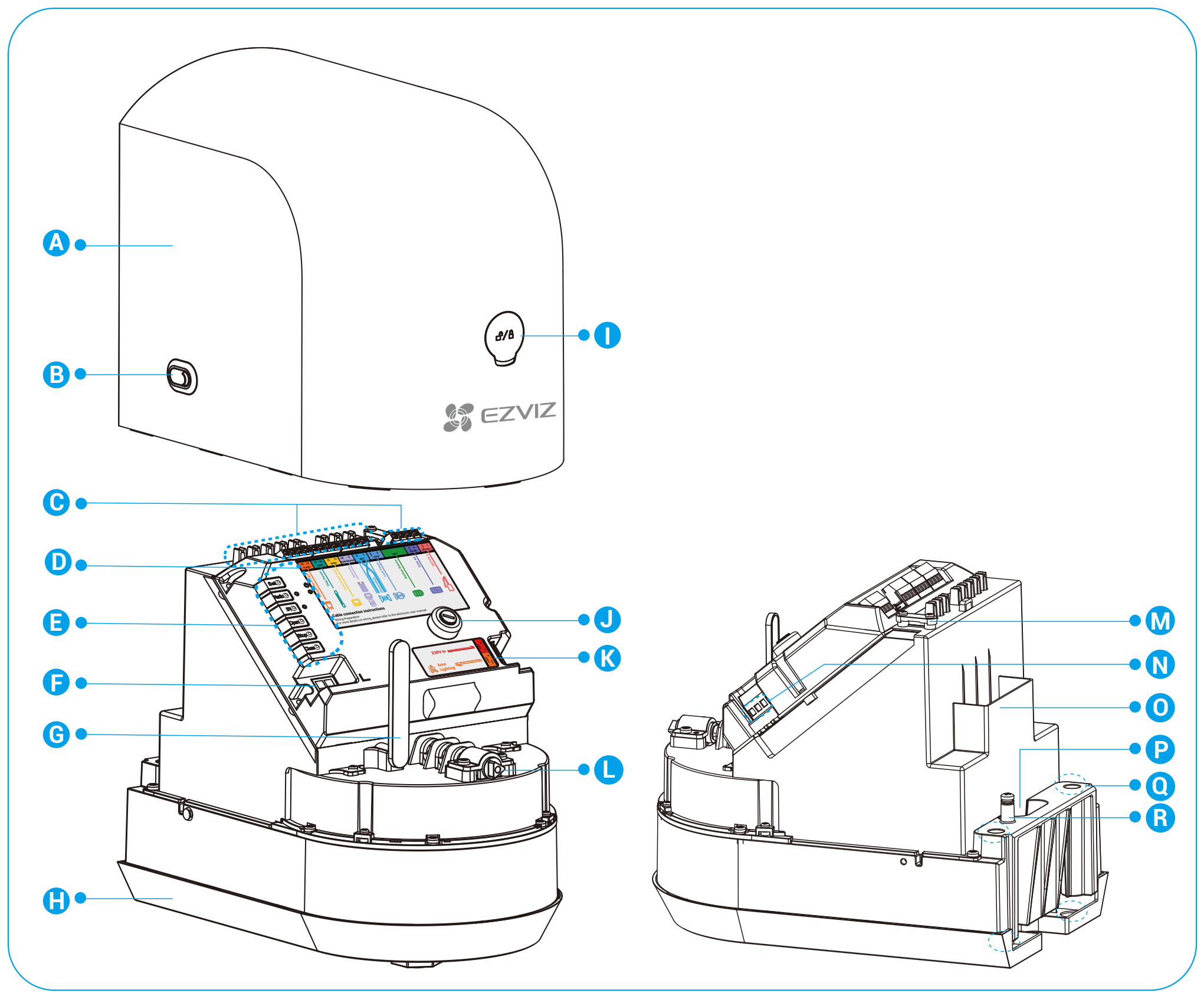
Ja trauksmes gaismas kameras tiešraides skats normālas lietošanas laikā iestrēgst, pārbaudiet tīkla savienojumu starp kameru un bezvadu atkārtotāju. Kā parādīts zemāk esošajā attēlā, EZVIZ lietotnē dodieties uz trauksmes gaismas kameras iestatījumu saskarni, izvēlieties "Tīkla iestatījumi" un aktivizējiet "Bezvadu testa režīmu". Šis režīms ievērojami uzlabos bezvadu veiktspēju testēšanai.



Uzstādiet vārtu atvērēju

1. Pamatinformācija

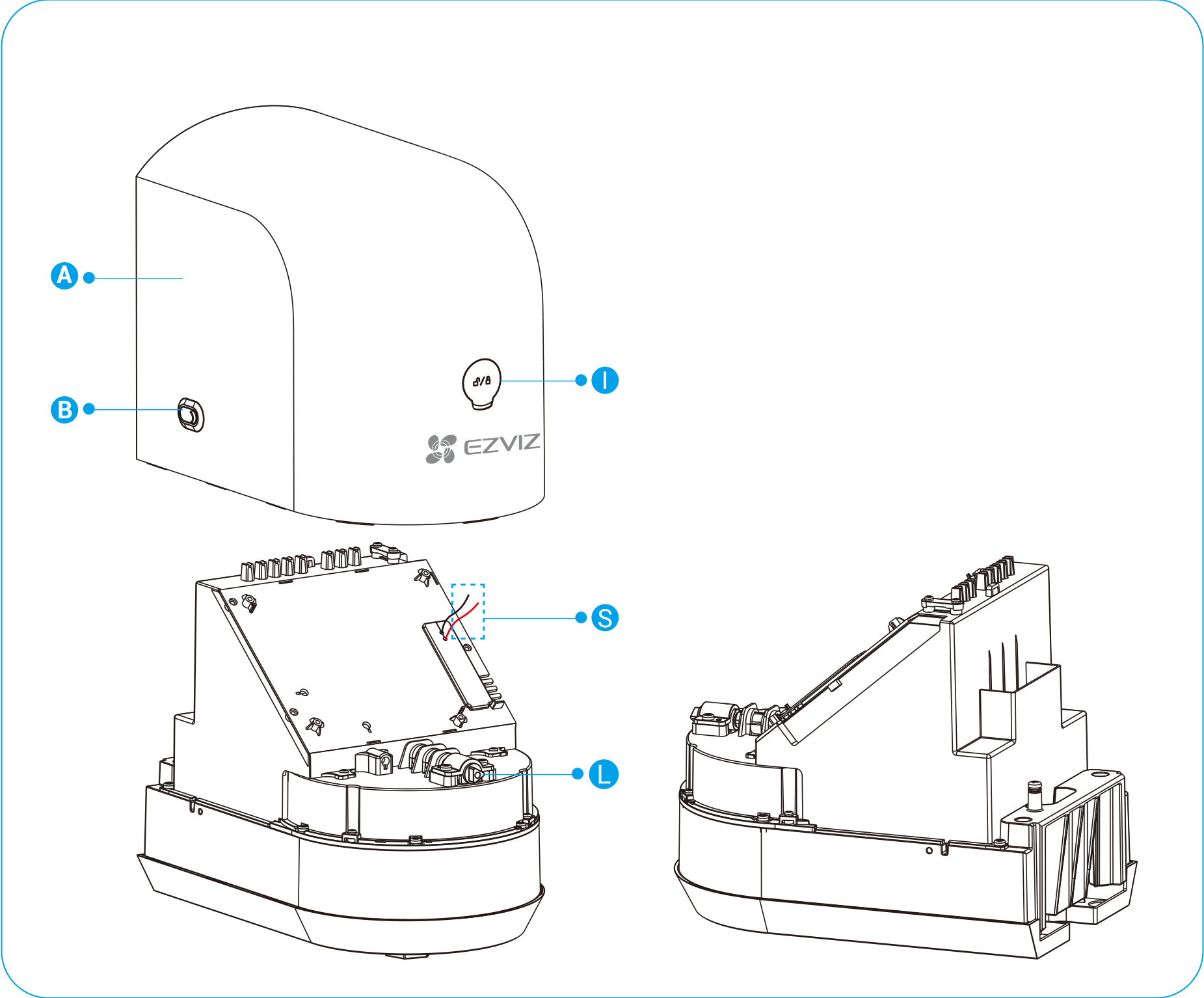
Galvenais motors (ar elektronisko plati)



Nr.	Apraksts	Nr.	Apraksts
A	Augšējais pārsegs	J	Drošinātāja turētājs *
B	Ūdensizturīgs spraudnis	K	Strāvas savienojuma etiķete
C	Spaiļu bloki	L	Atslēgas caurums
D	Uzlīme “Cable connection instructions” (Kabeļa savienojuma instrukcija)	M	Vāka plāksne
E	Vadības pogas un indikatori	N	Energijas un apgaismojuma saskarnes
F	Digitālais displejs	O	Rezerves akumulatora nodalījums
G	Antena	P	Silikona pārvalks (iekļauts rīku komplektā)
H	Apakšējais vāks	Q	Skrūvju caurumi (4 gab.)
I	Atslēgtaurņa vāciņš	R	Zemējuma stienis

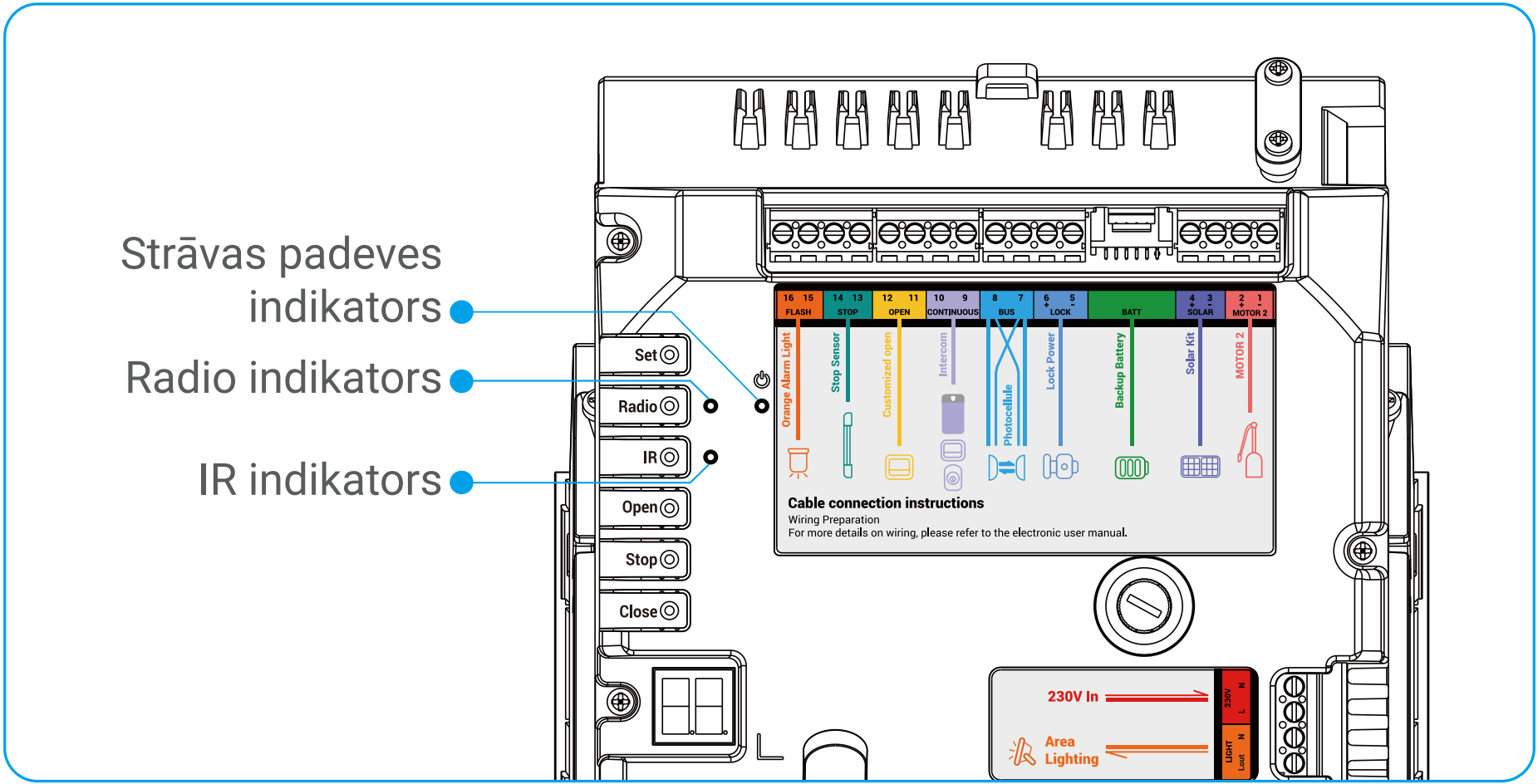
* Drošinātāja specifikācijas: Φ5×20mm 250VAC 2A

Sekundārais motors



Nr.	Apraksts	Nr.	Apraksts
A	Augšējais pārsegs	L	Atslēgas caurums
B	Ūdensizturīgs spraudnis	S	Vadi
I	Atslēgtaurņa vāciņš		

Vadības pogu un indikatoru 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.

Nosaukums	Apraksts		
Radio poga	Nospiediet vienu reizi	Ievadiet tālvadības pults savienošanas režīmu.	
	Nospiediet un turiet 5 sekundes	Notīriet visu informāciju par savienotajiem tālvadības pultīm.	
IR poga	Nospiediet vienu reizi	Ienāciet vai izejiet no infrasarkanā pašpārbaudes režīma.	
	Nospiediet un turiet 5 sekundes	Sāciet savienošanu ar bezvadu atkārtotāju.  Šī darbība ir nepieciešama tikai tad, kad tiek iestatīts nesen iegādāts bezvadu atkārtotājs pēc tam, kad jūsu oriģinālais kļūst nelietojams.	
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.: Iziet 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.
Strāvas padeves 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. Sagatavošana

- i

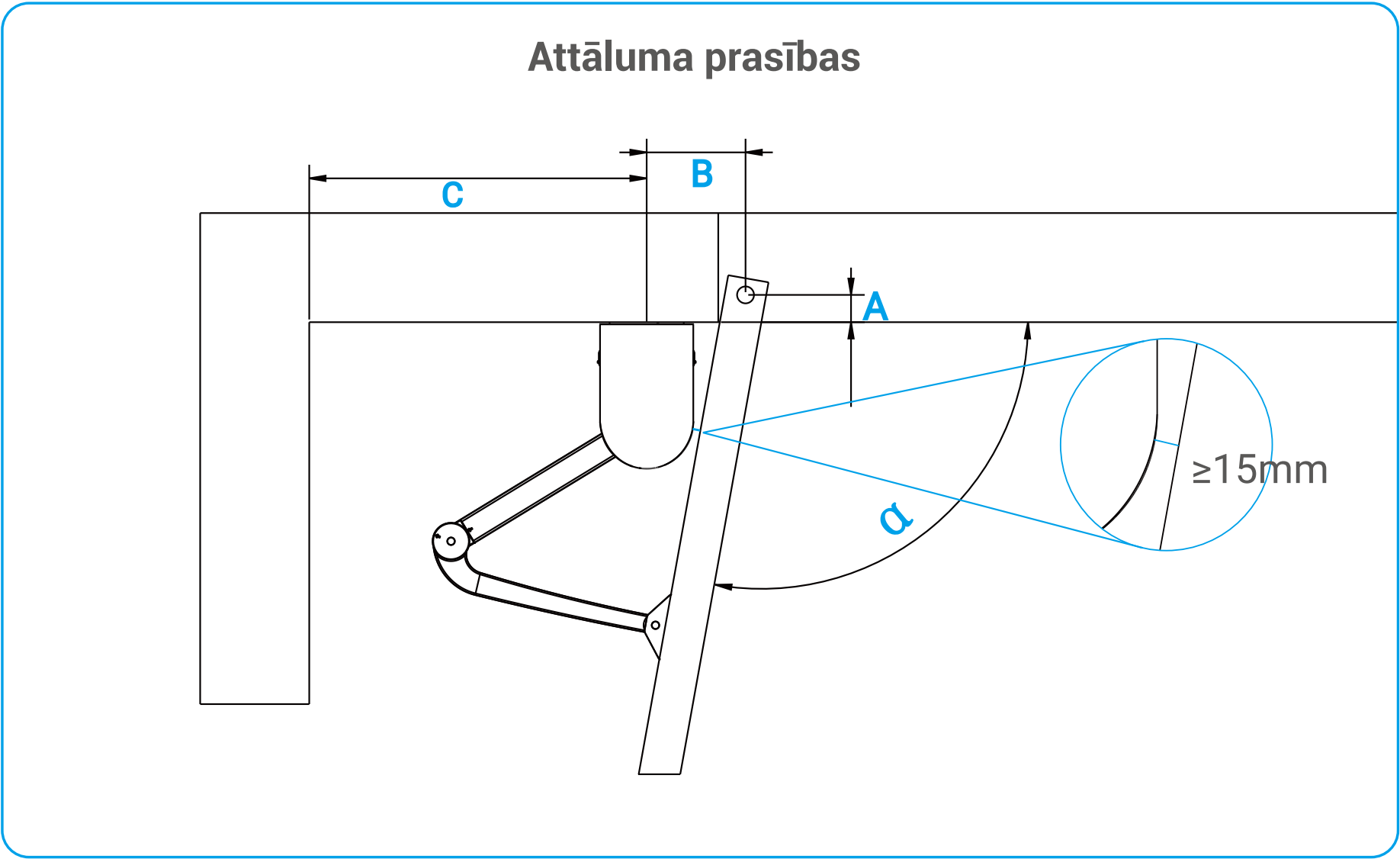
- Uzstādīšanu jāveic kvalificētam personālam, ievērojot visas norādes, kas sniegtas “Drošības noteikumi” nodaļā.
 - Pirms uzstādīšanas sākšanas pārlicinieties, ka:
 - 1. Riski tiek samazināti, ievērojot ieteikumus “Riska analīze” nodaļā.
 - 2. Vēlamais lietojums ir pareizi definēts.
 - 3. Vārti atbilst specifikācijām, kas norādītas “Vārtu atvērēja specifikācijas” nodaļā.
 - Dažādas uzstādīšanas stadijas jāveic secīgi un saskaņā ar sniegtajām instrukcijām.

Pirms uzstādīšanas uzsākšanas nosakiet piemērotas uzstādīšanas pozīcijas stabu stiprinājuma kronšteinim un vārtu stiprinājuma kronšteinim.

Izpildiet tālāk norādītās darbības.

1. Nosakiet vēlamo maksimālo atvēršanas leņķi (α).

2. Balstoties uz maksimālo atvēršanas leņķi (α) un jūsu faktisko izmēru A, nosakiet izmēru B, nodrošinot, ka:
 - Starp motora vāku un vārtu lapu ir drošs tuvākais attālums (minimums 15 mm);
 - Minimālais izmērs C atbilst prasībām tabulā.



- Dimensija A: attālums starp eņģes asi un pīlāra iekšējo virsmu.
- Dimensija B: attālums starp eņģes asi un balsta stiprinājuma centra (arī motora centra).
- Minimālais dimensija C: attālums starp balsta stiprinājuma kronšteina centru (arī motora centru) un sānu sienu (ja tāda ir).

Maksimālais atvēršanas leņķis α (°)	Dimensija A (mm)	Dimensija B (mm)	Minimālais izmērs C (mm)
90	0	140	345
	150		390
	250		370
95	100	165	410
100	50	185	425
105	0	195	515
110	0	215	700
115	0	240	870
120	0	270	1035

Kā izmantot tabulu?

- i

Tabulā norādītie izmēri ir ieteicamās tipiskās vērtības. Izmēri A un α ir fiksēti; nosakiet izmērus B un C pēc nepieciešamības.

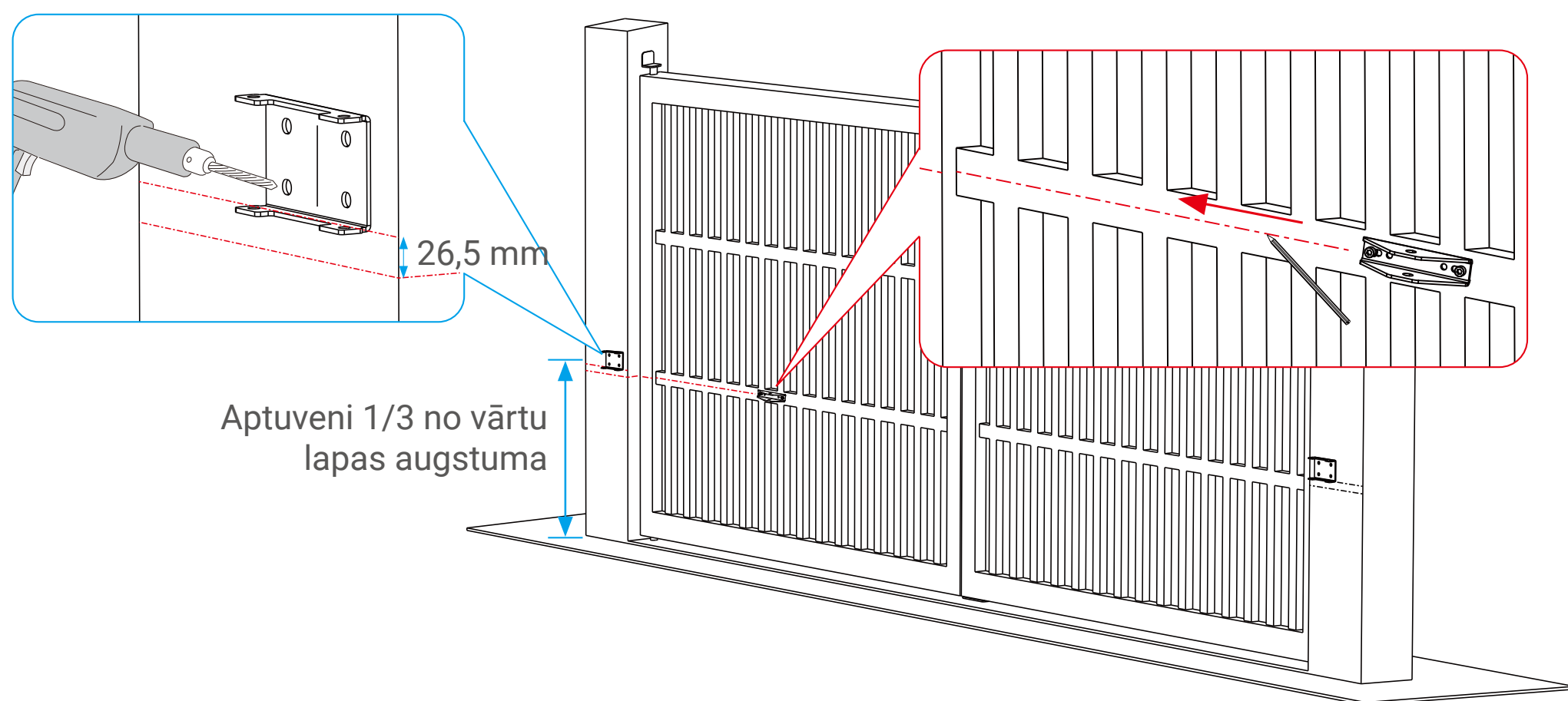
Piemēram:

Jūsu vēlamais maksimālais atvēršanas leņķis (α) ir 90 grādi, un jūsu faktiskā dimensija A ir 100 mm. Saskaņā ar tabulu dimensijai B jābūt 140 mm, bet minimālajai dimensijai C jābūt 390 mm.

3. Uzstādiet stabu stiprinājuma kronšteinus

i Ieteicams vispirms uzstādīt galveno motoru (ar elektronisko plati), un tam jābūt uzstādītam uz vārstu lapas puses, kas atveras pirmā.

1. Novietojiet pīlāra stiprinājuma kronšteinu pret pīlāru, aptuveni 1/3 no vārstu lapas augstuma, kur tiks nostiprināts locītavu rokas gals.



2. **(Ieteicams)** Izmantojiet vārstu stiprinājuma kronšteinu, lai palīdzētu noteikt atbilstošu uzstādīšanas augstumu pīlāra stiprinājuma kronšteinam (kā parādīts augstāk ar sarkano izcēlumu).

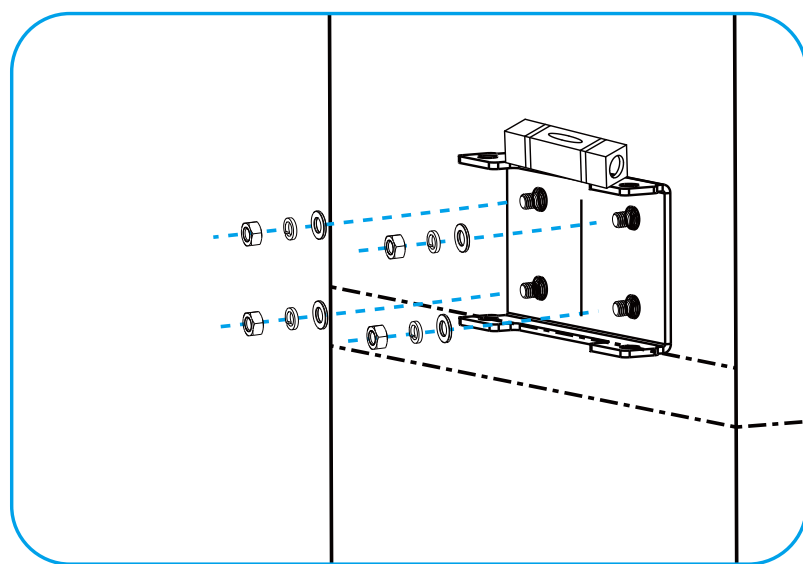
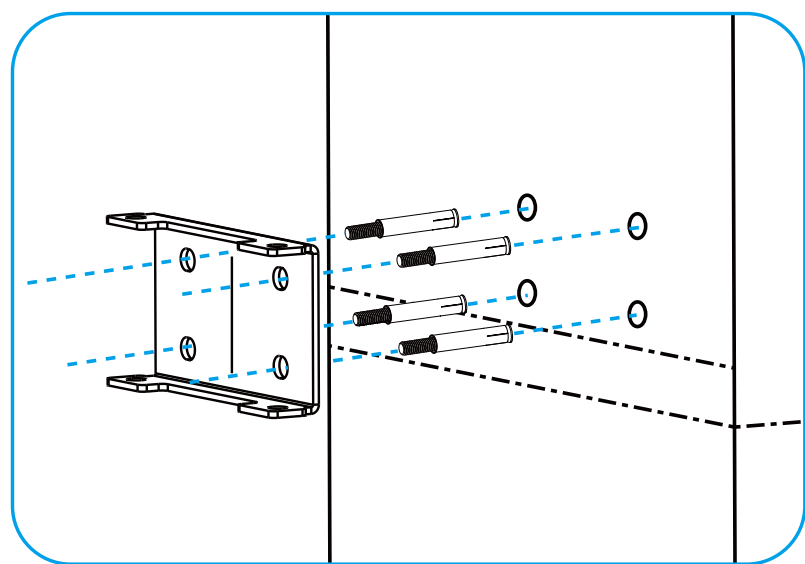
- a. Novietojiet vārstu stiprinājuma kronšteinu piemērotā vietā (vertikālajā centrā) uz vārstu šķērssijas.
- b. No vārstu stiprinājuma kronšteina skrūvju caurumu centra uzzīmējiet horizontālu līniju gar siju virzienā uz balstu.
- c. Uz balsta uzzīmējiet vēl vienu horizontālu līniju virs esošās līnijas, atstājot 26,5 mm attālumu.

3. Pielāgojiet kronšteinu horizontālā virzienā, lai atrastu precīzu vietu, kas atbilst prasībām attiecībā uz dimensiju B, kas noteikta **“Sagatavošana”**.

4. Izmantojiet elektrisko urbi (diametrs 13), lai izurbtu caurumus stabā atbilstoši četriem caurumiem kronšteinā.

i Urbjot caurumus, izmantojiet mini līmeņrādi (iekļauts instrumentu komplektā), lai nodrošinātu, ka caurumi ir stingri izlīdzināti horizontālā virzienā.

5. Izmantojiet četras paplašināšanas enkura komplektācijas (iekļautas instrumentu komplektā), lai piestiprinātu kronšteinu pie balsta.

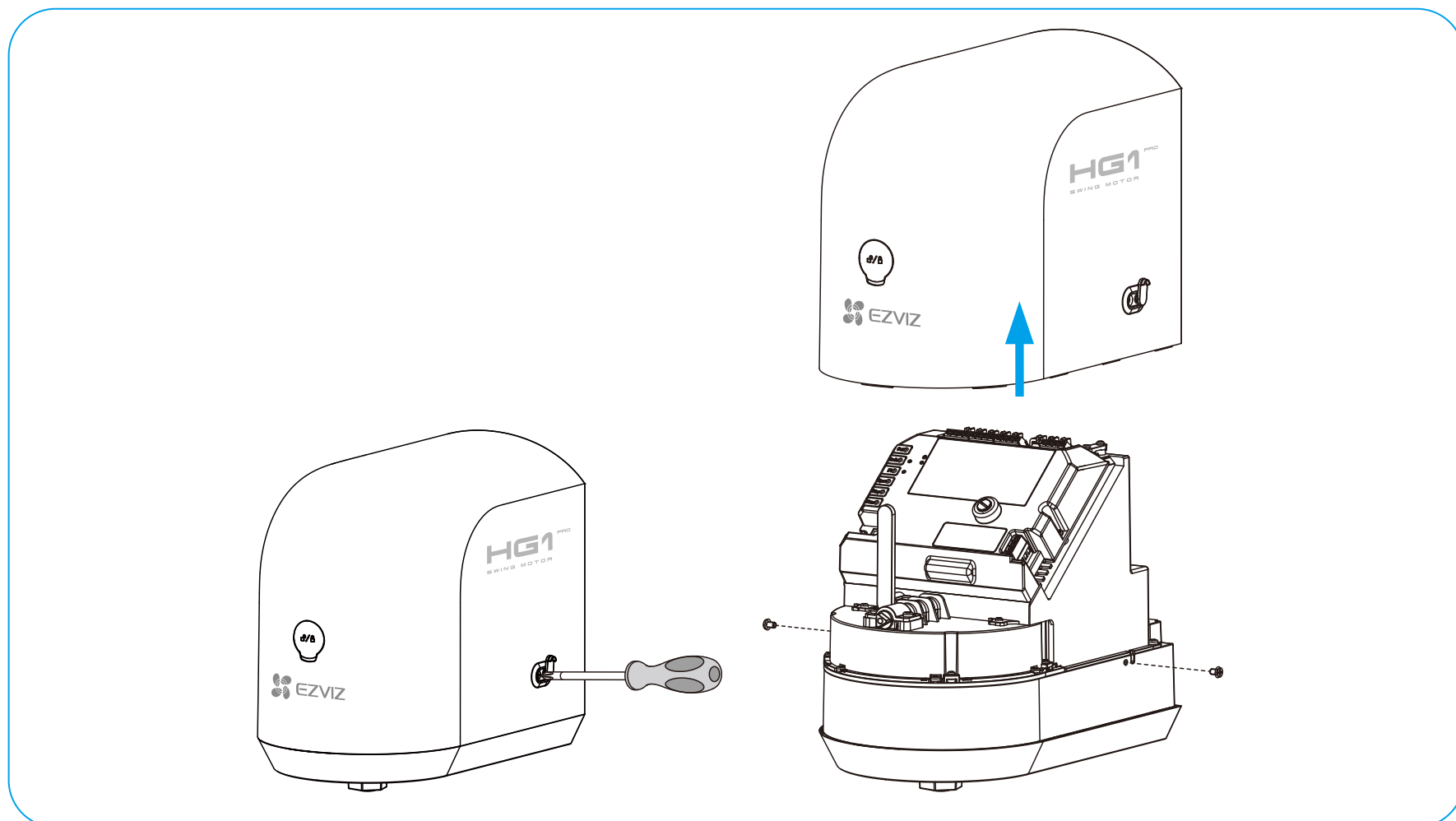


6. Piestipriniet otru balsta stiprinājuma kronšteinu pie otra balsta tādā pašā veidā.

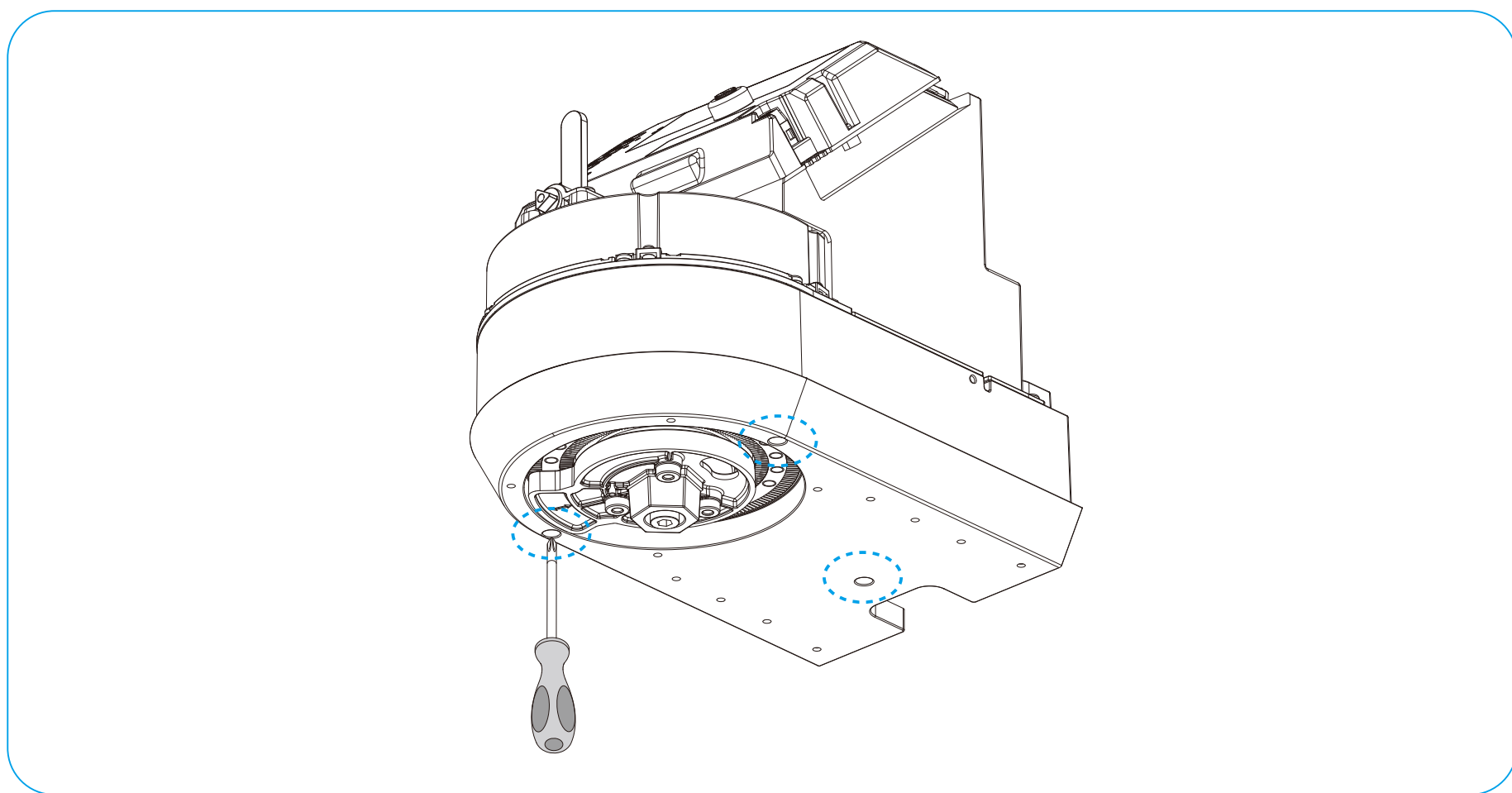
Pēc pievilkšanas pīlāra stiprinājuma kronšteiniem jābūt pilnīgi horizontāliem. Esiet uzmanīgi, lai neizvājētu balstus uzstādīšanas laikā.

4. Noņemiet motora vāciņus

1. Atveriet ūdensnecaurlaidīgos aizbāžņus abās augšējā vāka pusēs.
2. Atbrīvojiet skrūves iekšpusē esošajos spraudņos un noņemiet motora augšējo vāku.



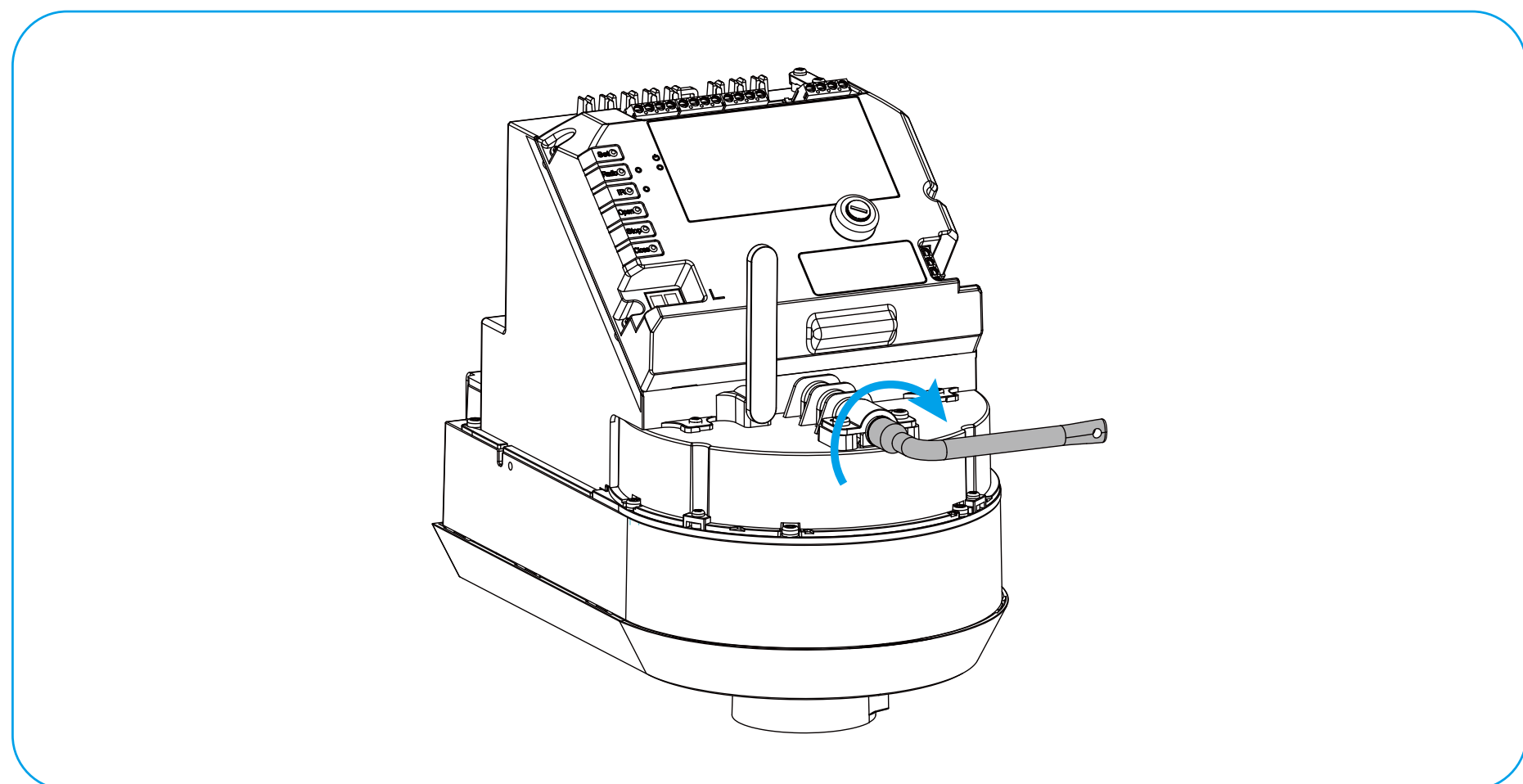
3. Atskrūvējiet skrūves un noņemiet apakšējo vāku.



- Augšējā attēlā kā piemērs tiek izmantots galvenais motors (ar elektronisko plati). Noņemiet sekundārā motora vāku tādā pašā veidā.
- Lūdzu, glabājiet noņemtās skrūves drošībā.

5. Atslēdziet motorus

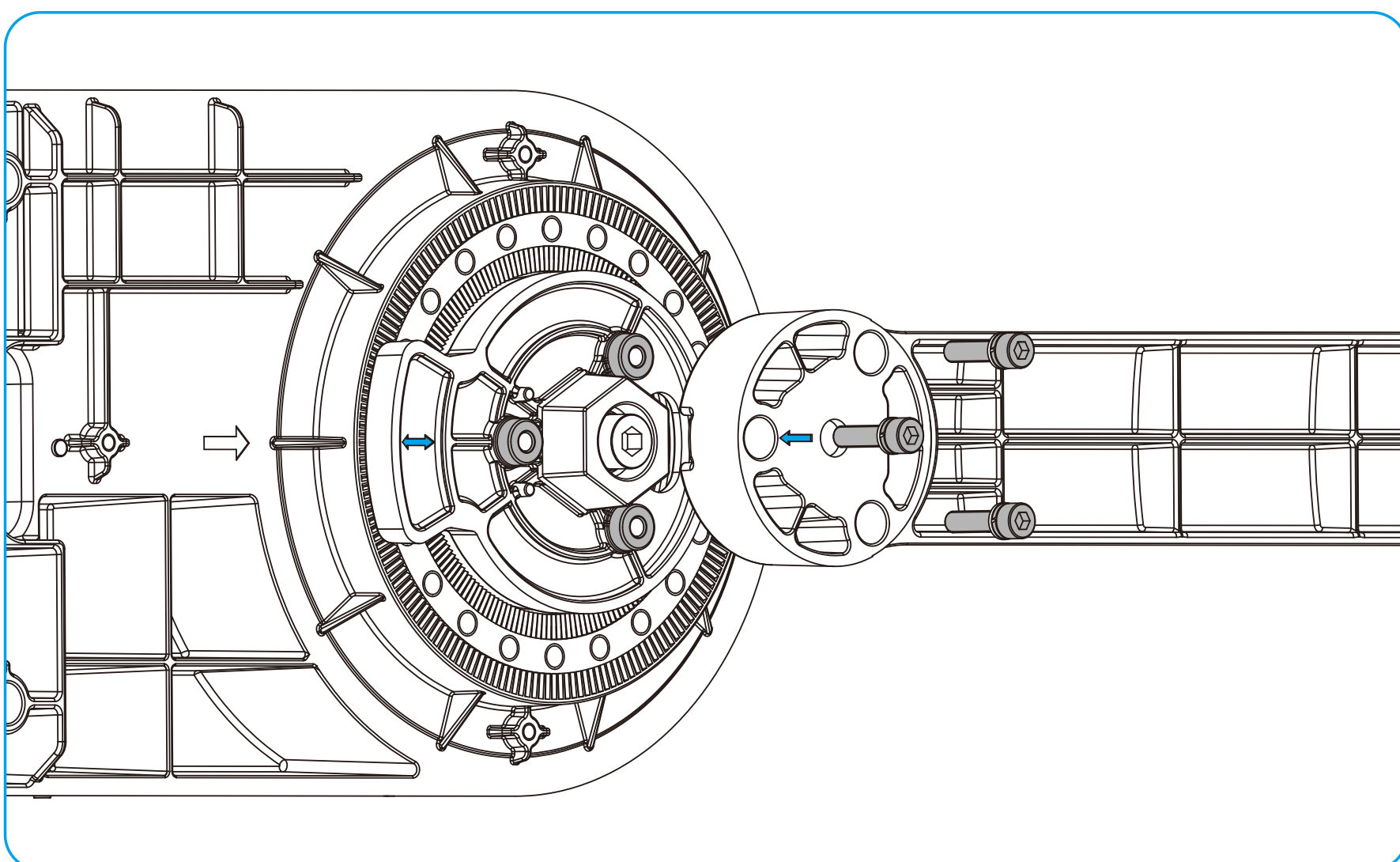
Ievietojiet atslēgu (iekļauta instrumentu komplektā) atslēgas caurumā un pagrieziet atslēgu pulksteņrādītāja virzienā par 180 grādiem, lai atbloķētu motorus un varētu manuāli manevrēt ar rokām.



6. Labot motorus un rokas

1. solis: Savienojiet taisnas rokas.

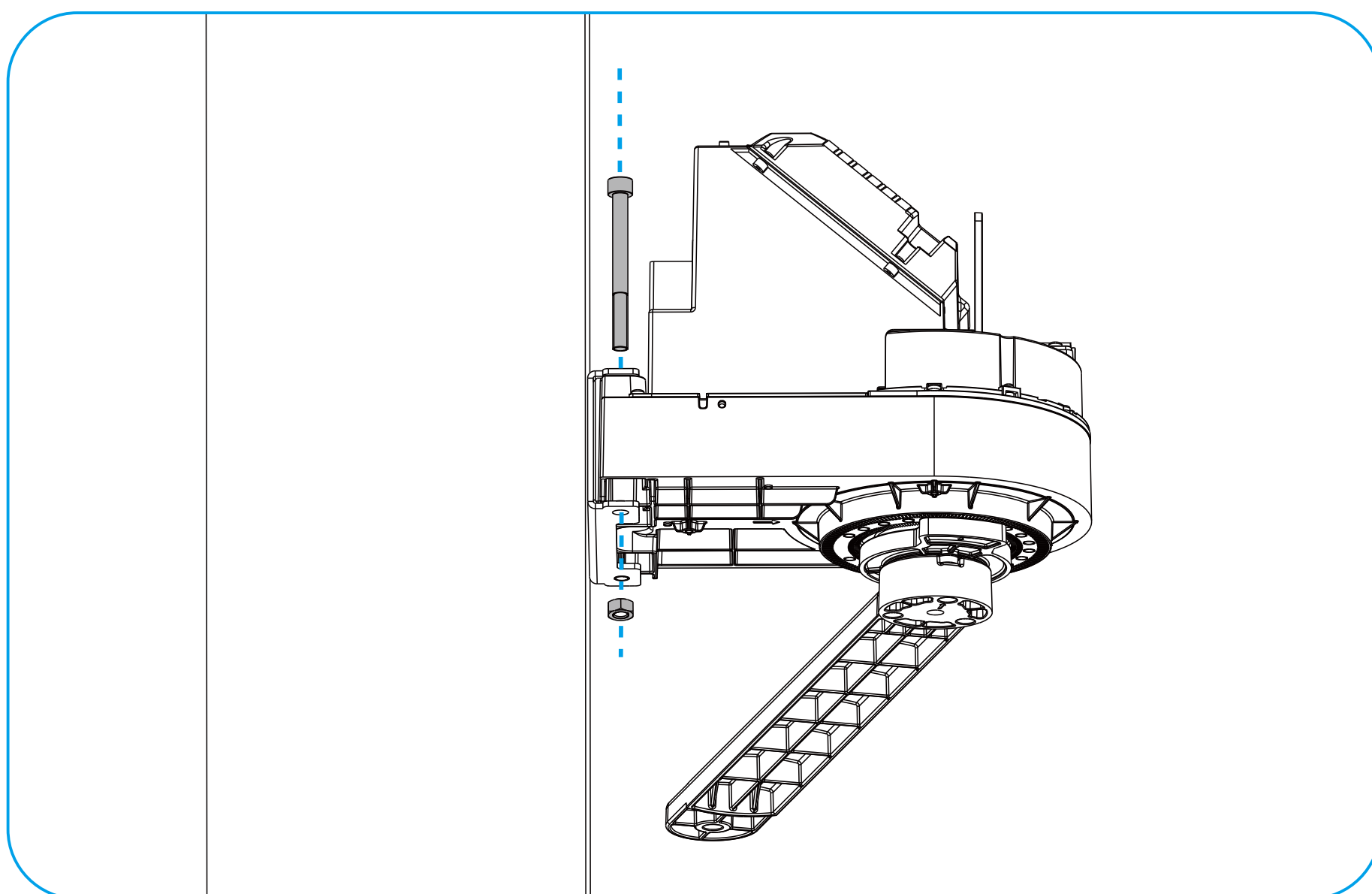
1. Novietojiet motoru uz sāniem, ar apakšu vērstu uz priekšu.
2. Saskaņojiet taisnās sviras montāžas caurumu ar izvirzīto vārpstu motora apakšā, pārļiecinoties, ka bulta uz taisnās sviras norāda tajā pašā virzienā kā bulta, kas atzīmēta uz motora apakšas.
3. Izmantojiet trīs M5×20mm skrūves ar fiksējošām paplāksnēm (iekļautas instrumentu komplektā), lai nostiprinātu katru taisno roku pie motora apakšas.



4. Uzstādiet otru taisno roku uz otrā motora tādā pašā veidā, nodrošinot vienmērīgu bultu izlīdzināšanu.

2. solis: Piestipriniet motorus pie balstiem.

1. Paceliet motoru (ar uzstādītu taisno roku) un izlīdziniet motora aizmugurē esošos caurumus ar vertikālajiem caurumiem uz statņa stiprinājuma kronšteina.
2. Izmantojiet divas M8×85mm seškanšu skrūves un divas M8 uzgriežņus (iekļauti instrumentu komplektā), lai piestiprinātu motoru pie kronšteina.

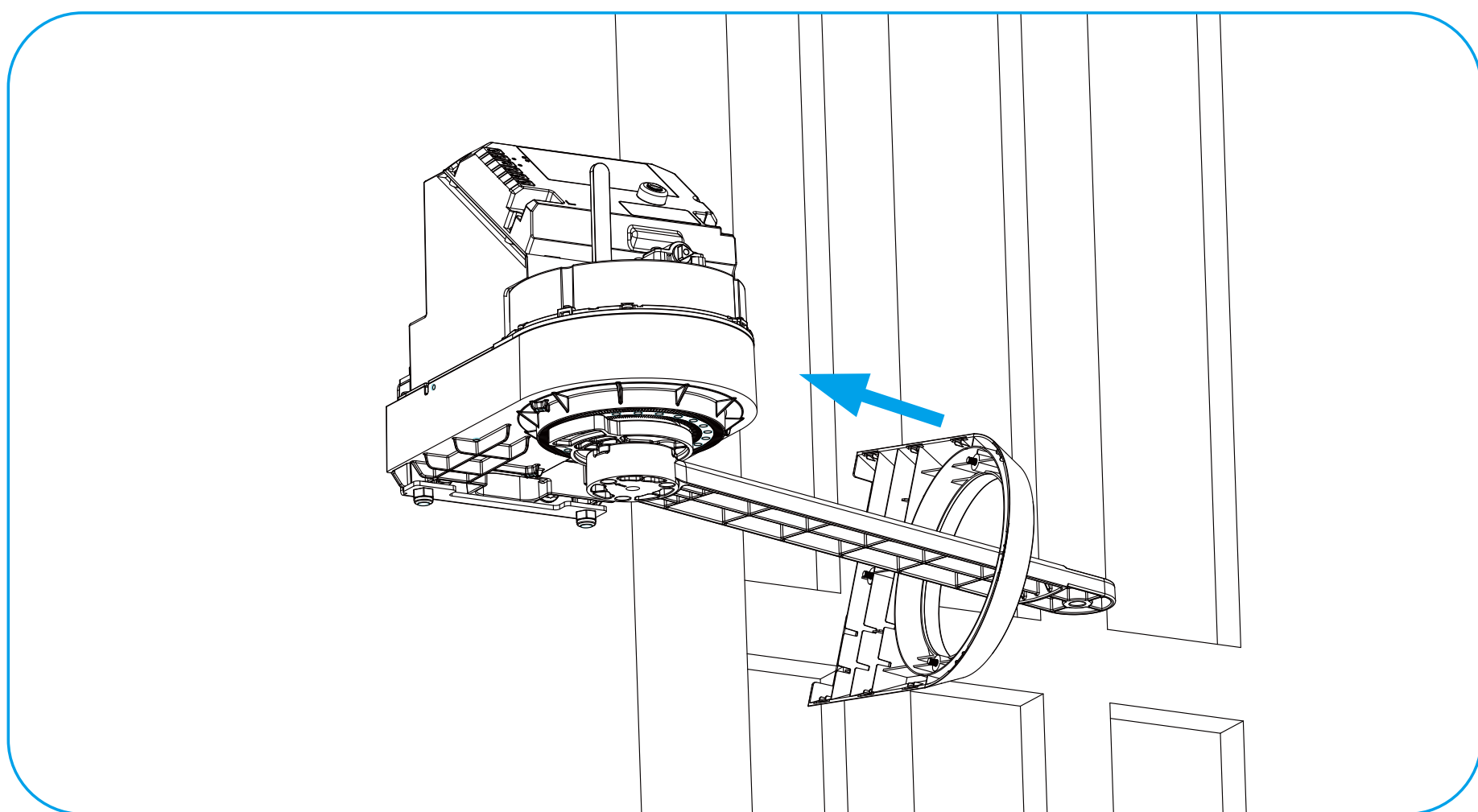


3. Piestipriniet otru motoru pie kronšteina tādā pašā veidā.

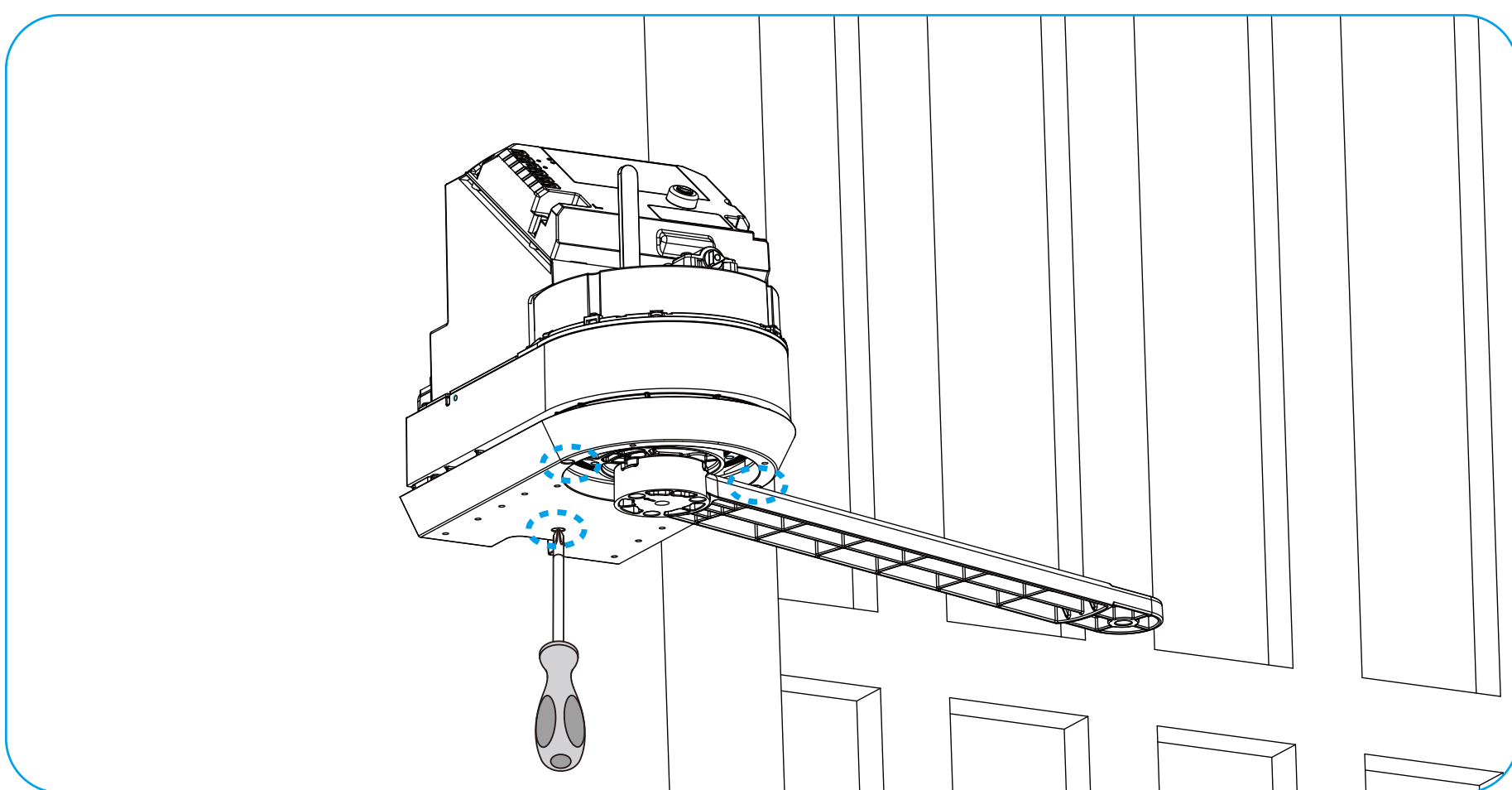
- **Pārļiecinieties, ka galveno motoru (ar elektronisko plati) uzstādāt uz vārtu vērtni, kas atveras pirmā.**
- **Ja jūsu mājas elektriskā vide prasa, lai galvenais motors tiktu uzstādīts vārtu pusē, kas atveras vēlāk, vienkārši aktivizējiet Spoguļa funkciju EZVIZ lietotnē (skatīt [“Iestatiet vārtu atvēršanas virzienu”](#)) pēc uzstādīšanas. Tas nodrošinās, ka vārti atveras un aizveras pareizi, pielāgojoties fiziskajai uzstādīšanas konfigurācijai, vienlaikus saglabājot pilnu funkcionalitāti.**

3. solis: Piestipriniet apakšējos vāciņus pie motoriem.

1. Uzstādiet apakšējo vāku caur taisno roku uz motora apakšas.



2. Izmantojiet skrūvgriezi, lai pievilktu trīs skrūves uz apakšējā vāka.

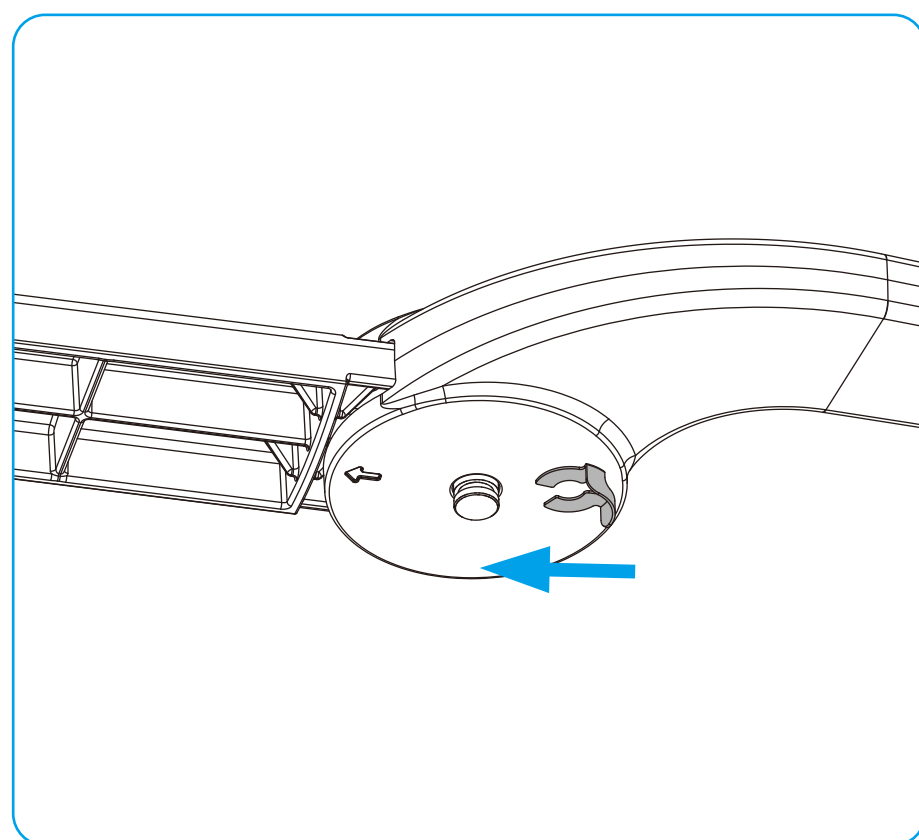
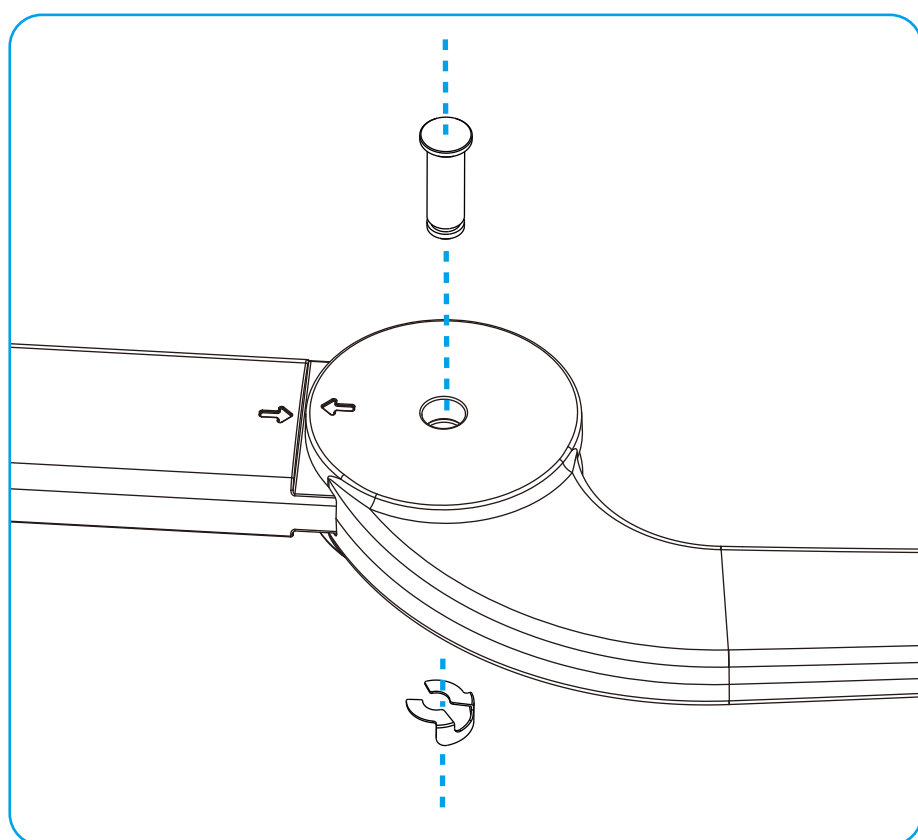


3. Piestipriniet otru apakšējo vāku tādā pašā veidā.

4. solis: Saliec locītavu rokas.

1. Saskaņojiet artikulētās rokas lielāko galu ar taisnās rokas galu.

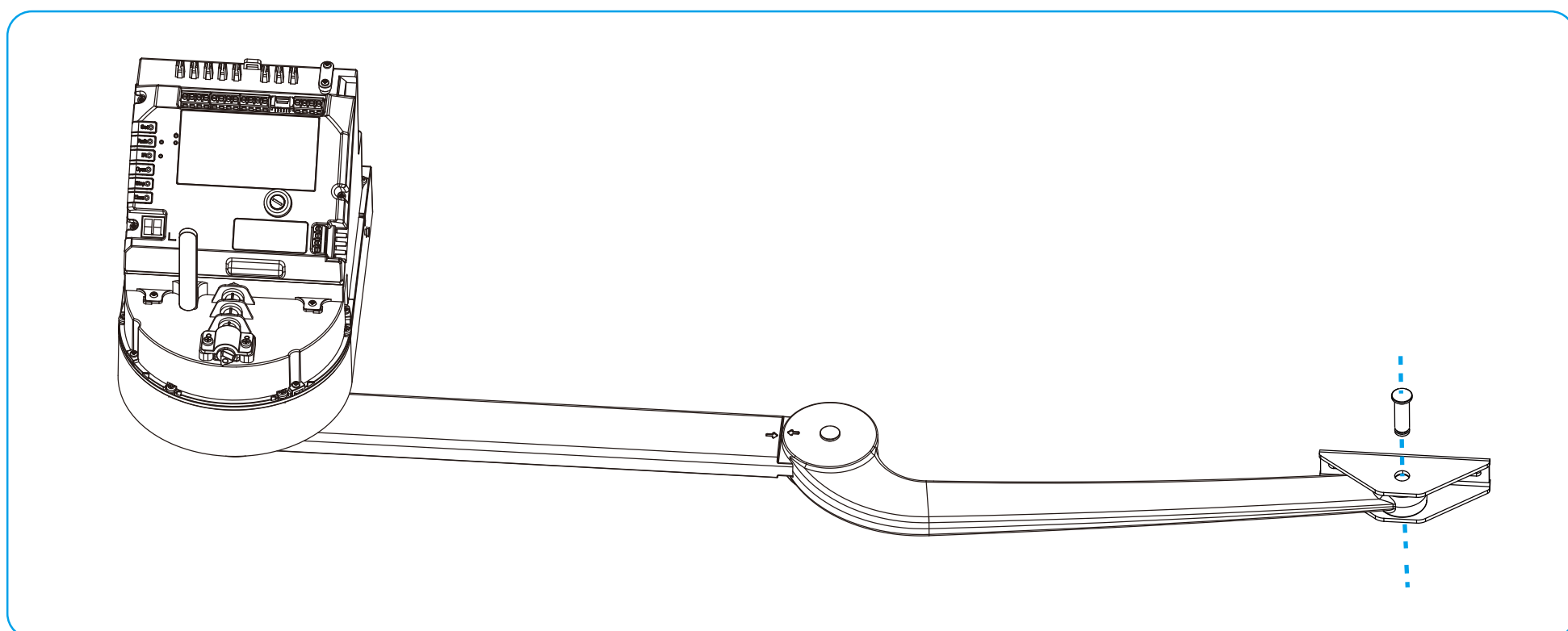
2. Ievietojiet šarnīra tapu (iekļauta instrumentu komplektā) saskaņotajos caurumos, pēc tam nostipriniet to ar fiksācijas gredzenu.



3. Saliec otru locīto roku uz atbilstošās taisnās rokas tādā pašā veidā.

5. solis: Saliec vārtu stiprinājuma kronšteinus.

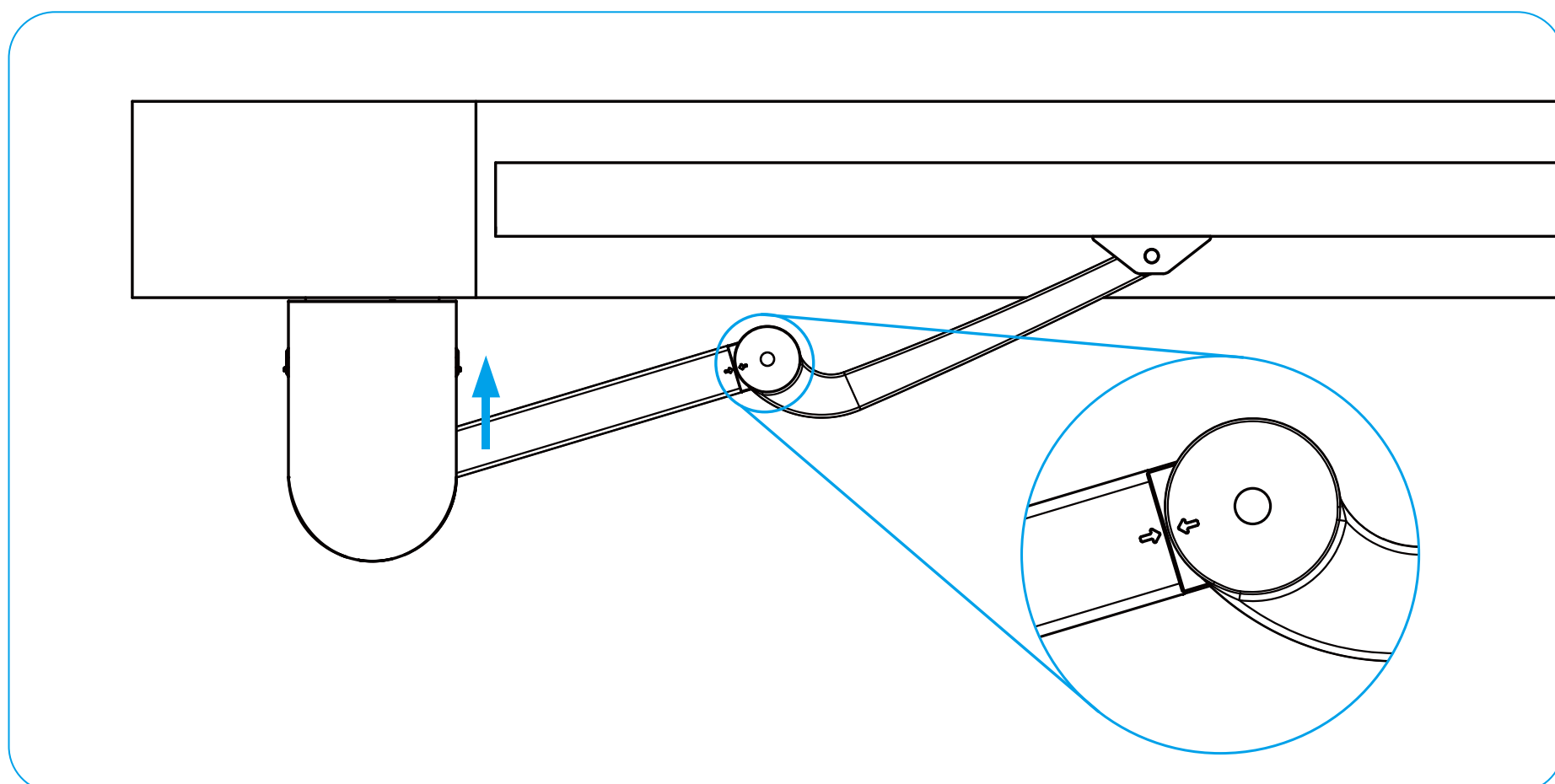
1. Saskaņojiet artikulētās rokas mazāko galu ar vārtu stiprinājuma kronšteinu.
2. Ievietojiet šarnīra tapu (iekļauta instrumentu komplektā) saskaņotajos caurumos. **Nostiprināšanai pagaidām neizmantojiet fiksējošo gredzenu.**



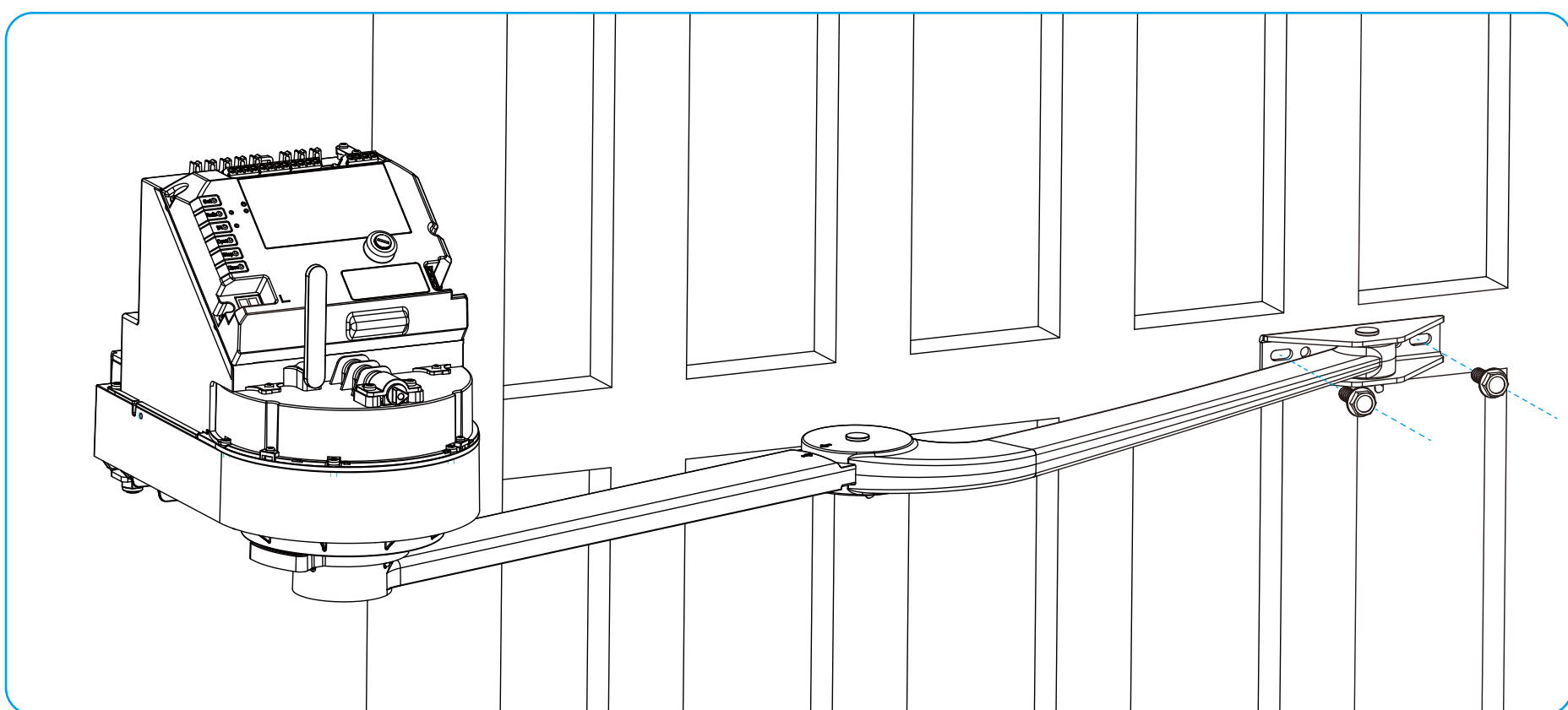
6. solis: Piestipriniet vārtu stiprinājuma kronšteinus pie vārtiem.

- **Skrūves, kas nepieciešamas šim solim, netiek nodrošinātas. Sagatavojiet četras skrūves iepriekš.**
- **Izmantojiet M6 skrūves, kas piemērotas jūsu vārtu materiālam. Izmantojiet pašurbjošās skrūves metāla vārtiem un pašvītņojošās skrūves koka vārtiem. Tālāk norādītās darbības izmanto pašvītņojošās skrūves kā piemēru koka vārtiem.**
- **Ja jūsu vārti ir metāla vārti, varat izmantot citas stiprināšanas metodes, piemēram, metināšanu.**

1. Pilnībā aizveriet vārtus.
2. Novietojiet locīto roku (ar vārtu stiprinājuma kronšteinu) pret vārtiem, pārliecinoties:
 - Taisnā roka tiek virzīta pret vārtiem līdz galējam punktam;
 - Bulta uz taisnās sviras ir izlīdzināta ar bultu uz locītavas sviras.

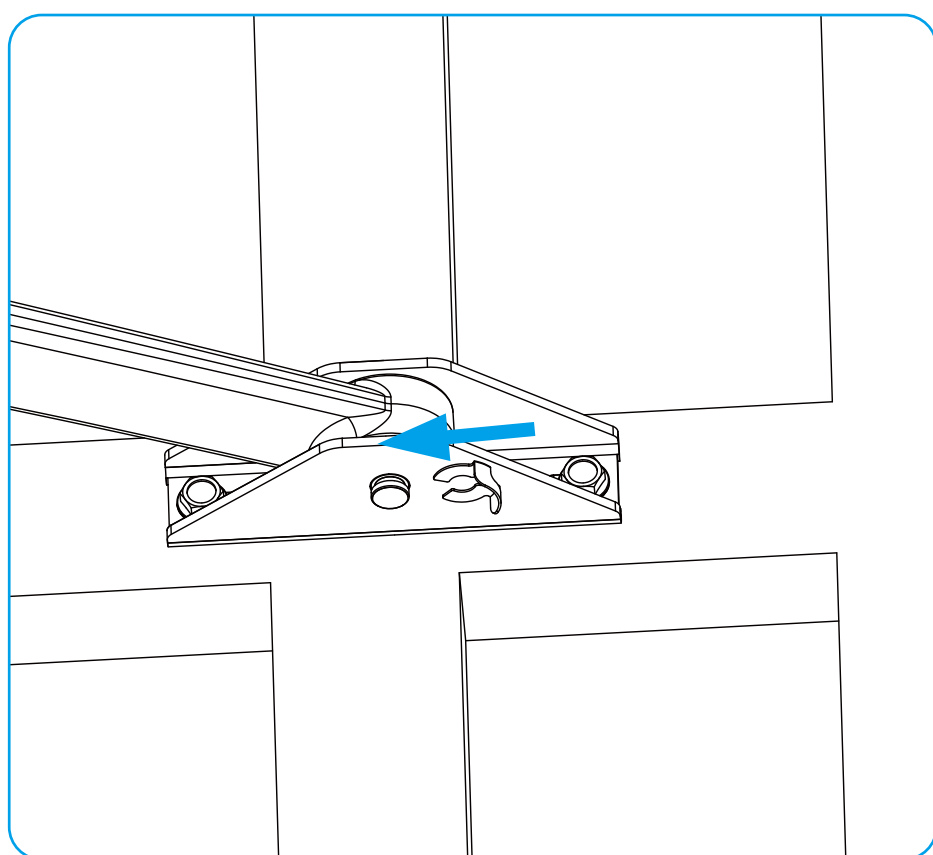
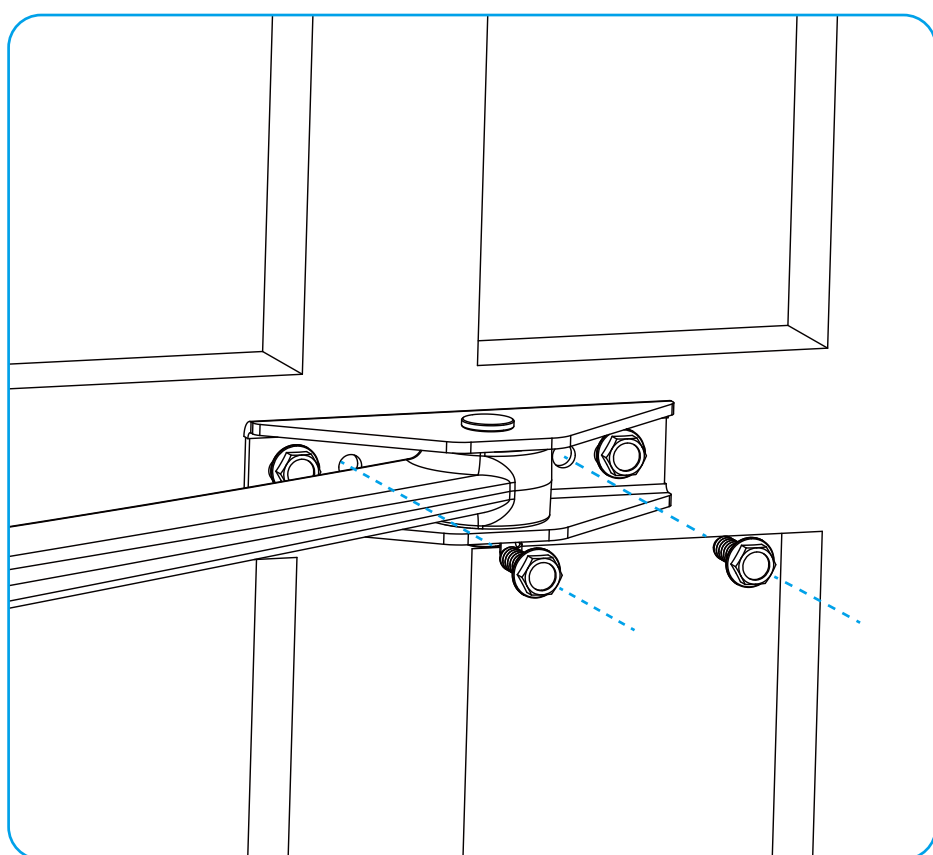


3. Piestipriniet divas skrūves ovālo caurumu centrā, izmantojot piegādāto mini līmeņrādi, lai pārliecinātos, ka kronšteins ir horizontālā pozīcijā.



- **Taisno roku galiem jāatrodas vārtu stingrās daļas vidū, lai locītavu rokas būtu pilnīgi horizontālas.**

4. Manuāli atveriet un aizveriet vārtus, lai pārbaudītu, vai vārti var atvērties un aizvērties perfekti, kā paredzēts. Regulējiet kronšteinu pa kreisi un pa labi, līdz vārti neatkustas, tos atverot vai aizverot.
5. Pēc apstiprināšanas ieskrūvējiet vēl divas skrūves mazajos apaļajos caurumos uz kronšteina, lai galīgi nostiprinātu kronšteinu. Pēc tam izmantojiet fiksējošo gredzenu, lai nostiprinātu šarnīra tapu, kas savieno vārtu stiprinājuma kronšteinu ar locīto roku.

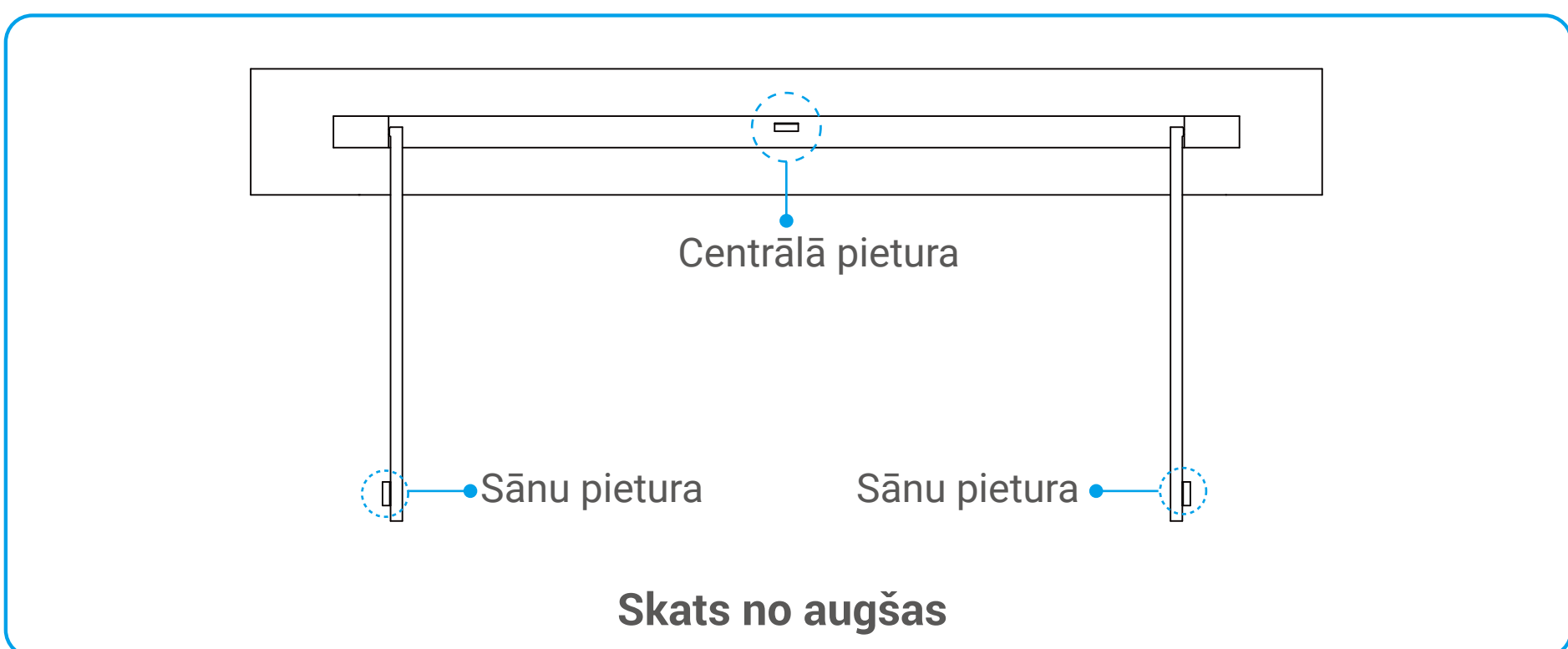


6. Piestipriniet otru vārtu stiprinājuma kronšteinu pie otras vārtu lapas tādā pašā veidā.

7. Uzstādiet motora apturēšanas blokus (ieteicams)

Ir stingri ieteicams uzstādīt motora apturēšanas blokus (iekļauti instrumentu komplektā), neatkarīgi no tā, vai jūsu vārti jau ir aprīkoti ar apturēšanas mehānismiem.

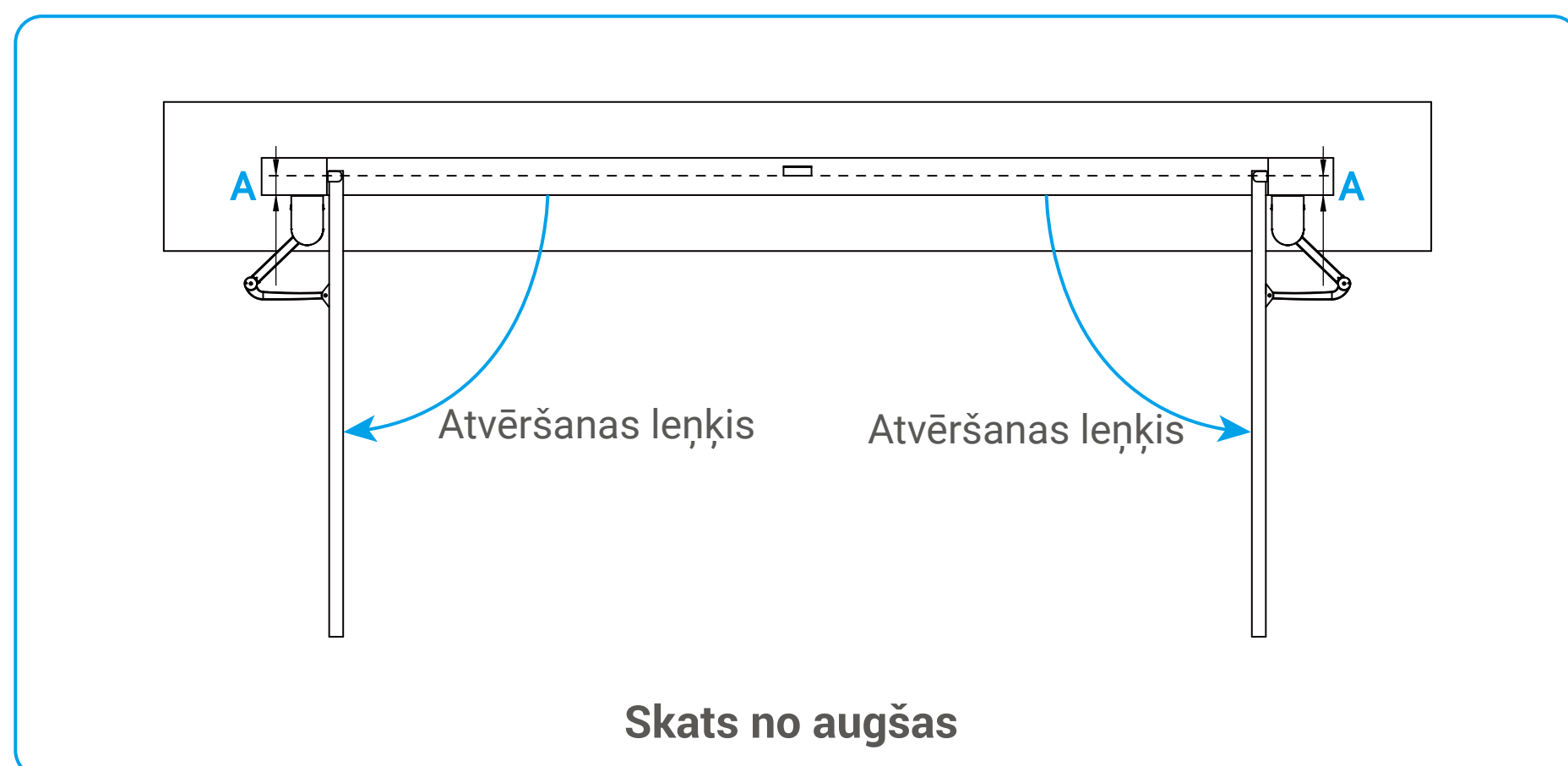
Ja jūsu vārti jau ir aprīkoti ar centrālo apstāšanos un sānu apstāšanos, jūs varat izvēlēties neuzstādīt motora apstāšanās blokus (iekļauti komplektā). Nemiet vērā, ka pieturas (gan centrālās, gan sānu) ir jānotur vārti apturētā pozīcijā, tos neaizslēdzot. Tas prasa visu bloķēšanas mehānismu noņemšanu, tostarp mehāniskos aizbīdņus, slīdošos apavus un turētājus.



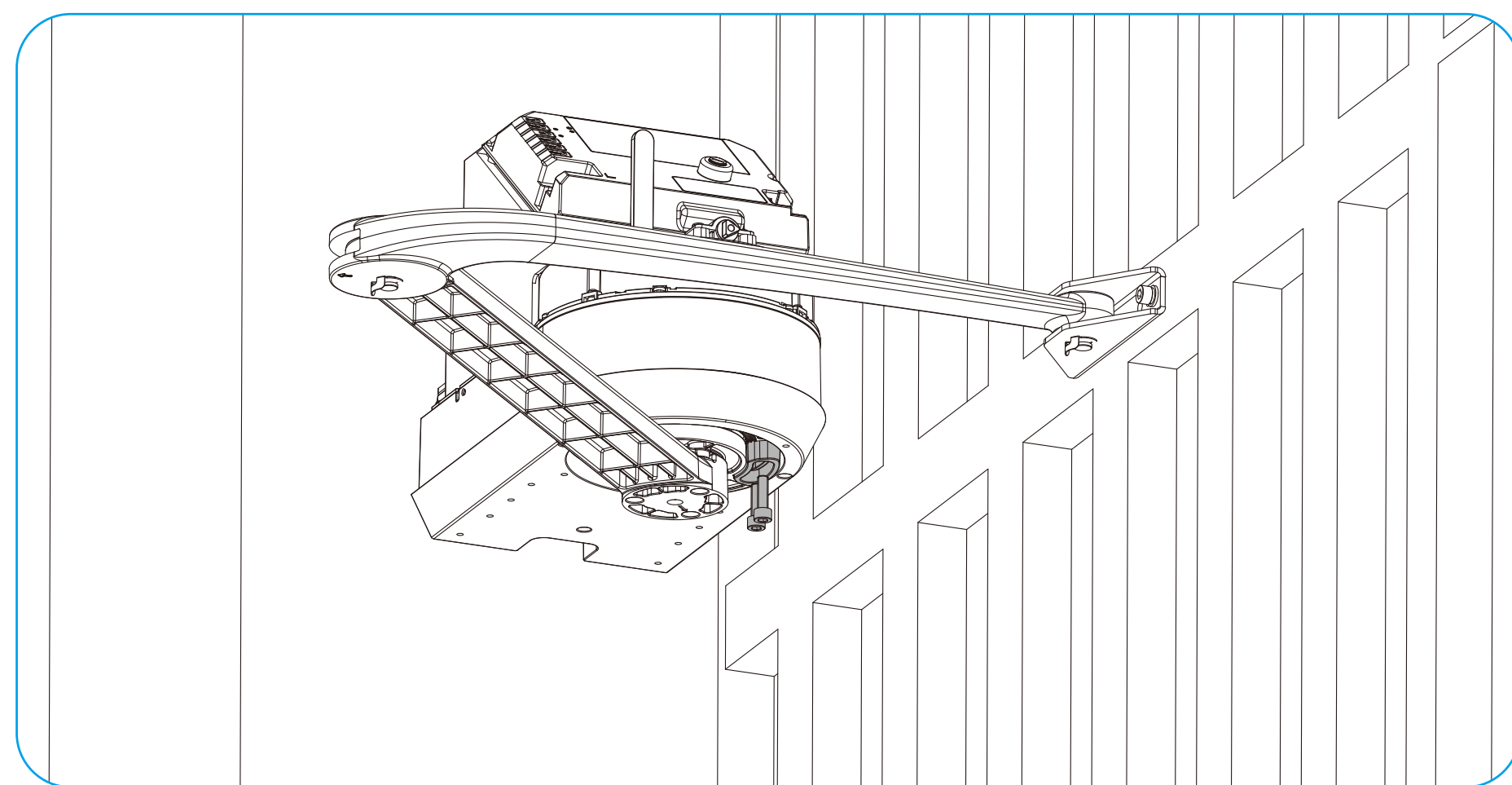
i Sānu pieturu pozīcijas augstāk redzamajā attēlā ir tikai atsaucei.

7.1 Uzstādiet motora apturēšanas blokus vārtu atvēršanai

1. Pilnībā atveriet vārtus (līdz atvēršanas leņķim).



2. Novietojiet motora apturēšanas bloku ierobežojuma pozīcijā uz rotējošās ass motora apakšā.
3. Izmantojiet divas M6×20mm seškanšu skrūves, lai piestiprinātu motora apturēšanas bloku.



4. Piestipriniet motora apturēšanas bloku pie otra motora apakšas tādā pašā veidā.

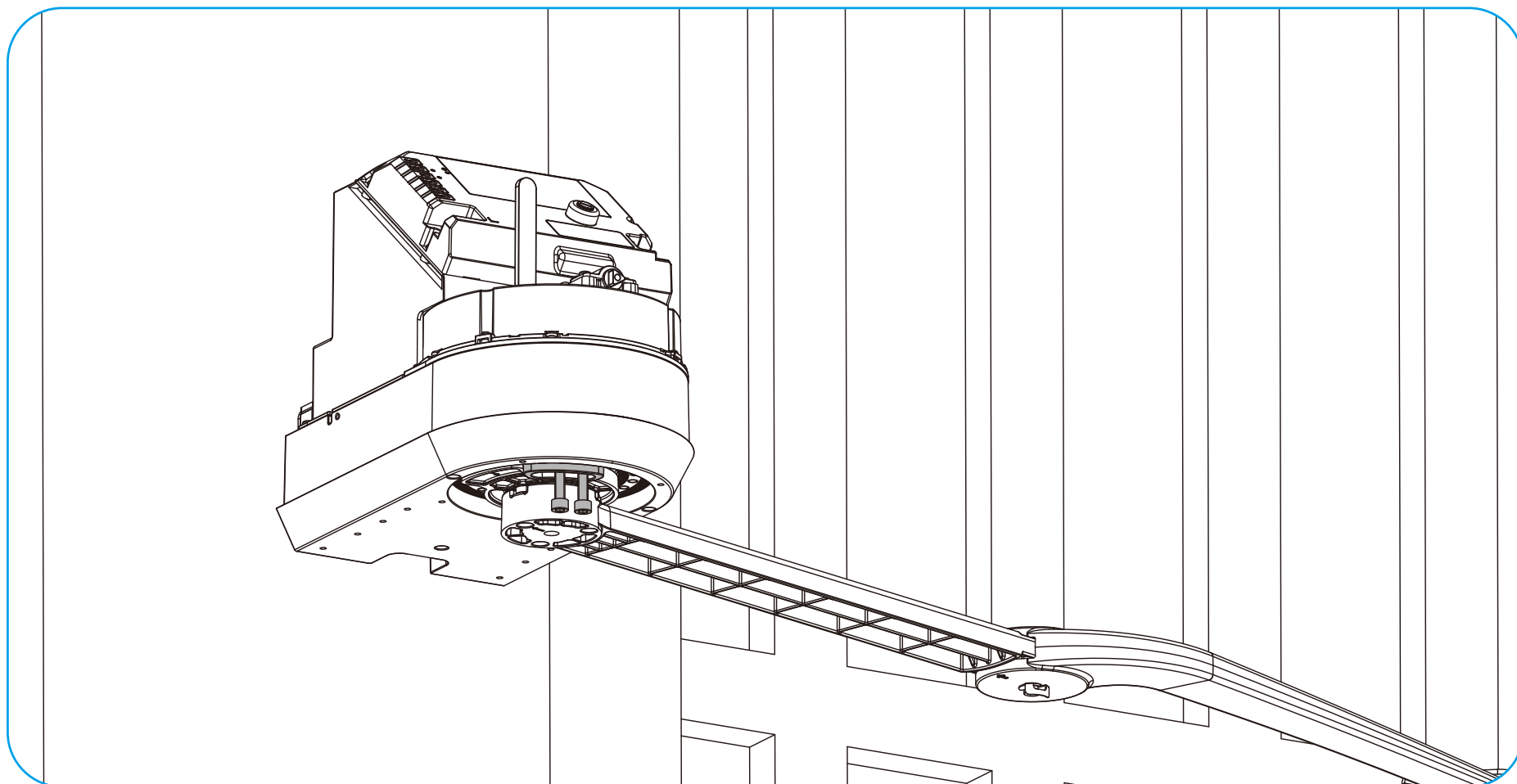
7.2 Uzstādiet motora apturēšanas blokus vārtu aizvēršanai

1. Pilnībā aizveriet vārtus, pārļiecinoties, ka abas vārtu lapas ir ideāli izlīdzinātas.



2. Novietojiet motora apturēšanas bloku ierobežojuma pozīcijā uz rotējošās ass motora apakšā.

3. Izmantojiet divas M6×20mm seškanšu skrūves, lai piestiprinātu motora apturēšanas bloku.



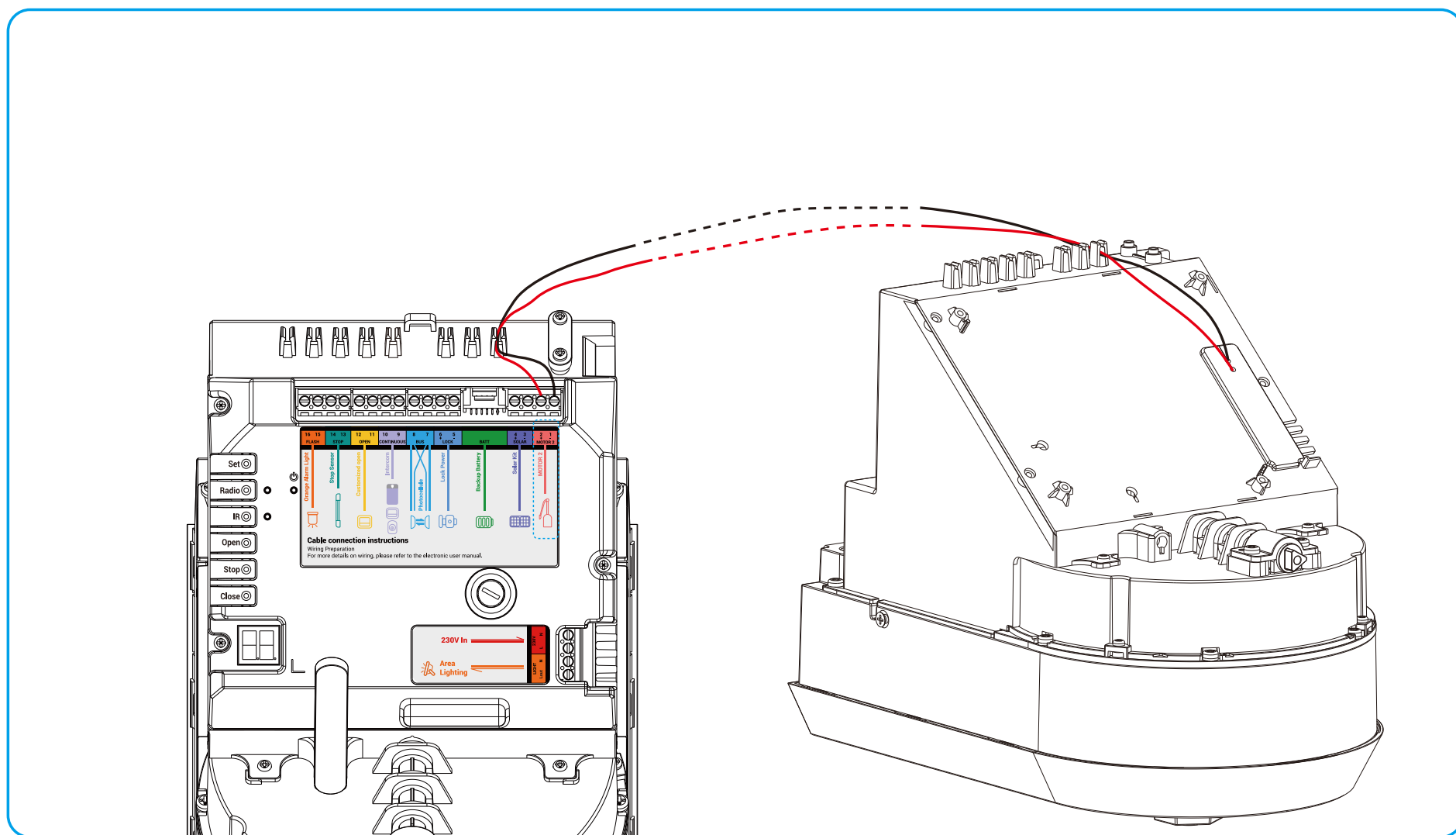
4. Piestipriniet motora apturēšanas bloku pie otra motora apakšas tādā pašā veidā.

8. Savienojiet galveno un sekundāro motoru

i Vadi, kas tiek izmantoti galvenā motora savienošanai ar sekundāro motoru, vismaz jāatbilst 60227 IEC 52 standartam, ja vien vadi nav aprakti zemē.

1. Atskrūvējiet divas skrūves uz termināliem 1 un 2 ("MOTOR 2") uz galvenā motora.
2. Izmantojiet sarkano vadu un melno vadu, lai savienotu divus vadus no sekundārā motora atbilstoši, izvadiet tos caur kabeļa ieeju un kabeļa klipsi, pēc tam ievietojiet sarkano vadu terminālī 1 un melno vadu terminālī 2.
3. Pievelciet skrūves atpakaļ uz abām spaiņām.

i • Pārliecinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilktas un vadi nenokritīs.
• Esiet uzmanīgi, lai neizraisītu vadu īssavienojumu.

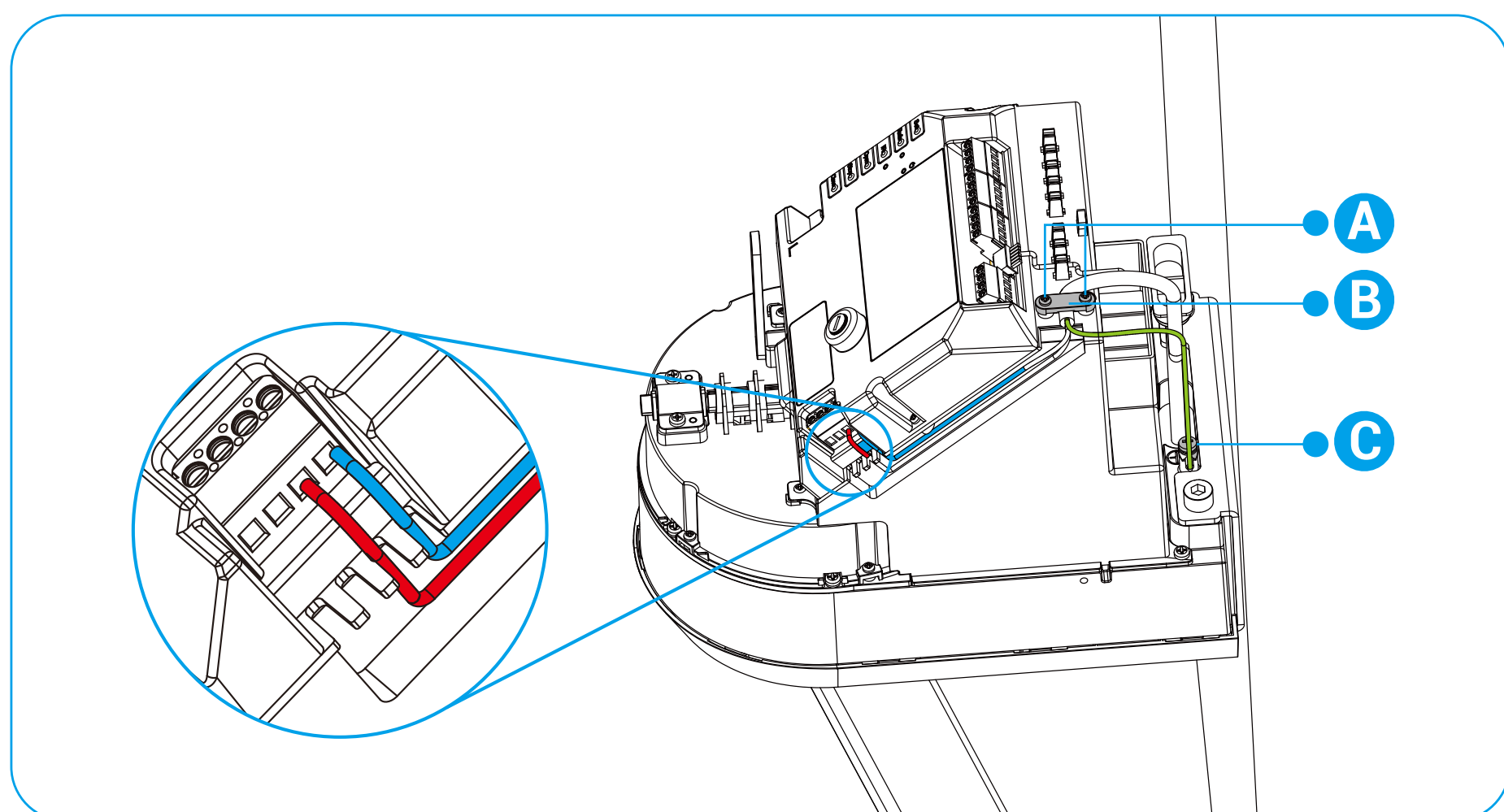


9. Pievienojiet strāvas kabeli

! • 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. Noņemiet silikona vāciņu no motora aizmugures.
2. Izgrieziet caurumu silikona vāka centrā un izvelciet strāvas kabeli caur caurumu.

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



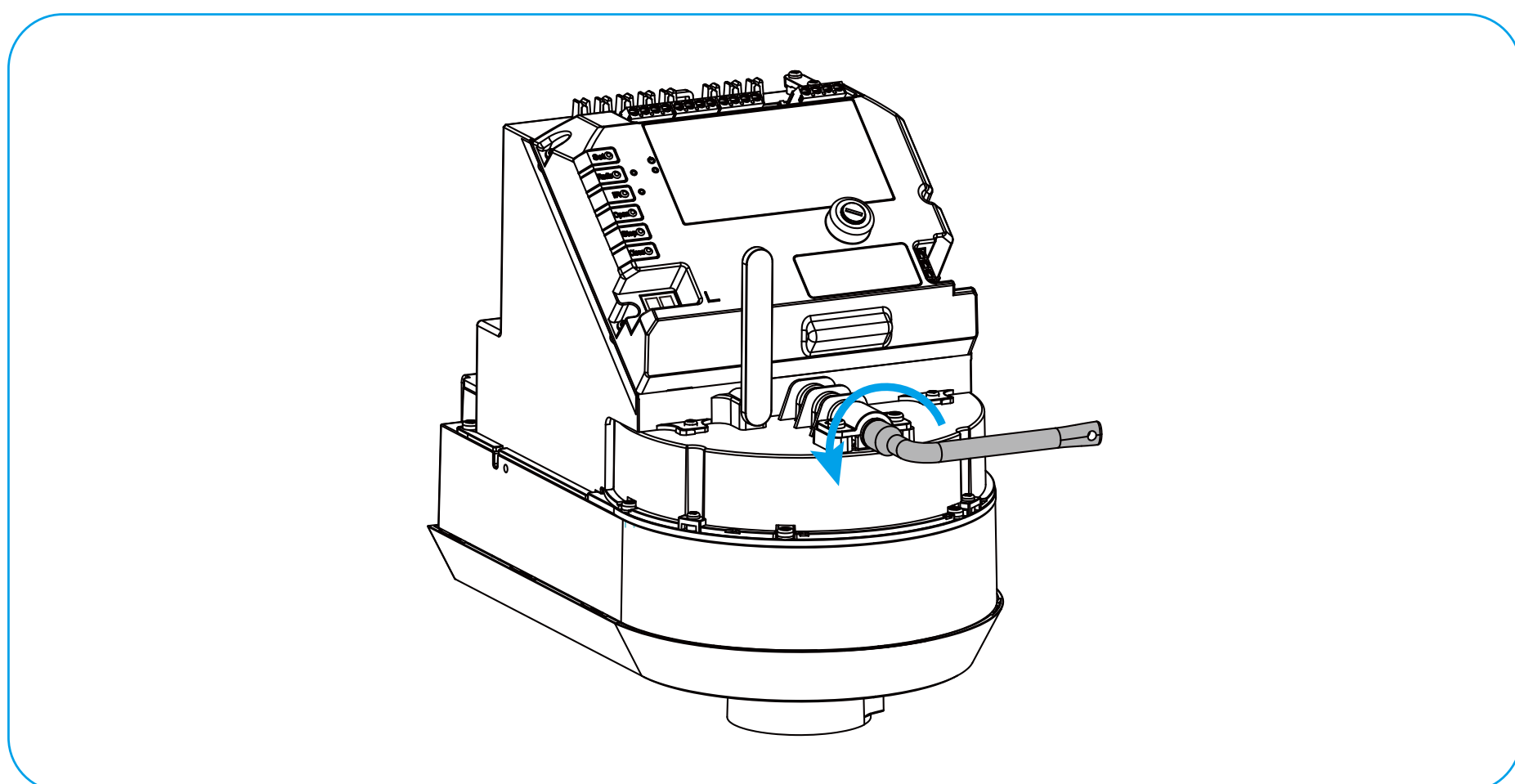
4. Pievienojiet fāzes vadu (sarkano vadu attēlā) L interfeisam un neitrālo vadu (zilo vadu attēlā) N interfeisam (skatiet uzlīmi uz vārtu atvērēja, kā parādīts zemāk).



5. 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.
6. Ievietojiet vadus kabeļa ievadā un izmantojiet skrūves, lai nostiprinātu vāka plāksni atpakaļ.

10. Bloķēt motorus

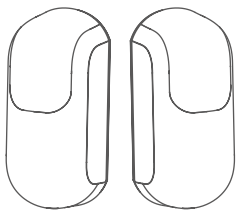
Ievietojiet atslēgu (iekļauta instrumentu komplektā) atslēgas caurumā un pagriežiet atslēgu pretēji pulksteņa rādītāja virzienam par 180 grādiem, lai bloķētu motorus.



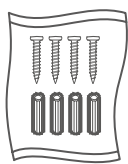
Uzstādiet fotorezistorus

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

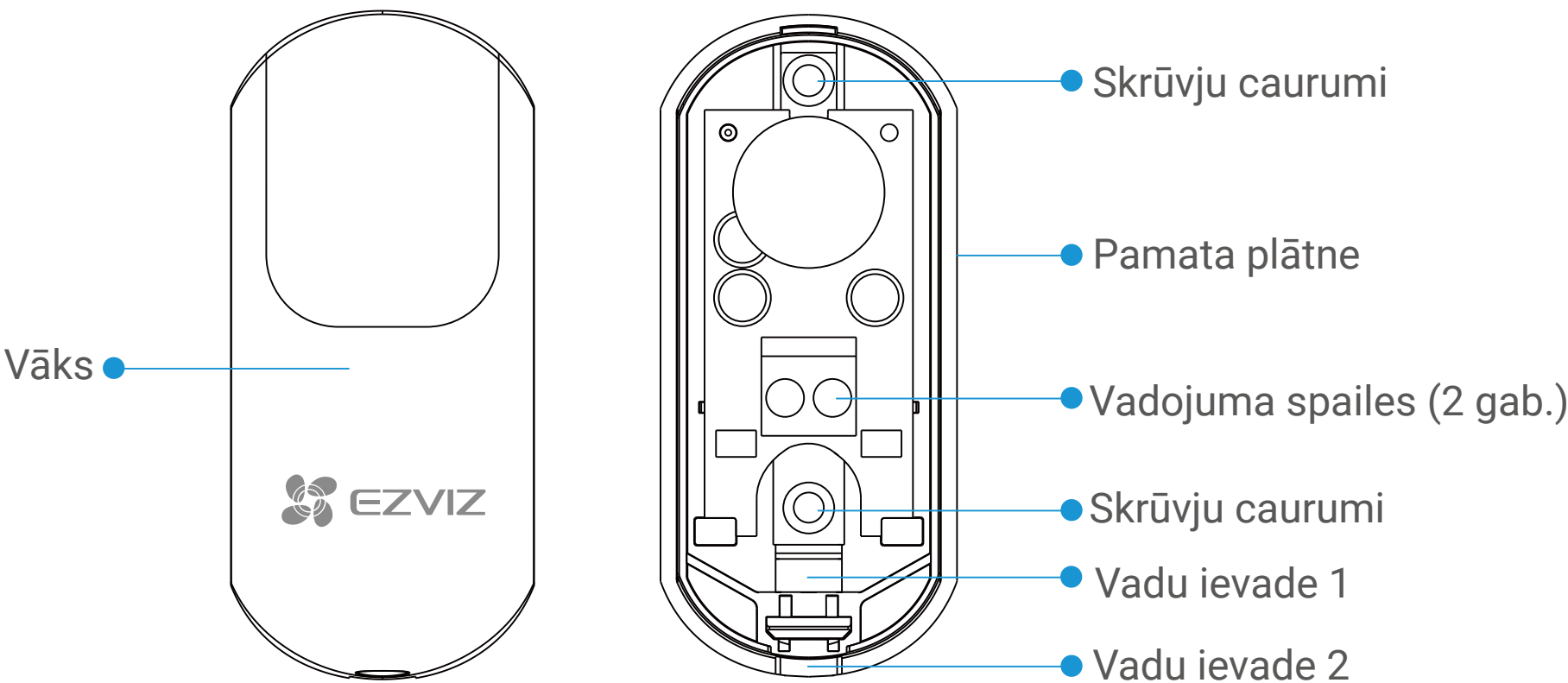


Fotocelulas (2 gab.)



Skrūvju komplekts (1 gab.)

2. Fotorelementu pamati



3. Uzstādīšanas process

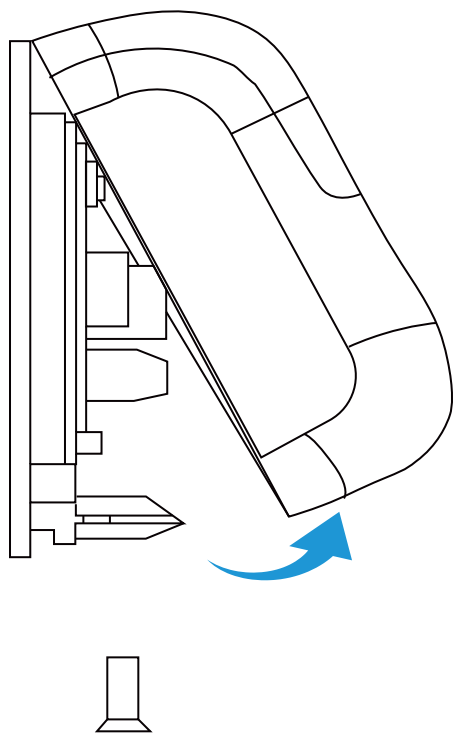
- **Neuzstādiet fotocelulas uz nestabilām virsmām.**
- **Ja fotorezistori tiek uzstādīti vietās, kur ir tieši gaismas stari vai saules gaisma, jāveic pasākumi, lai aizsargātu fotorezistoru iekšējos optiskos komponentus no gaismas stariem vai saules gaismas.**
- **Fotocelulai RX jāsaņem tikai fotocelulas 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: 3–8 m.**
- **Maksimāli var uzstādīt divus fotocellu pārus. Neuzstādiet divus TX (vai RX) vienā pusē.**

Sagatavošana

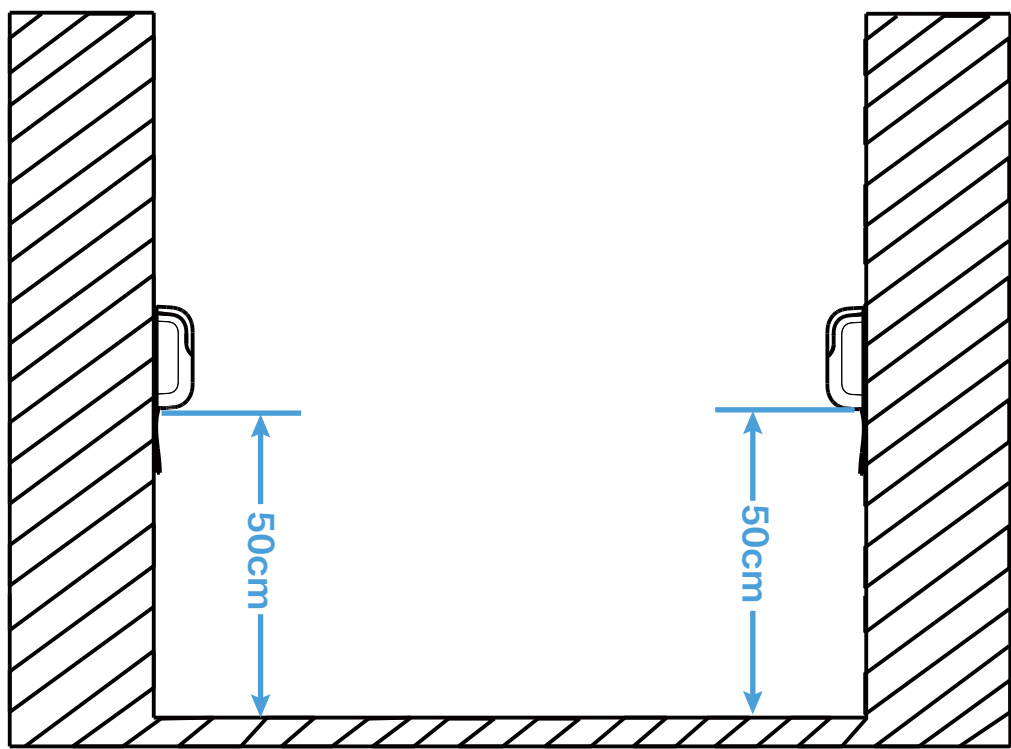
1. Ja uz staba ir uzstādītas esošās fotocelulas, vispirms tās noņemiet. Vadi var tikt saglabāti lietošanai.
2. Pārliedzinieties, ka vide atbilst uzstādīšanas prasībām. Izmantojiet mērlenti, lai palīdzētu noteikt piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai fotocelulas tiktu uzstādītas aptuveni 50 cm augstumā virs zemes, un fotocelulas jāuzstāda ārpus vārtiem 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.)

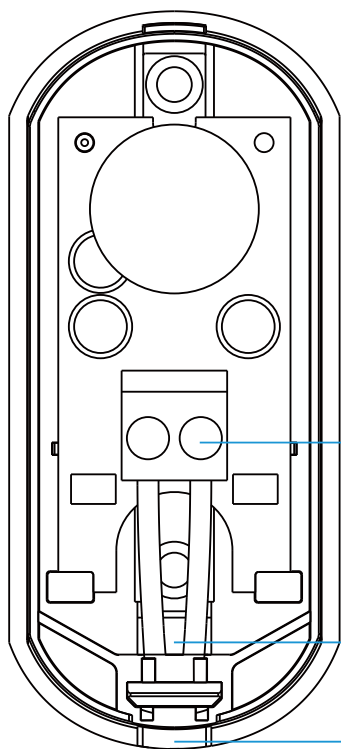


2. Satveriet vāka apakšējo daļu un paceliet to uz augšu, lai atdalītu vāku no pamatnes plāksnes.
3. Izmantojiet pamatplati un mērlenti, lai izvēlētos piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai vieta būtu aptuveni 50 cm virs zemes (kā parādīts tālāk).



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.
- Atskrūvējiēt divus skrūves uz vadu spailēm.
 - 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.



- Vadojuma spailēs (2 gab.)
- Vadu ievade 1 (slēptai elektroinstalācijai)
- Vadu ievade 2 (redzamajai elektroinstalācijai)

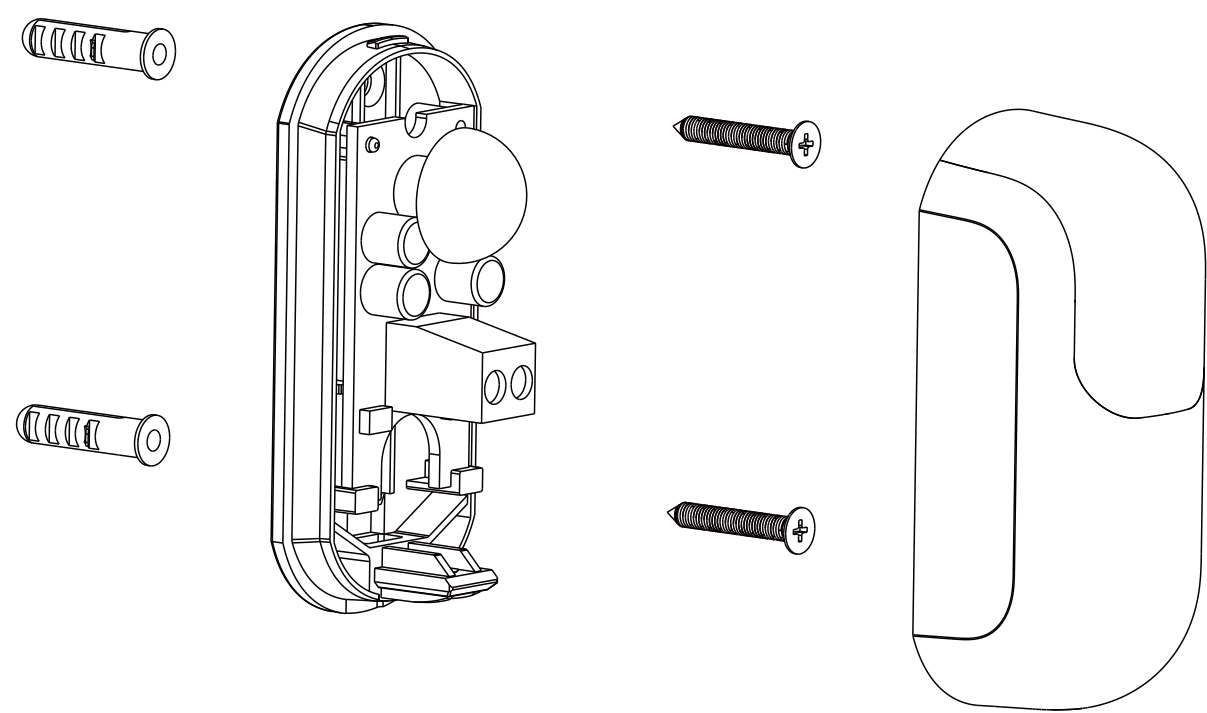
- Pieskrūvējiēt abus skrūves atpakaļ pie vadu spailēm.

i

- **Divi vadu spailēs uz pamatplates ir nejutīgas pret polaritāti.**
- **Pārļiecinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilkta un vadi nenokritīs.**
- **Esiet uzmanīgi, lai nesavienotu abus vadus īssavienojumā.**

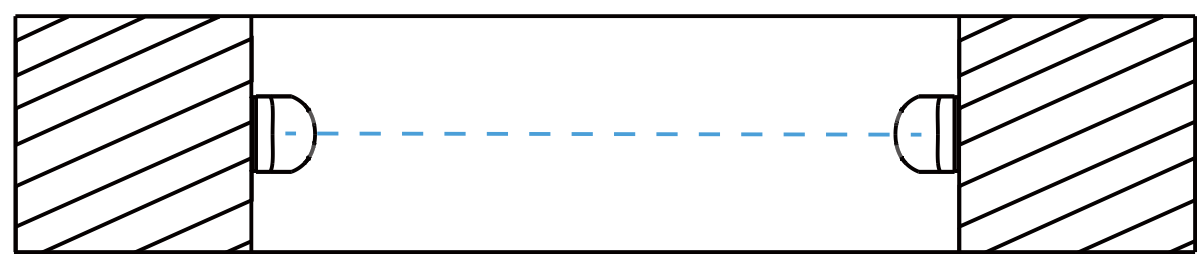
7. Ievietojiet divus enkurskrūves pīlāra caurumos un iesietiet tās tikai caurumos.
8. Saskaņojiet divus pamatnes plāksnes skrūvju caurumus ar diviem caurumiem

uz balsta un nostipriniet divas skrūves skrūvju caurumos.



9. Uztādiet 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.



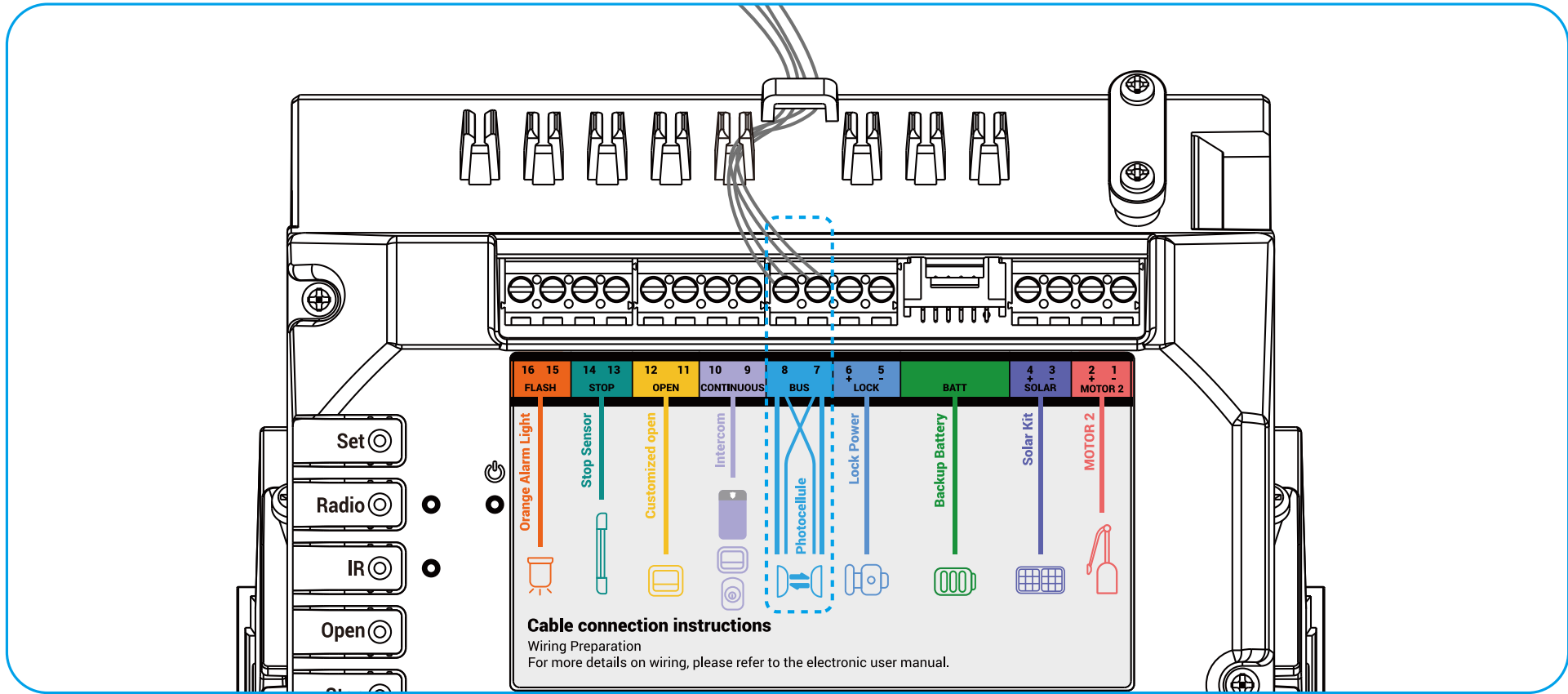
Skats no augšas

Vadu savienojumi vārtu atvērējā

1. Atskrūvējiet divas skrūves uz termināļiem 7 un 8 ("BUS") uz vārtu atvērēja.
2. Pārvietojiet divus vienas fotocelulas vadus caur kabeļa ieeju un ievietojiet tos atsevišķi termināļos 7 un 8.
3. Pārvietojiet otras fotocelulas divus vadus caur kabeļa ieeju un kabeļa skavu, pēc tam ievietojiet tos atsevišķi termināļos 7 un 8.
4. Pievelciet skrūves atpakaļ uz abām spaiņām.

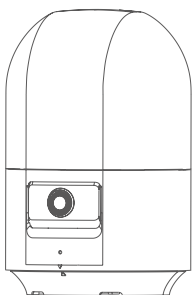
- Nedrīkst ievietot divus vadus vienā spailē.
- Esiet uzmanīgi, lai nesavienotu īsslēgumu starp diviem vienas fotocelulas vadiem.

Pārļiecinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilkta un vadi nenokritīs.

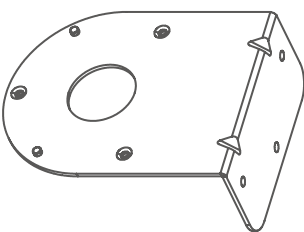


Uzstādiet trauksmes gaismas kameru

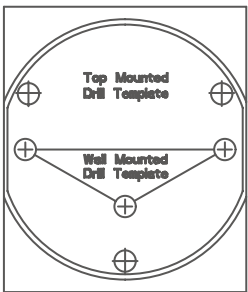
1. Vajadzīgie komponenti



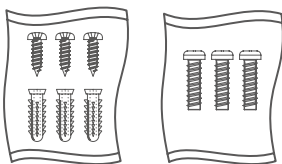
Signalizācijas gaismas kamera (1 gab.)



Sienas stiprinājums (1 gab.)

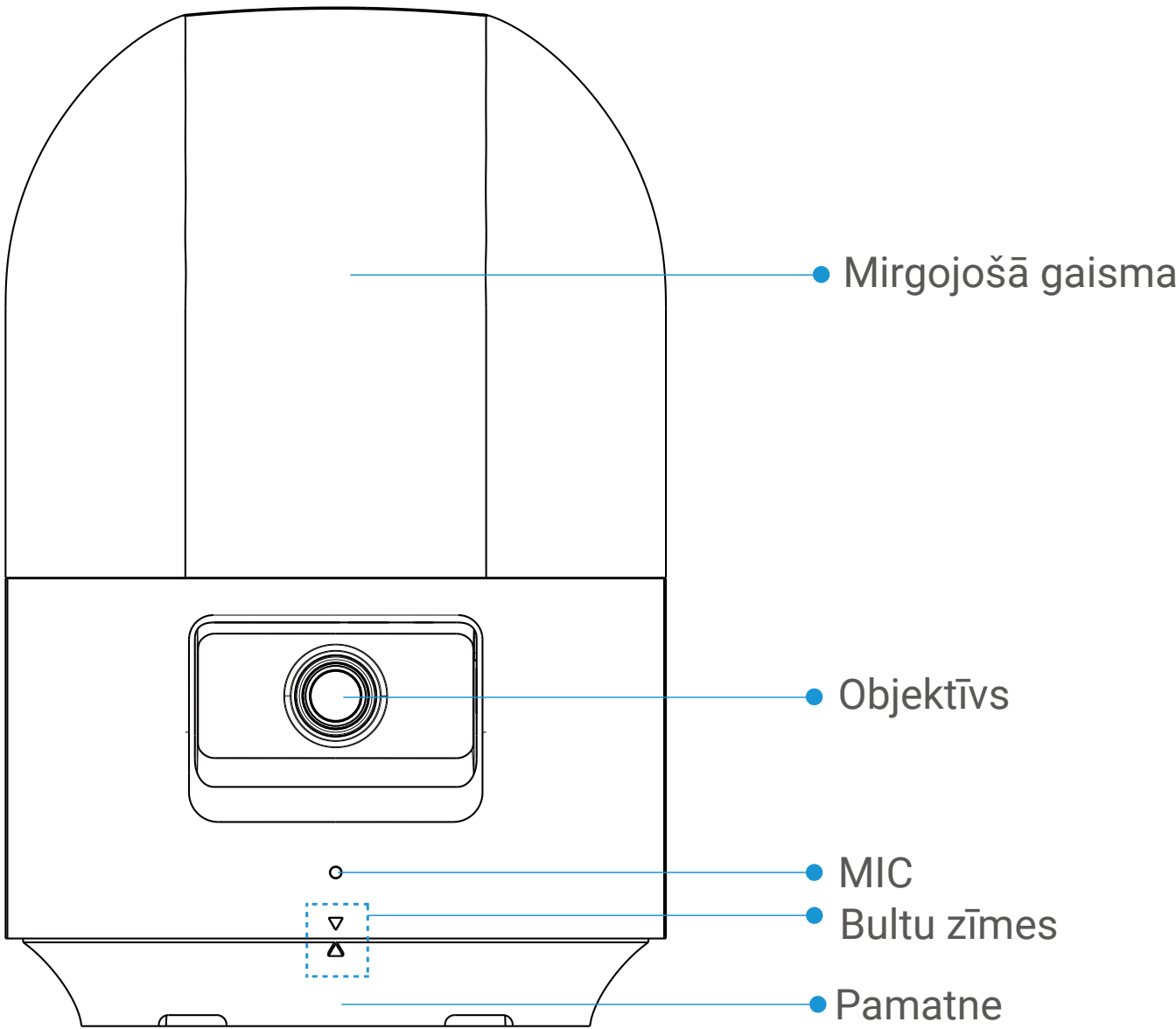


Urbšanas šablons (1 gab.)

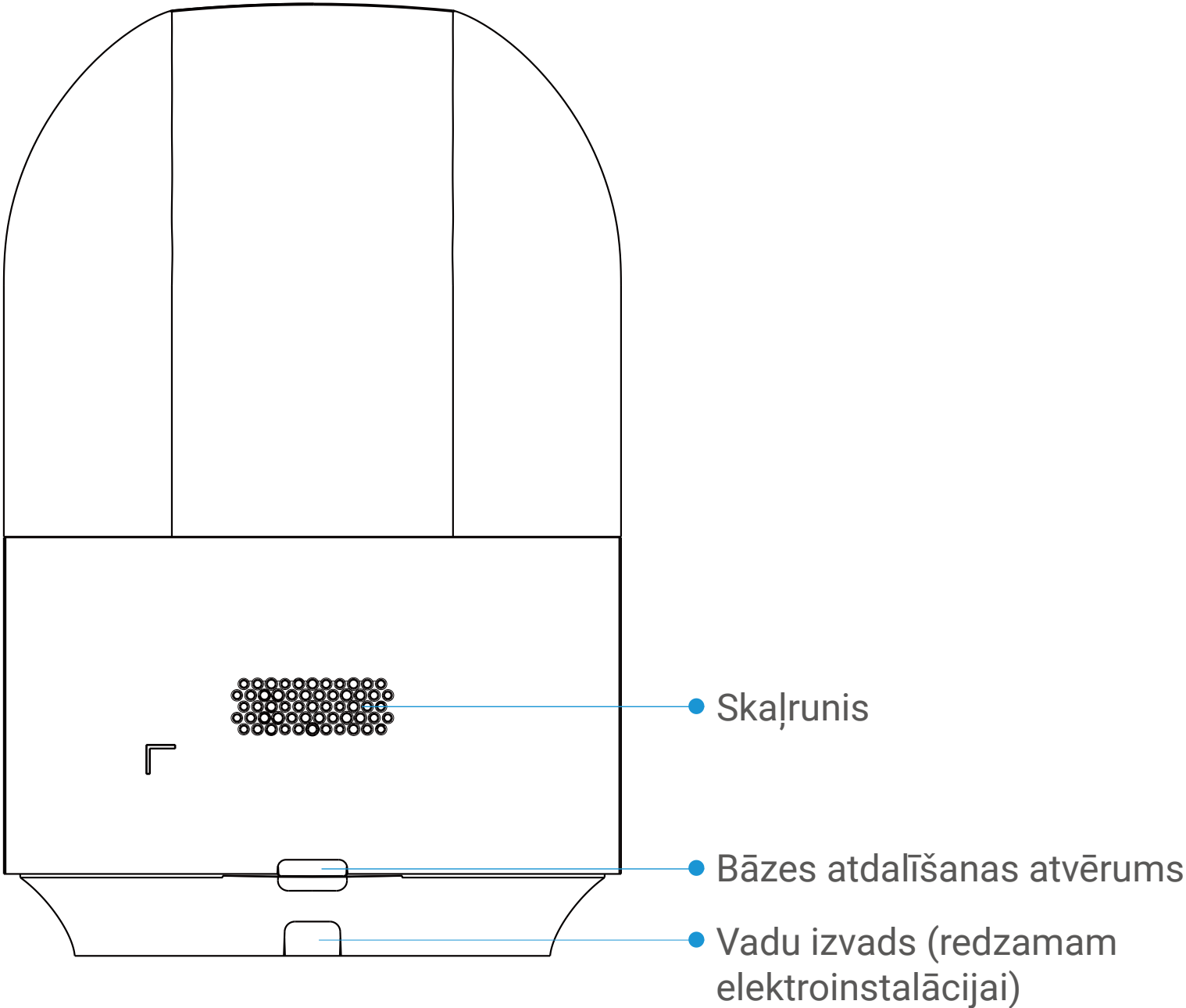


Skrūvju komplekts (2 gab.)

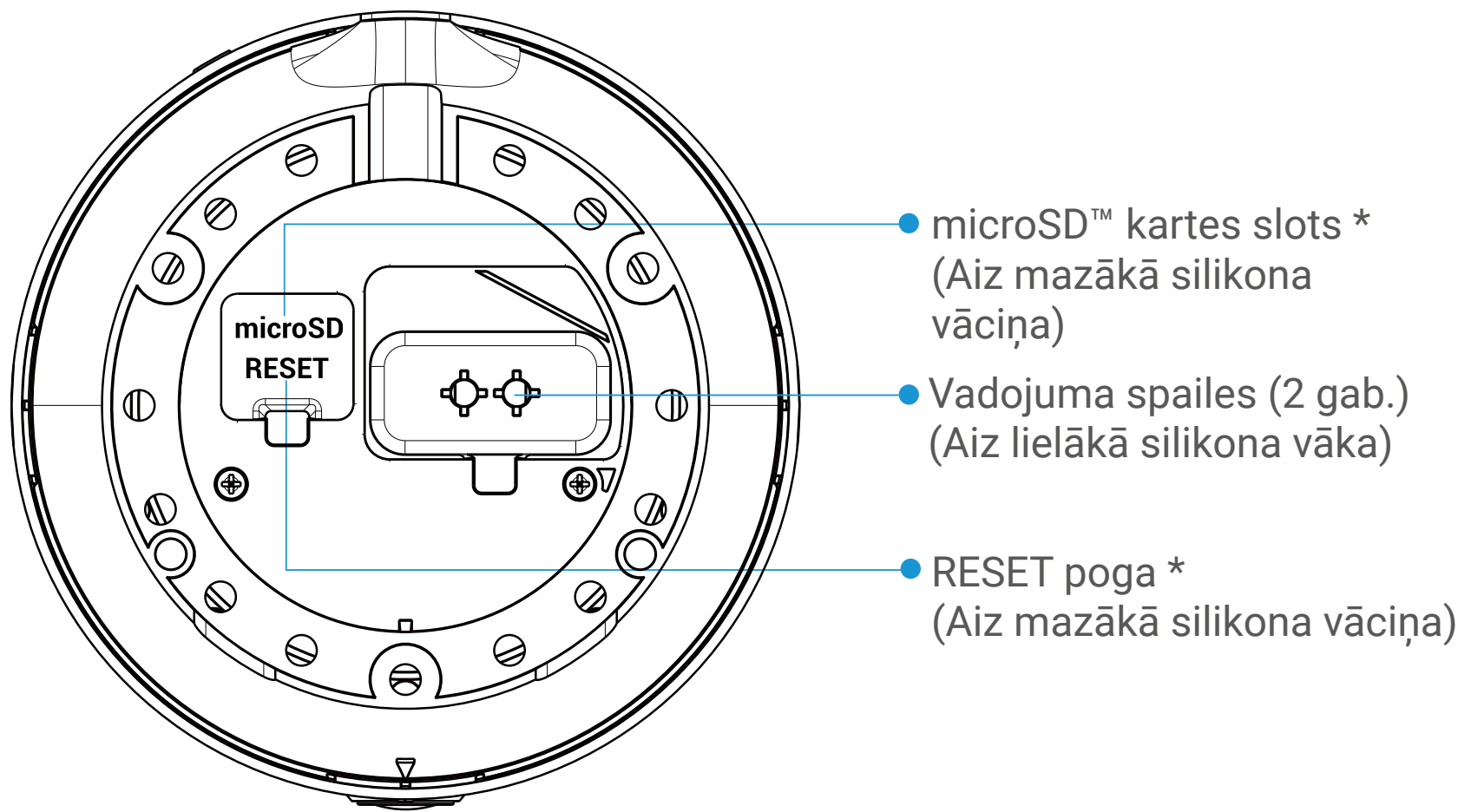
2. Signalizācijas gaismas kamera pamati



Skats no priekšpuses



Skats no aizmugures



Apakšējais skats

Nosaukums	Apraksts
microSD™ kartes slots	ievietojiet microSD™ karti (pirkt atsevišķi) kartes slotā. Pirms kartes lietošanas, inicializējiet to EZVIZ lietotnē. Ieteicamā saderība: 10. klase, minimālā vieta 16GB, maksimālā vieta 512GB.
RESET poga	Kad kamera darbojas, turiet nospiestu aptuveni 4 sek., un visi parametri tiks atjaunoti uz noklusējuma iestatījumiem.

3. Uzstādīšanas process

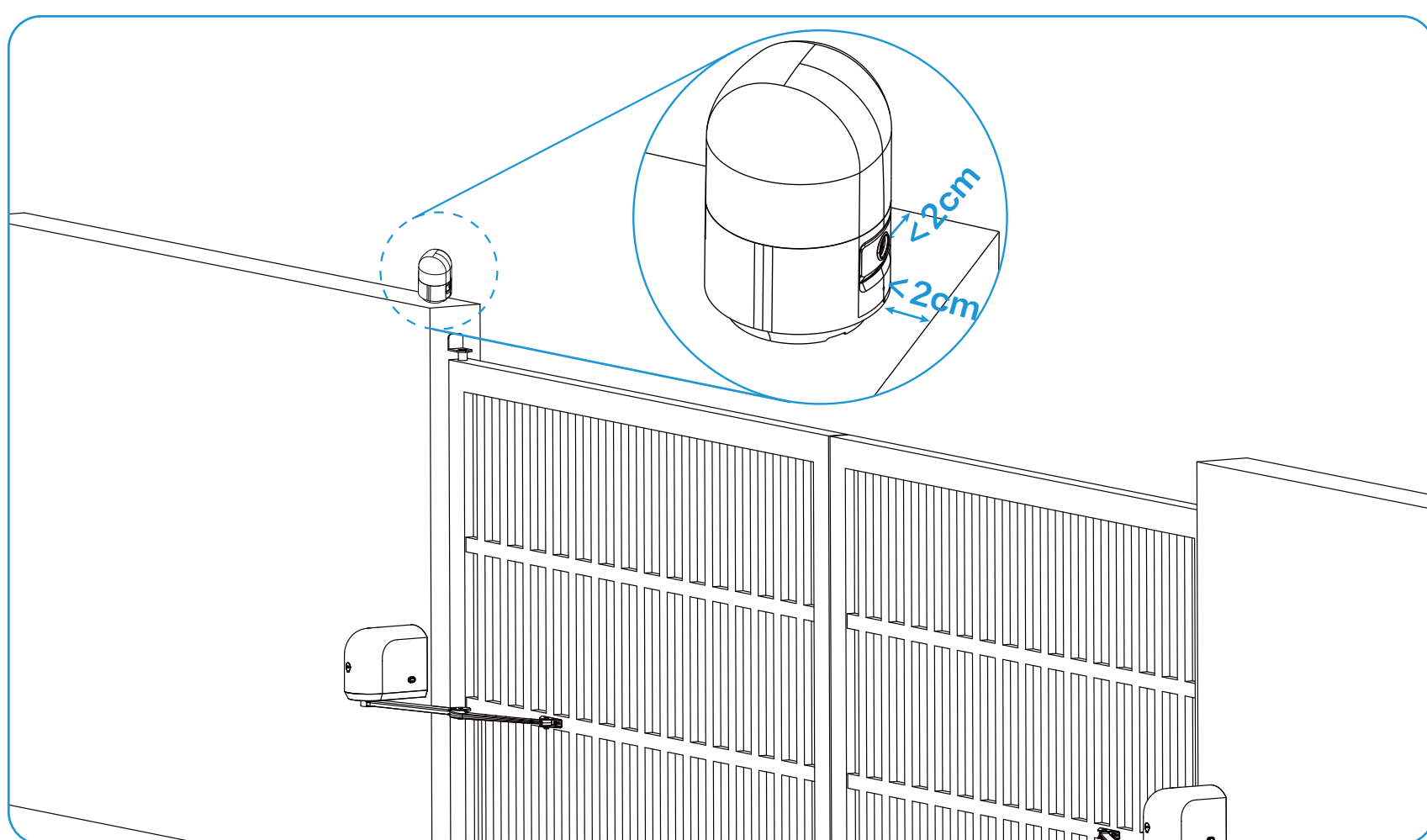
- Ieteicams uzstādīt signalizācijas gaismas kameru tajā pašā pusē, kur vārtu atvērējs, tas ir, pusē, uz kuru vārti atveras.
- Lai nodrošinātu labu tiešraides skatīšanās efektu, uzstādiet trauksmes gaismas kameru pēc iespējas tuvāk bezvadu atkārtotājam, bez sienām vai metāla šķēršļiem starp tiem.
- Ieteicams uzstādīt trauksmes gaismas kameru 2 m augstumā. Uzstādot kameru pārāk augstu vai pārāk zemu, var rasties aklās zonas un ietekmēt uzraudzības veikspēju.

Sagatavošana

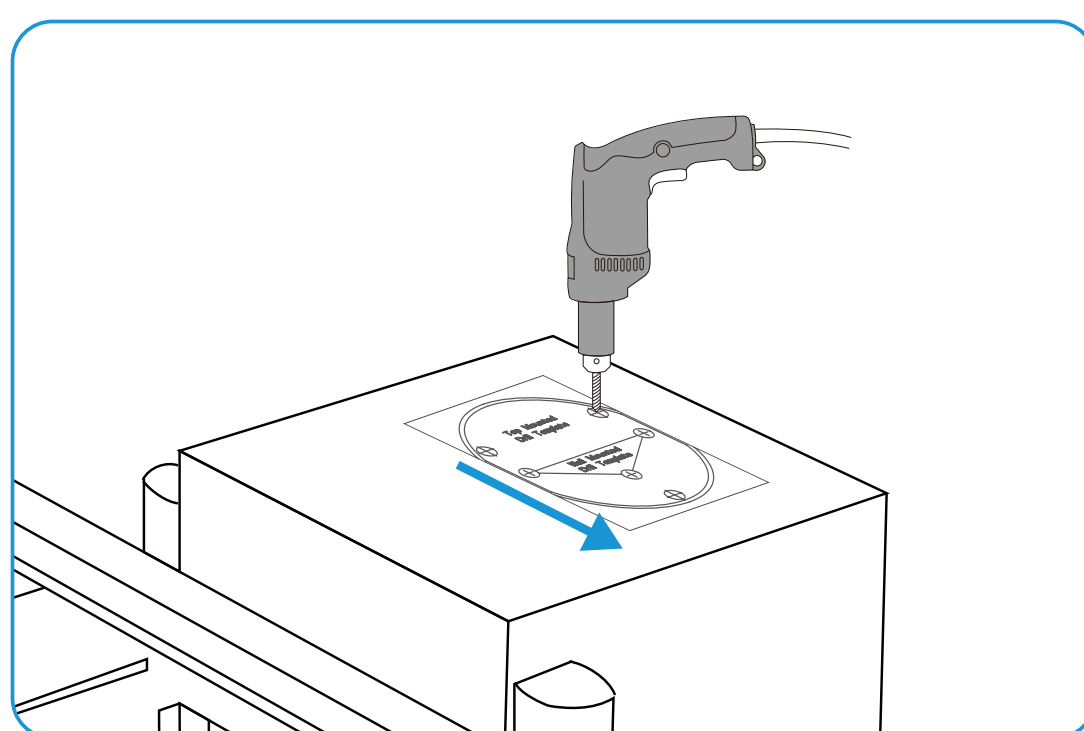
1. Ja uz balsta ir uzstādīta kāda esošā trauksmes gaismas kamera, vispirms to noņemiet. Vadi var tikt saglabāti lietošanai.
2. Signalizācijas gaismas kamera prasa divus vadus savienošanai ar vārtu atvērēju. Ja nav vadu, lūdzu, vispirms izurbiet caurumus un sagatavojiet vadus.
3. Apskatiet apkārt pīlāram un izvēlieties ideālu uzstādīšanas vietu trauksmes gaismas kamerai (vai nu uz sienas, vai uz pīlāra augšas), lai nodrošinātu, ka kamera pēc uzstādīšanas var iegūt labu novērošanas perspektīvu.
4. Ieteicams uzstādīt signalizācijas gaismas kameru uz staba augšdaļas (augšējā montāža), jo kamera var nodrošināt plašāku uzraudzības perspektīvu, kā arī spēcīgāku bezvadu veikspēju.
5. Signalizācijas gaismas kameras novērošanas perspektīvu var ietekmēt tādi faktori kā staba augstums un augšējās virsmas slīpuma leņķis.
6. Izvēlieties starp augšējo montāžu un sienas montāžu, pamatojoties uz jūsu vārtu un staba struktūru.

Augšējā montāža

1. Izvēlieties piemērotu uzstādīšanas vietu uz pīlāra augšdaļas un pielīmējiet urbšanas veidni (pārliecinoties, ka uzstādīšanas zona ir tīra un gluda).
- Pārliecinieties, ka attālums starp trauksmes gaismas kameras objektīvu un stabu malām ir mazāks par 2 cm; pretējā gadījumā var rasties aklā zona monitoringa skatā.
 - Ieteicams, lai balsts nebūtu augstāks par 2,5 m.

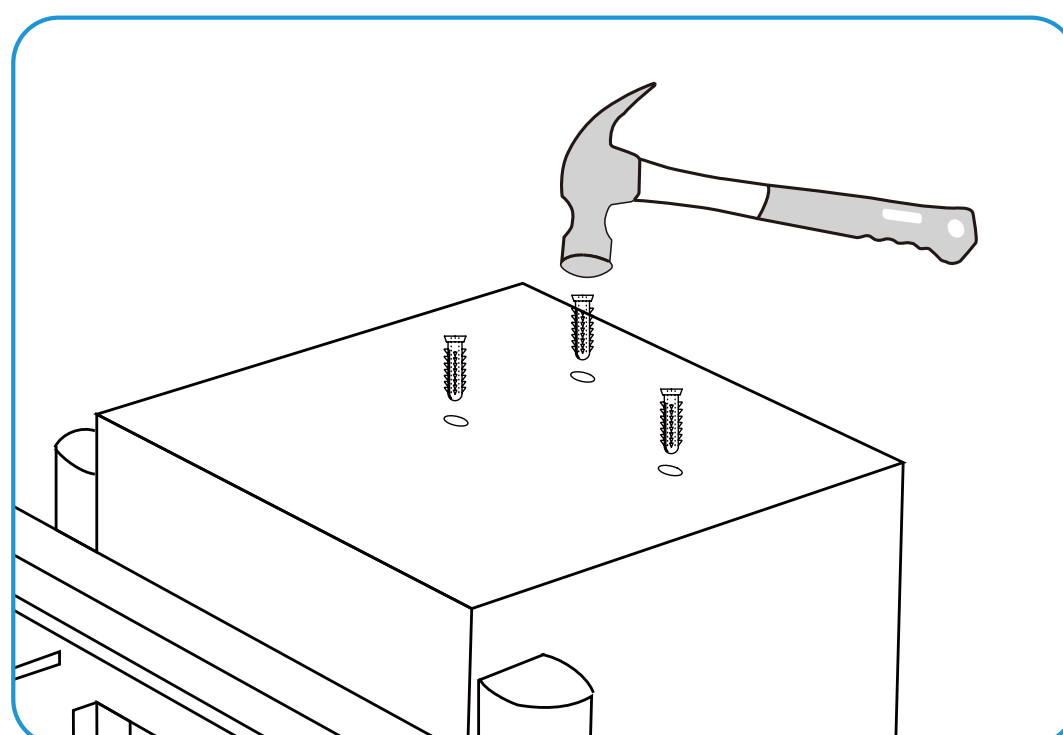


2. Izmantojiet urbja uzgali (5,5 mm diametrā), lai izurbtu caurumus atbilstoši trim punktiem gar apli uz urbšanas veidnes (urbšanas dziļums: apmēram 25 mm).

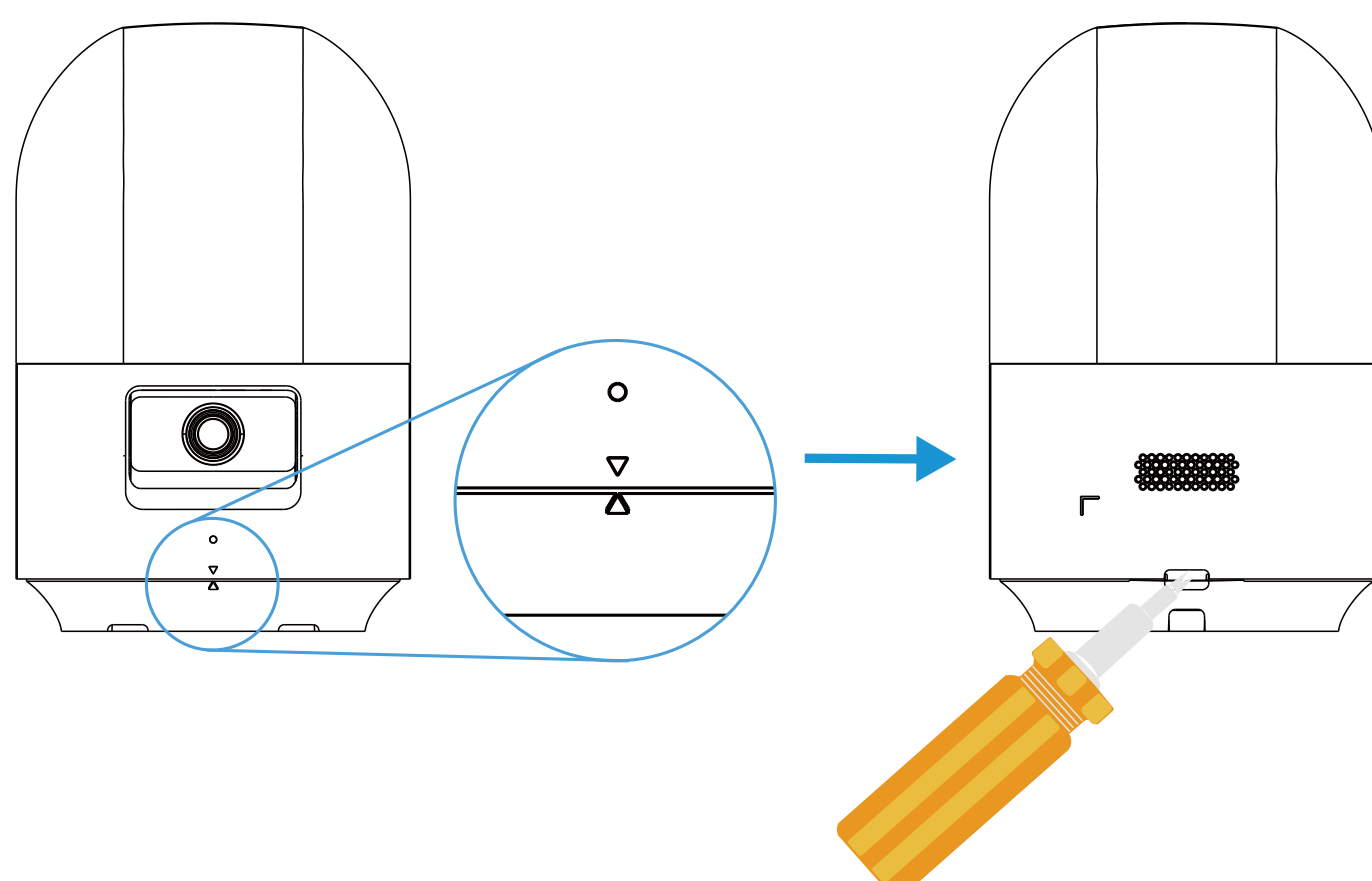


- i** Pārliecinieties, ka iekšējā trijstūra trulais leņķis uz urbšanas veidnes norāda tajā pašā virzienā, kurā būs vērsta trauksmes gaismas kameras lēca (kā norādīts ar bultiņu attēlā).

3. Noņemiet urbšanas veidni, ievietojiet enkurs skrūves caurumos un iedzeniet tos tikai caurumos.

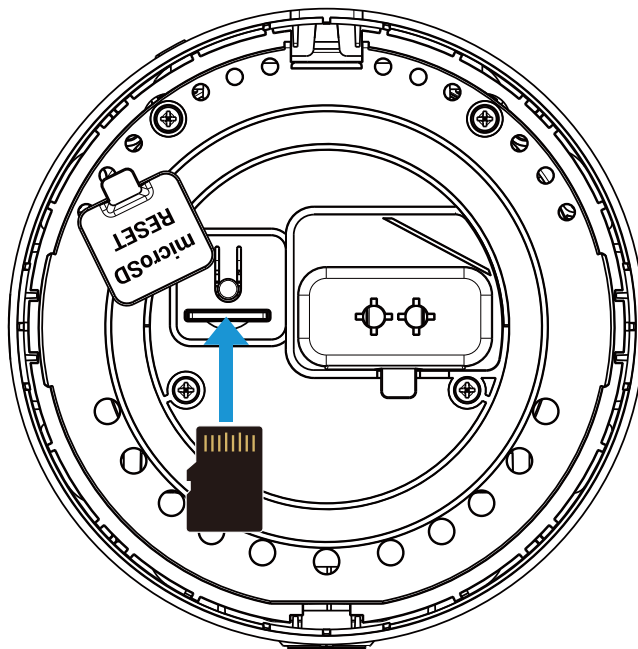


4. Saskaņojiet bultiņas zīmi uz kameras korpusa ar bultiņas zīmi uz kameras pamatnes un izmantojiet skrūvgriezi, lai atdalītu pamatni no trauksmes gaismas kameras (no pamatnes atdalīšanas atveres).



5. Atveriet mazāko silikona vāciņu kameras korpusa apakšā, ievietojiet microSD™

karti (pārdod atsevišķi) kartes slotā un pēc tam uzlieciet vāciņu atpakaļ.



i Pēc microSD™ kartes uzstādīšanas pirms tās lietošanas jums jāinicializē karte lietotnē EZVIZ:

- Lietotnē EZVIZ pārbaudiet microSD™ kartes statusu, pieskaroties vienumam Ierakstu saraksts saskarnē Ierīces iestatījumi.
- Ja atmiņas kartes statuss ir „Neinicializēts”, pieskarieties tam, lai to inicializētu. Pēc tam statuss mainīsies uz „Normāls”, un videoklipus varēs saglabāt.

6. Noņemiet divu slēpto vadu izolācijas apvalku 6-10 mm un izvadiet vadus caur kameras pamatni.

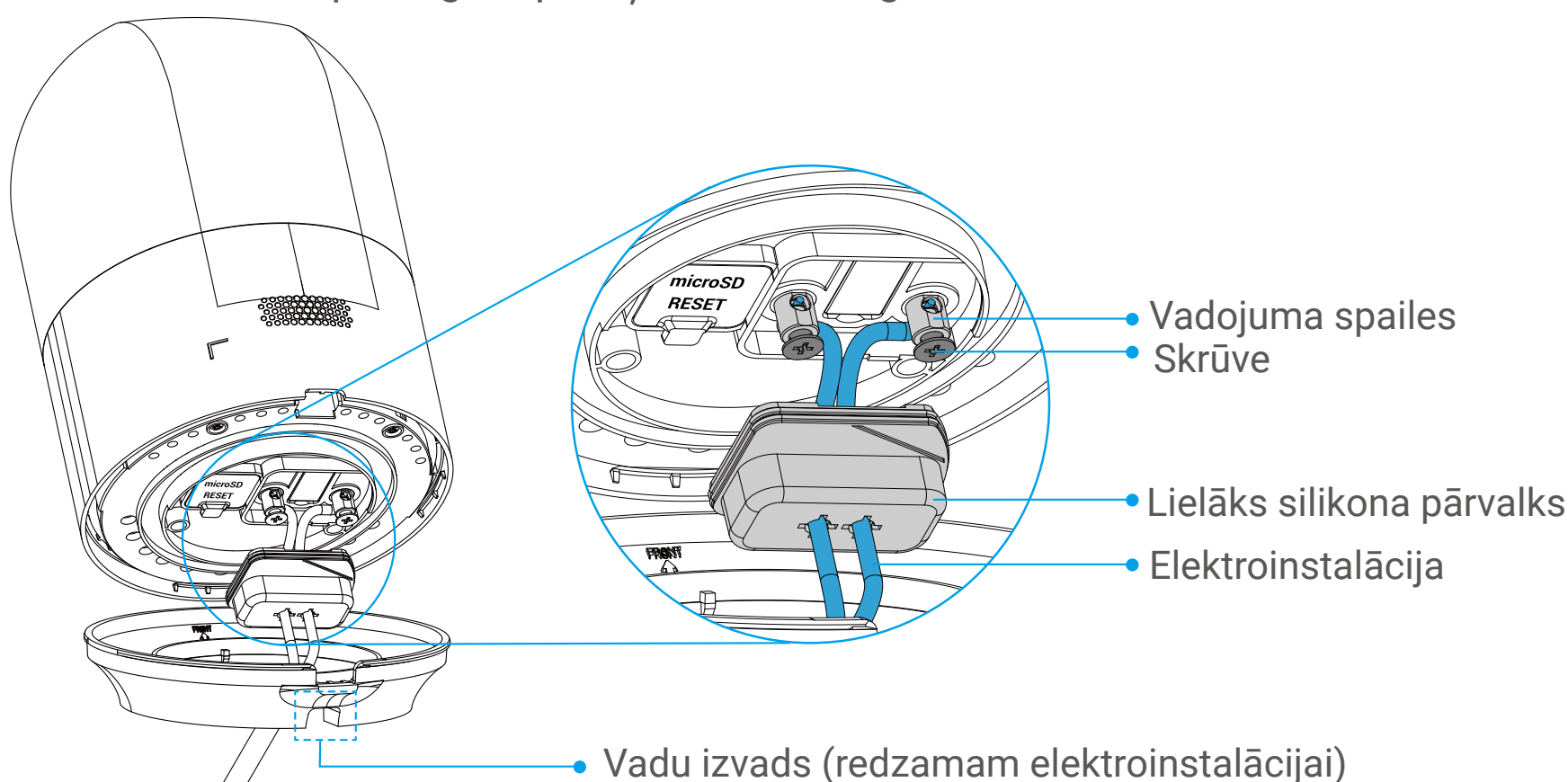
7. Saskaņojiet trīs skrūvju caurumus uz pamatnes ar izurbtajiem caurumiem uz staba augšdaļas (pārliedzinoties, ka bultas zīme uz pamatnes ir vērsta pret vārtiem). Izmantojiet trīs skrūves, lai piestiprinātu pamatni.

8. Pievienojiet vadus kamerai.

- a. Noņemiet lielāko silikona vāciņu no kameras korpusa apakšas.
- b. Izmantojiet skrūvgriezi, lai atskrūvētu divas skrūves uz diviem vadu spailēm.
- c. Vadiet slēptos vadus caur caurumiem lielākajā silikona pārsegā un pieslēdziet tos pie diviem vadu spailēm.

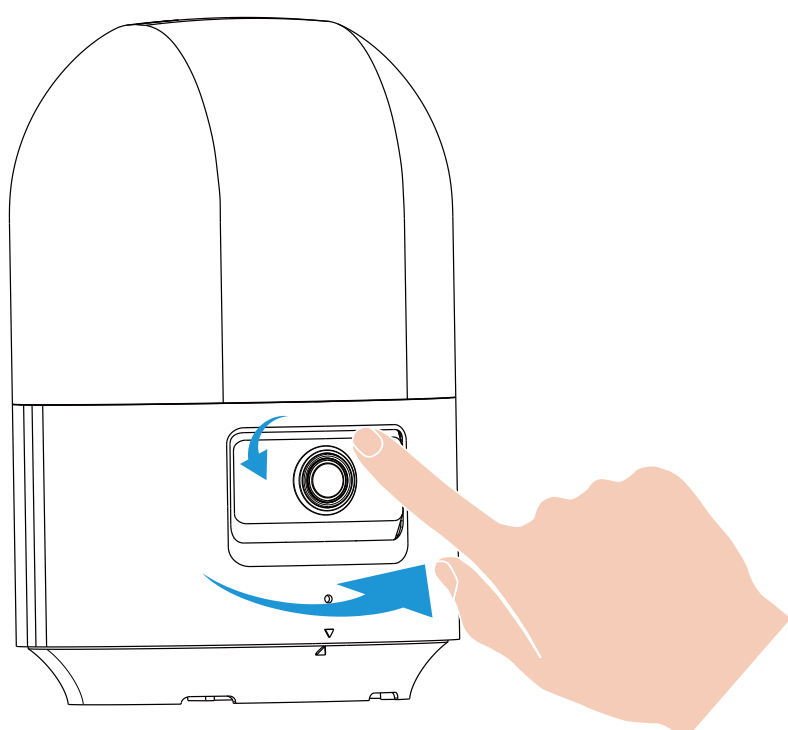
i Esiet uzmanīgi, lai neizraisītu vadu īssavienojumu.

- d. Izmantojiet skrūvgriezi, lai pievilktu skrūves atpakaļ pie vadu spailēm.
- e. Uzlieciet silikona pārsegu atpakaļ cieši un stingri.



i Ja izmantojat redzamu elektroinstalāciju, pēc savienošanas novirziet vadus caur vadu izvadu.

9. Saskaņojiet bultiņas zīmi uz kameras korpusa ar bultiņu uz kameras pamatnes un piespiediet kameras korpusu uz leju, lai to nostiprinātu vietā. Pielāgojiet kameras korpusa pozīciju (horizontālā virzienā) un objektīva pozīciju (vertikālā virzienā), lai nodrošinātu plašu novērošanas perspektīvu.

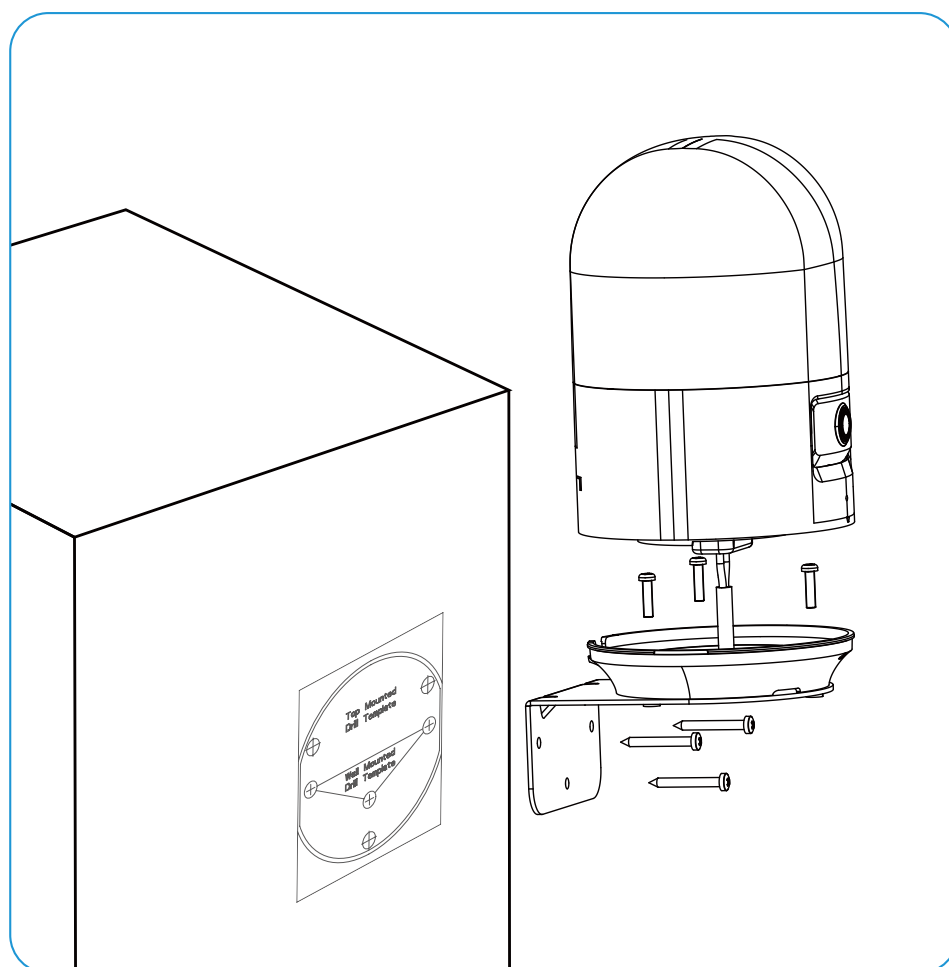


Montāža pie sienas

Ja jūsu vārti un stabi nav piemēroti montāžai augšpusē, varat izmantot sienas montāžu.

- Sienas montāžai ieteicams, lai trauksmes gaismas kamera tiktu uzstādīta 1,5 līdz 2,5 metru augstumā.
- Sienas montāžas darbības detaļas ir līdzīgas augšējās montāžas detaļām, tāpēc šeit netiek atkārtotas.

1. Atdaliet kameras pamatni no kameras korpusa un piestipriniet pamatni pie sienas stiprinājuma (iekļauts komplektā).
2. Izvēlieties piemērotu uzstādīšanas vietu uz pīlāra sienas un uzstādiet sienas stiprinājumu.
3. Pievienojiet vadu un piestipriniet kameras korpusu pie sienas stiprinājuma.

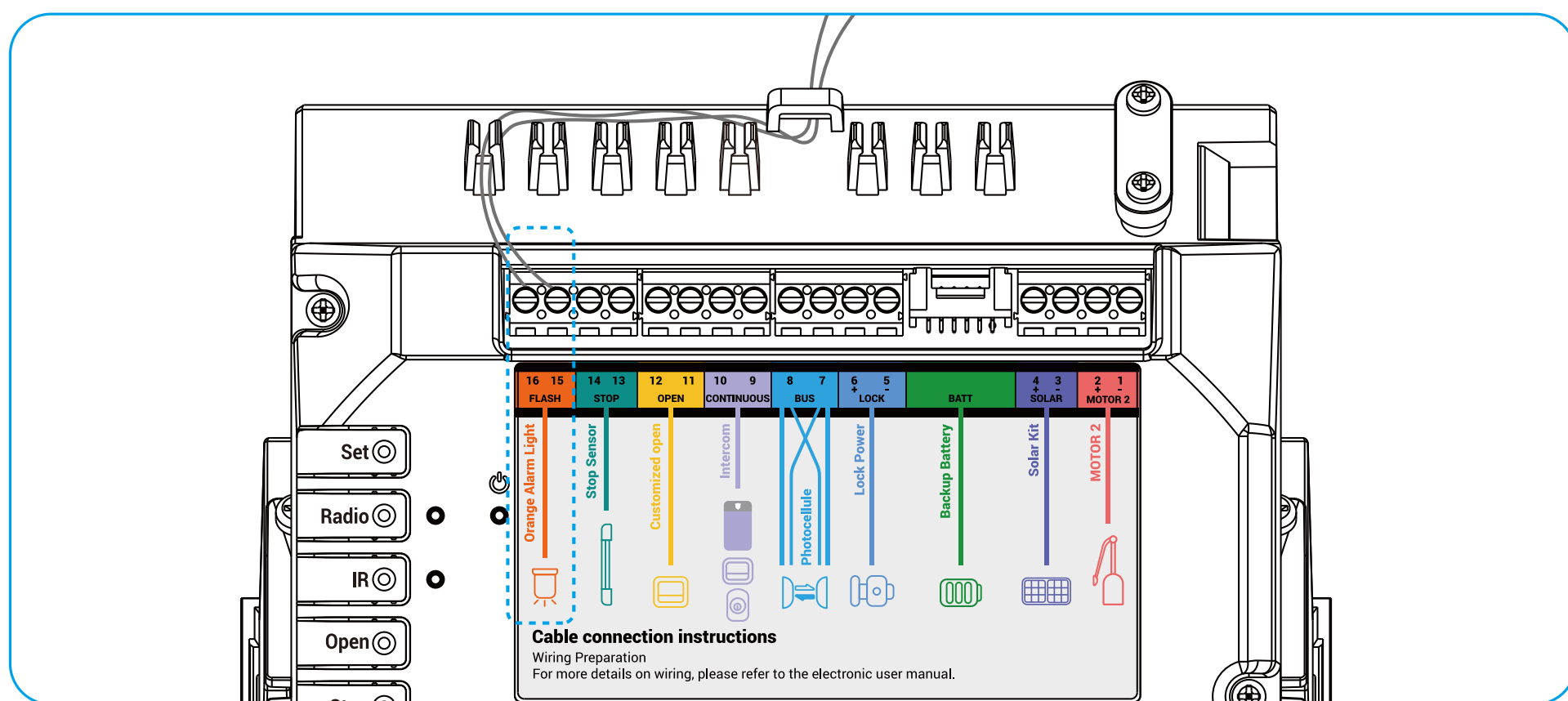


4. Pielāgojiet kameras korpusa un objektīva pozīciju.

Vadu savienojumi vārtu atvērējā

1. Atskrūvējiet divas skrūves uz termināļiem 15 un 16 ("FLASH") uz vārtu atvērēja.
2. Pārvietojiet divus trauksmes gaismas kameras vadus caur kabeļa ieeju un kabeļa klipsi, pēc tam ievietojiet tos atsevišķi termināļos 15 un 16.
3. Pievelciet skrūves atpakaļ uz abām spainām.

- **Pārliecinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilkta un vadi nenokritīs.**
- **Esiet uzmanīgi, lai neizraisītu vadu īssavienojumu.**



Instalējiet citas komponentes (pēc izvēles)

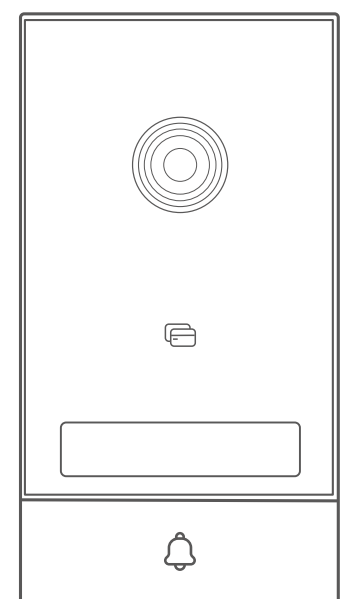
Šo vārtu atvērēju var arī pieslēgt šādām ārējām ierīcēm, lai sasniegtu atbilstošus mērķus.

Ārējā ierīce	Mērķis
Domofona panelis/ spiedpoga/atslēgu slēdzis	Kontrolējiet vārtu kustību secībā "Atvērt-Apturēt-Aizvērt".
Pielāgots atvērts kontrolieris	Atveriet vārtus, izmantojot ārējos vadības signālus. EZVIZ lietotnē varat pielāgot atvēršanas režīmu (ieskaitot Gājēju režīmu un Pilnībā atvērts).
Apturēt sensoru/ārkārtas apturēšanas poga	Nekavējoties apturiet vārtus, kad tie saskaras ar šķērsli vai ārkārtas situācijās.
Elektriskā slēdzeņu plāksne	Izmanto, lai nodrošinātu 12V DC strāvas padevi elektriskajai slēdzenes plāksnei (bez vadības signālu nodrošināšanas).
Apkārtnes apgaismojums	Piegādājienerģiju prožektoram.

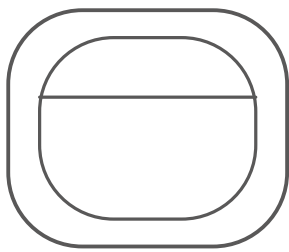
1. Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim

Ja jums ir kāds domofona panelis, spiedpoga vai atslēgas slēdzis, jūs varat tos pieslēgt šim vārtu atvērējam, lai kontrolētu vārtu kustību, izmantojot šīs ierīces.

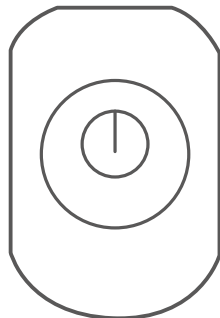
Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem vadības signālu no pieslēgtā domofona paneļa, spiedpogas vai atslēgas slēdža, vārtu atvērējs kontrolē vārtus "Atvērt-Apturēt-Aizvērt" secībā.



Sakaru Panelis

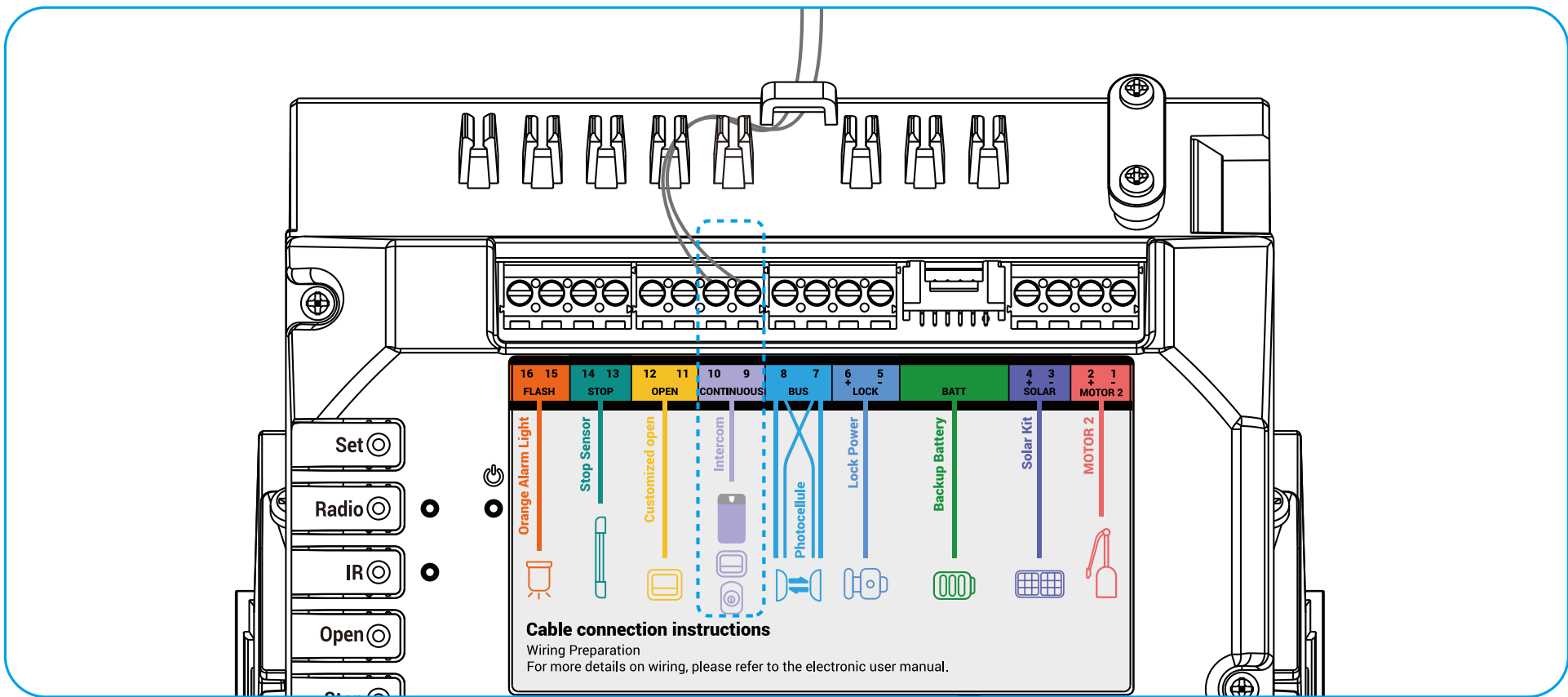


Spiedpoga



Bilentyūkapcsoló

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

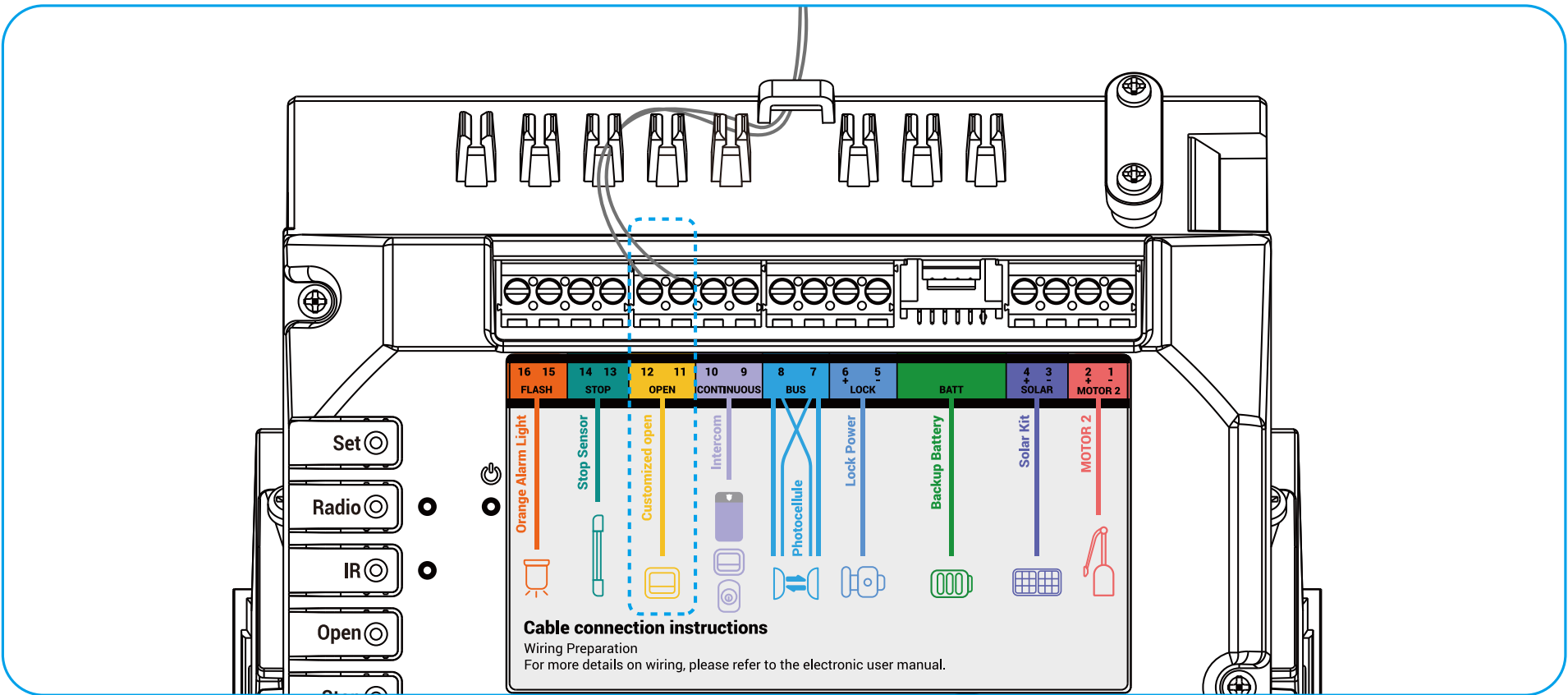


- "CONTINUOUS" termināļi ir polaritātes nejutīgi.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "CONTINUOUS" termināļiem vienlaikus.

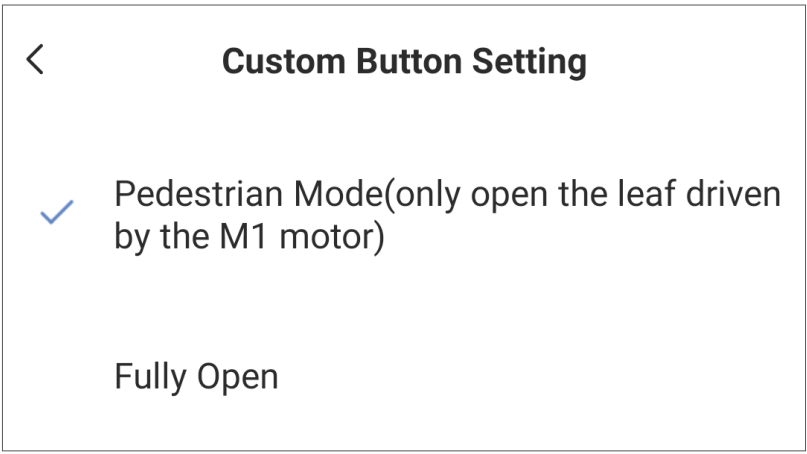
2. Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim

Dažos scenārijos jums var būt nepieciešama pielāgota vārtu atvēršana, piemēram, kad nepieciešams atvērt tikai vienu vārtu lapu, lai ielaistu cilvēku. Šādos gadījumos jūs varat pieslēgt pielāgotu atvēršanas kontrolieri šim vārtu atvērējam un izvēlēties pielāgotu atvēršanas režīmu (Gājēju režīms vai Pilnībā atvērts; noklusējuma režīms: Gājēju režīms) pēc vajadzības 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.

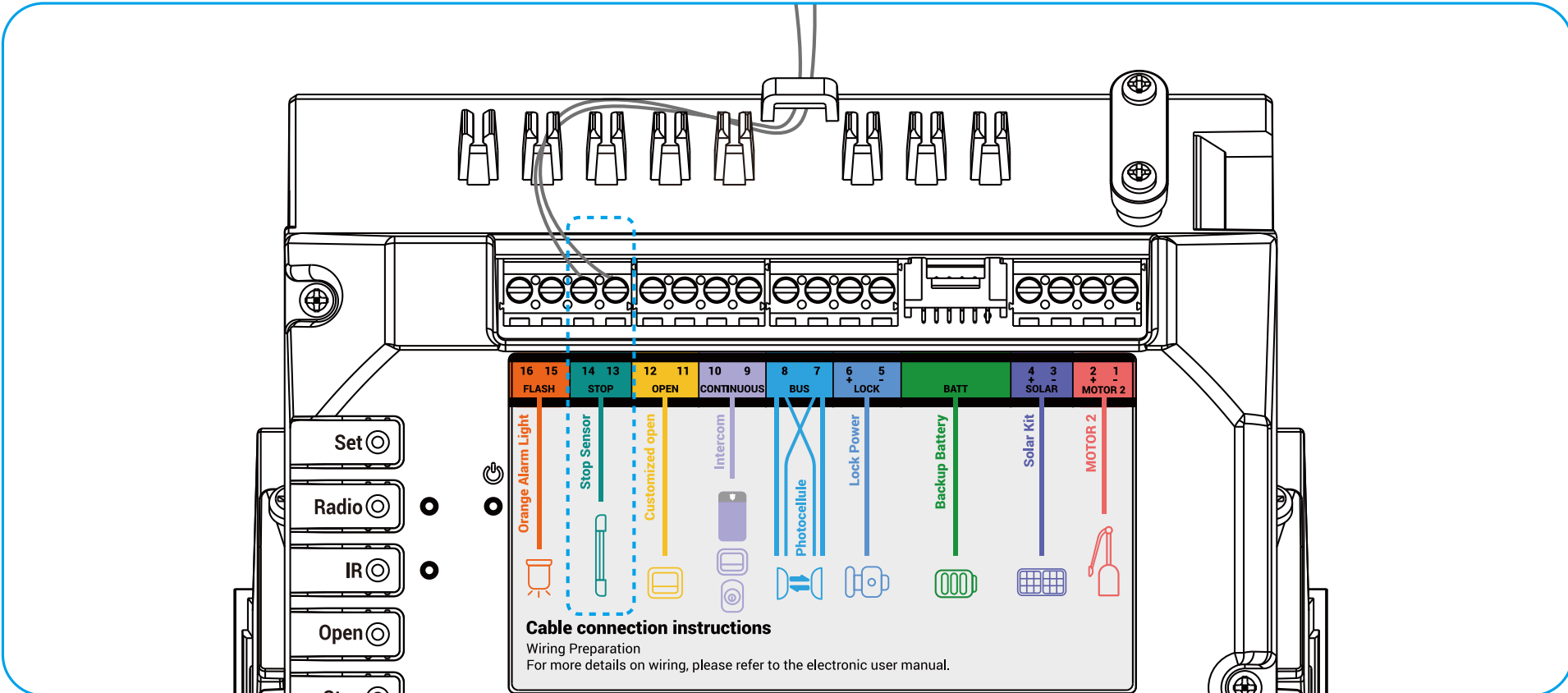


- "OPEN" termināļi ir nejutīgi pret polaritāti.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "OPEN" termināļiem vienlaicīgi.
- Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem vadības signālu no pieslēgtā pielāgotā atvēršanas kontroliera, vārtu atvērējs nekavējoties atver vārtus.

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.

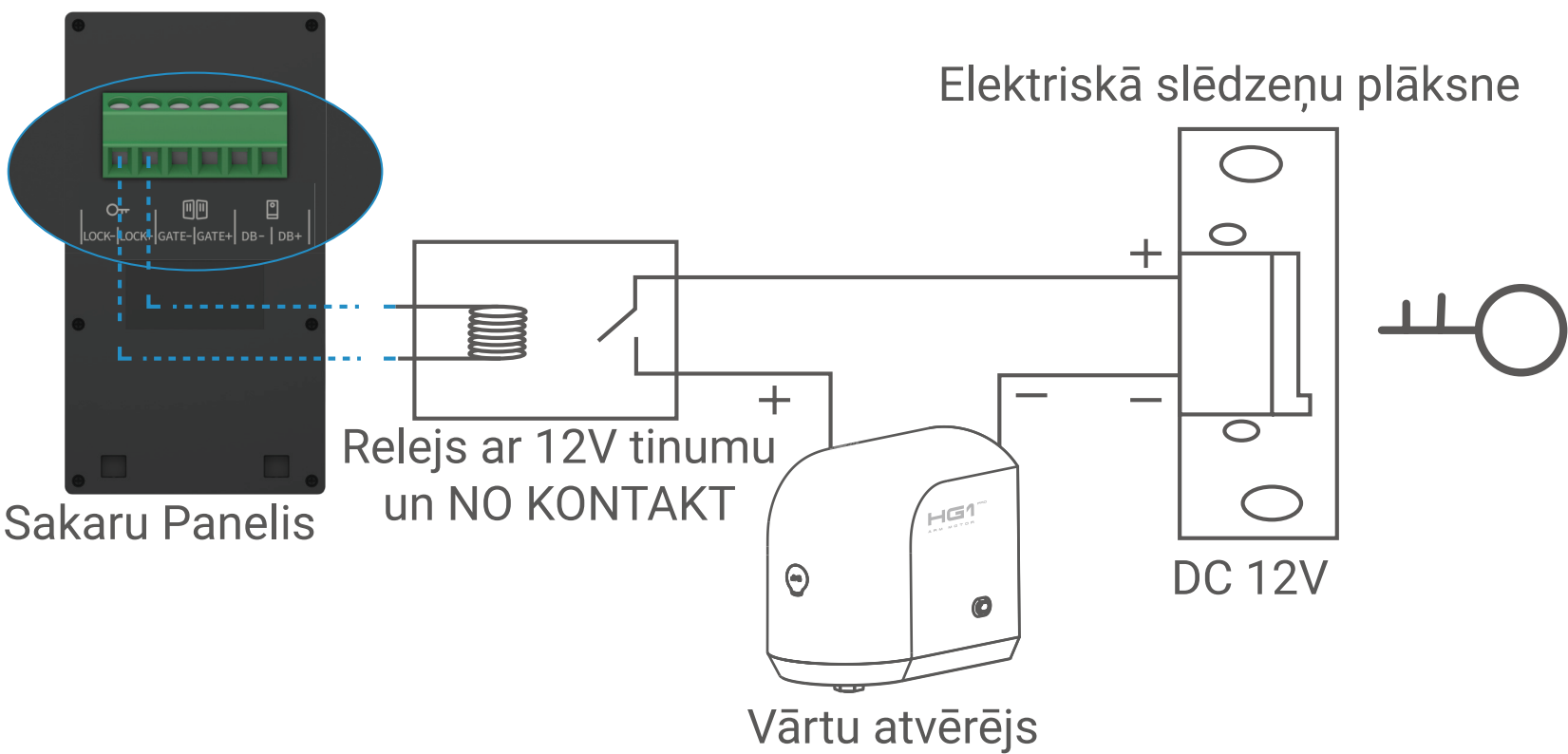
- Jūs varat arī pieslēgt avārijas apturēšanas pogu pie "STOP" termināliem, lai ārkārtas situācijā, kas varētu radīt briesmas, jūs varētu nospiegt avārijas apturēšanas pogu, lai nekavējoties apturētu vārtus.

- **"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.**

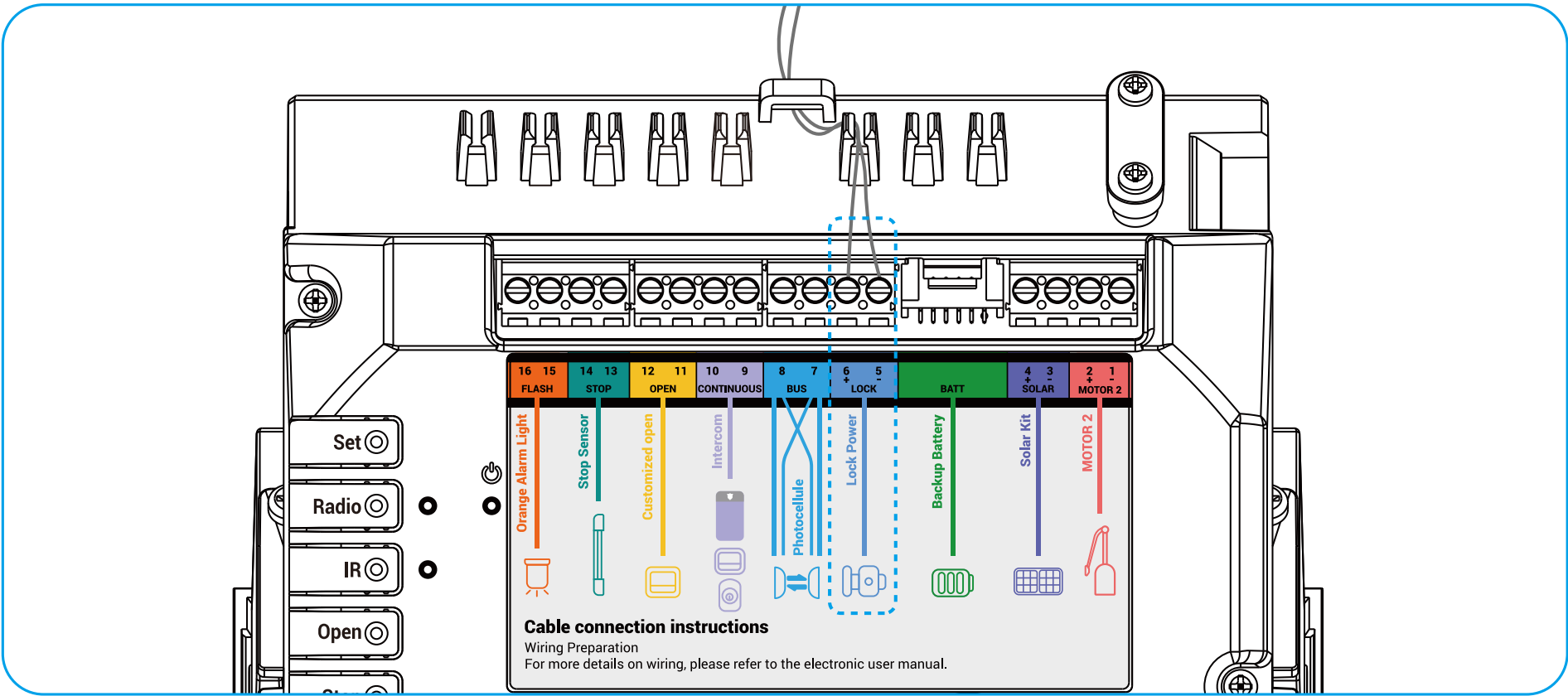
4. Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei

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

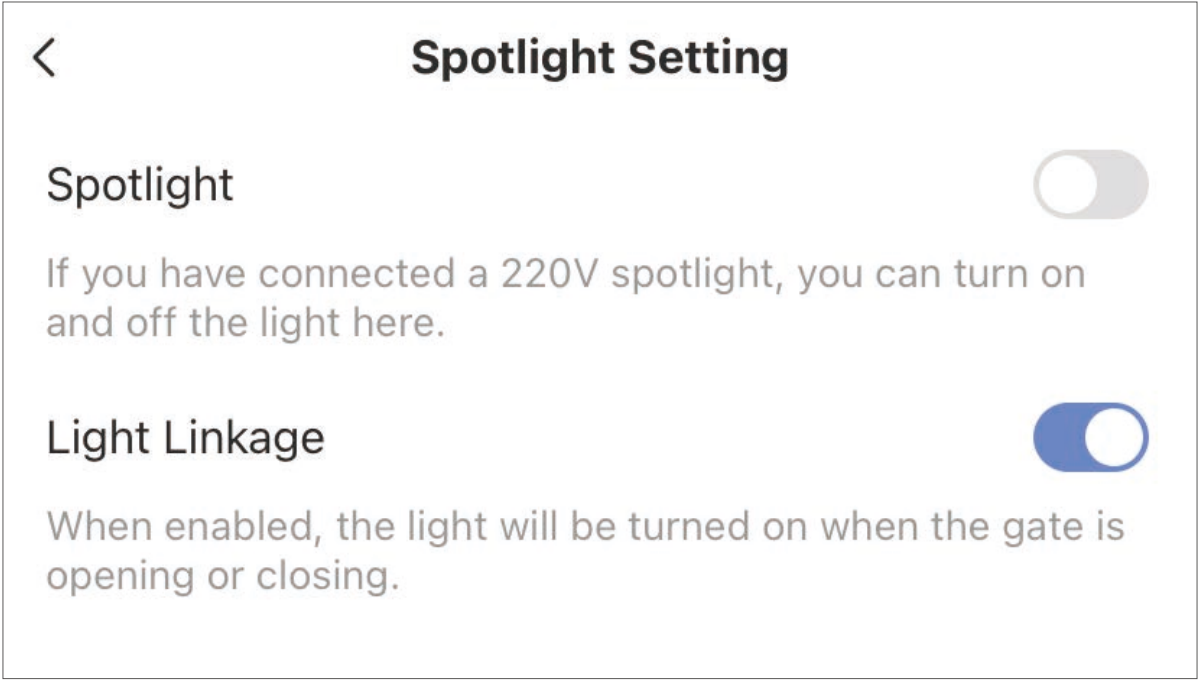
Vārtu atvērējs var kalpot arī kā barošanas avots, nodrošinot 230V maiņstrāvas jaudu jūsu prožektoram.

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":

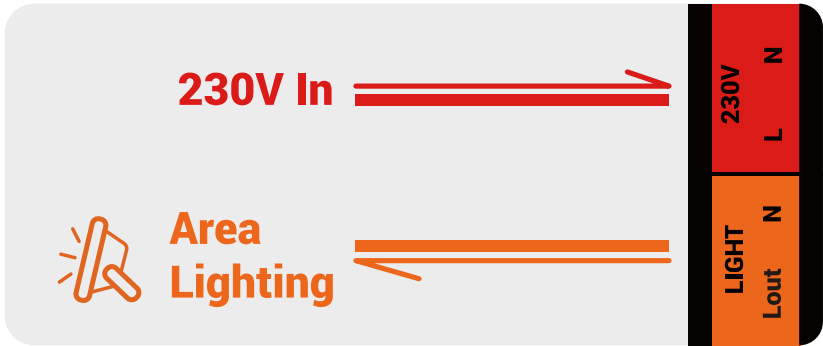
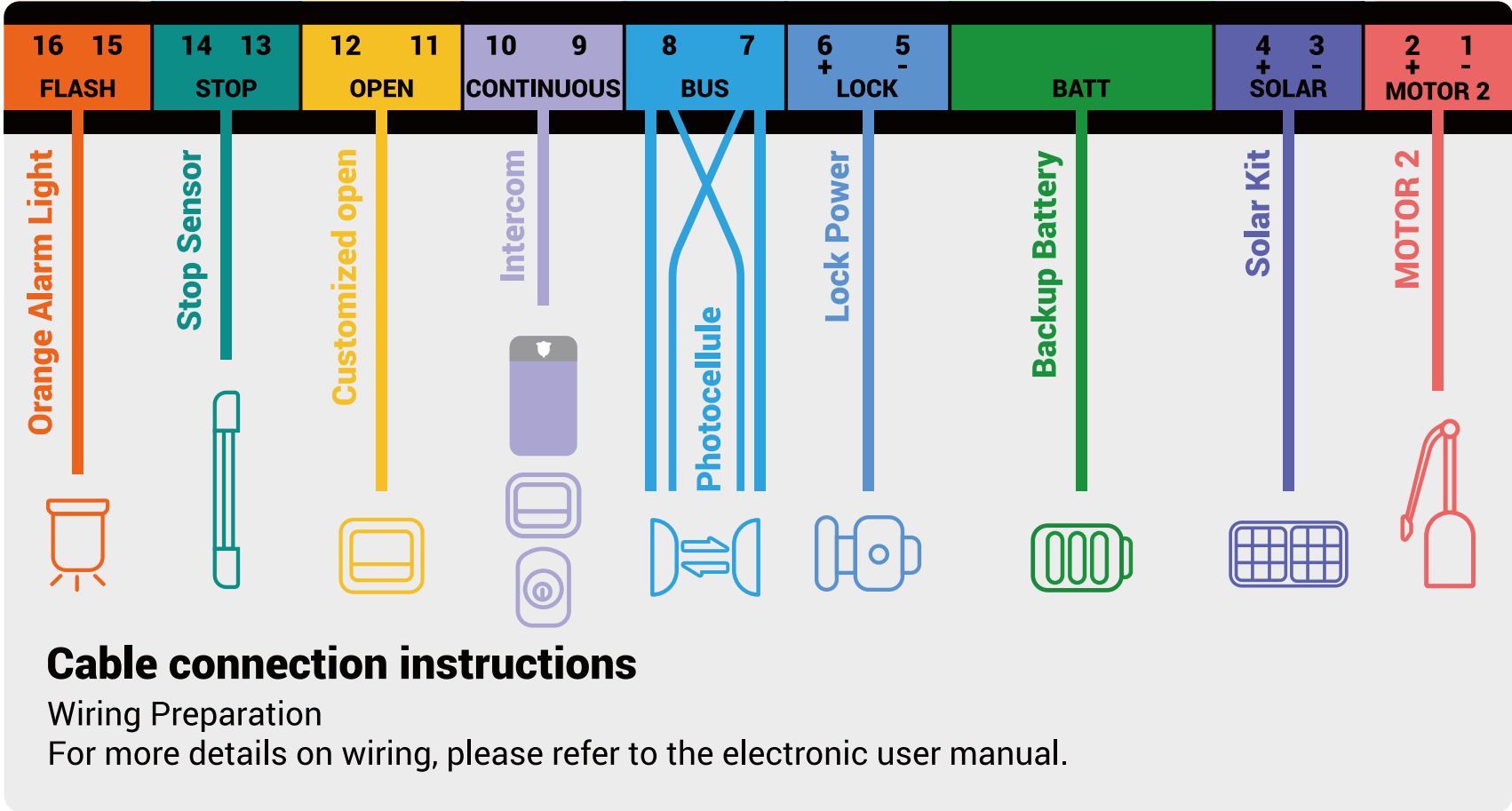


- **Starmetis:** Šeit jūs varat manuāli ieslēgt vai izslēgt gaismu.
- **Gaismas saistība** (redzama tikai tad, kad slēdzis "Prožektors" ir izslēgts): Kad prožektors ir izslēgts, jūs varat ieslēgt "Gaismas saistību", lai gaisma automātiski ieslēgtos, kad vārti tiek atvērti vai aizvērti. (Gaisma automātiski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

Sagatavošanas konfigurācija

1. Vadu pārbaude

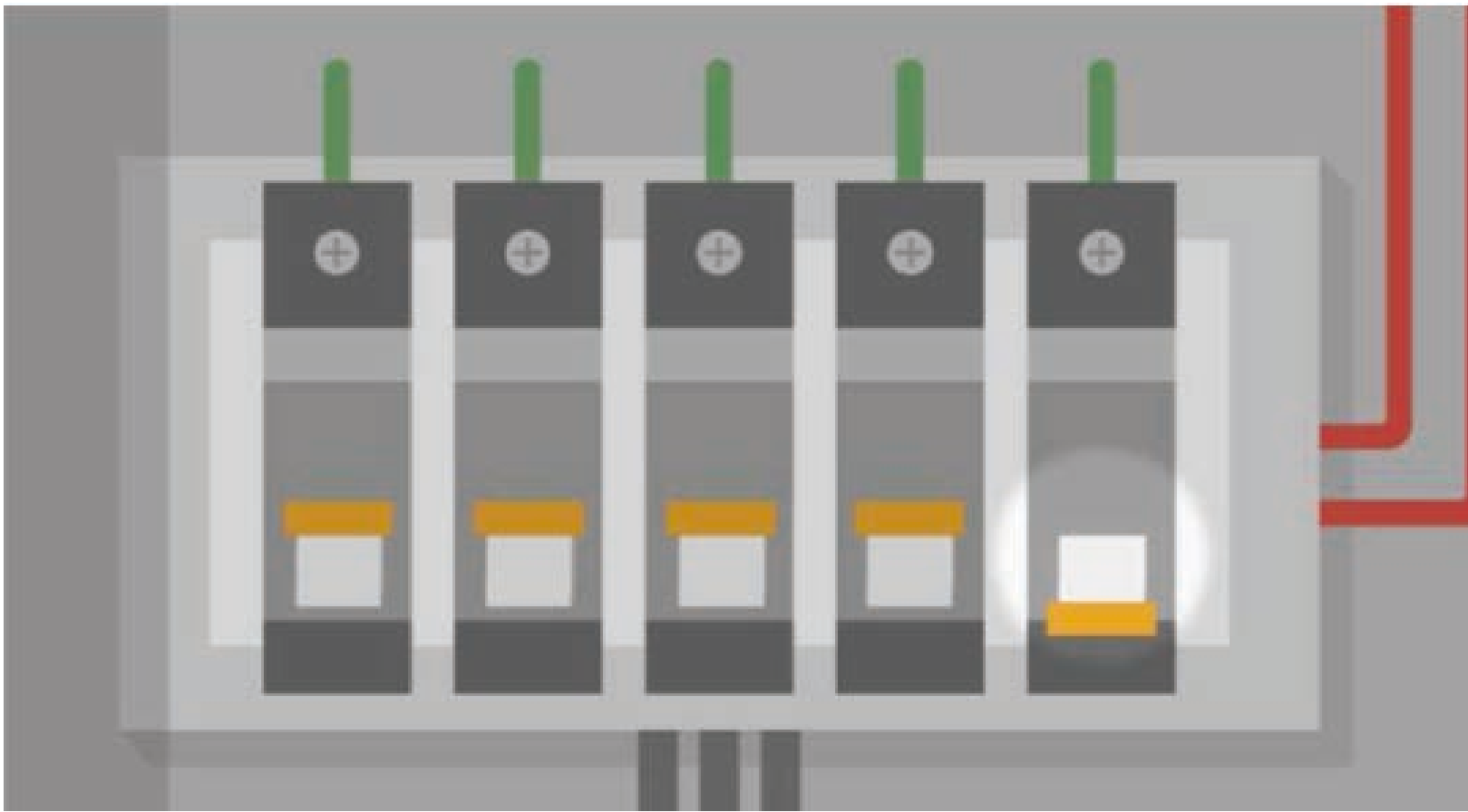
Pārbaudiet visus vadus atbilstoši divām instrukciju uzlīmēm (kā parādīts zemāk) uz vārtu atvērēja. Pārliecinieties, ka nav īssavienojumu.



2. Ieslēdziet vārtu atvērēju

Pirms ieslēgšanas pārliecinieties, ka jūsu bezvadu atkārtotājs ir pievienots EZVIZ lietotnei, paliek tiešsaistē un termināļa autorizācija ir pabeigta.

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

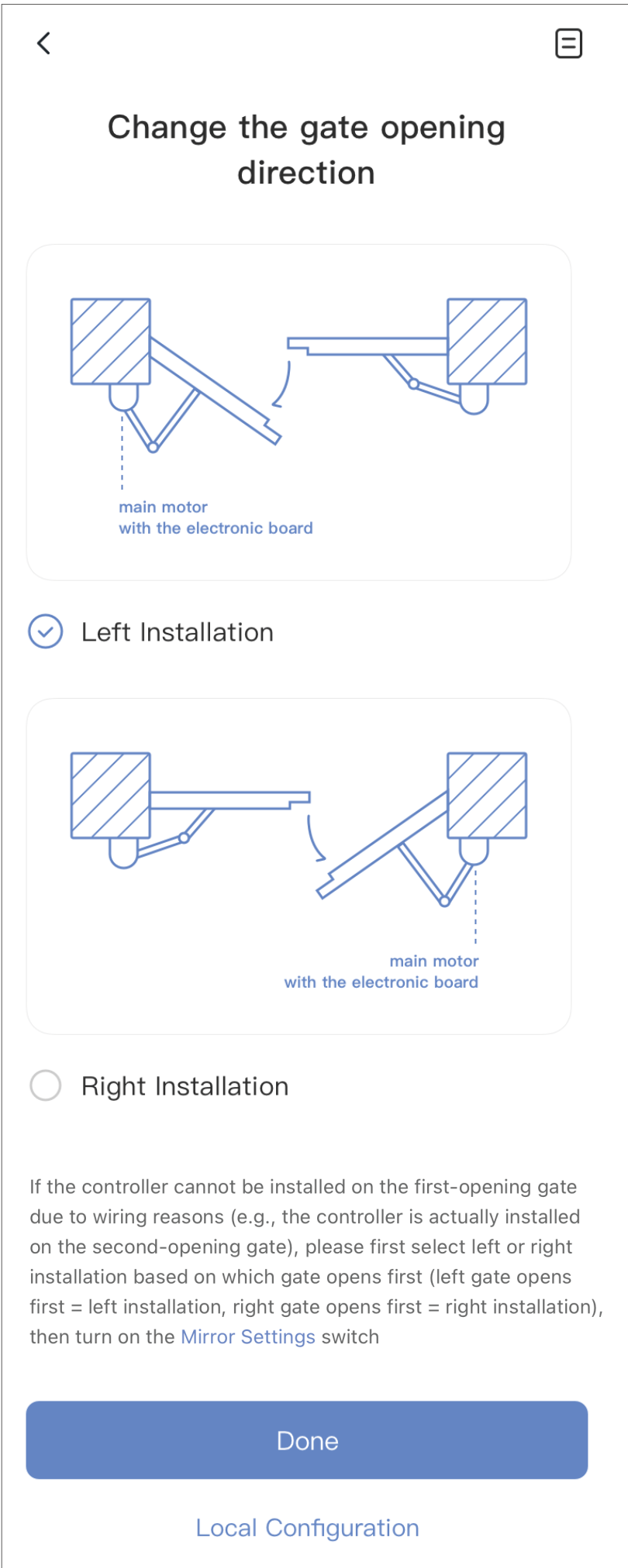
1. metode (ieteicams):

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

- i

Vārtu atvēršanas virziens ir atkarīgs no tā, kura vārtu vērtne pirmā atveras (no vārtu iekšpuses):

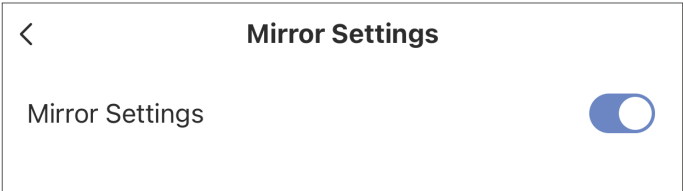
 - Ja jūsu vārtu kreisā lapa atveras pirmā, izvēlieties "Kreisā uzstādīšana".
 - Ja jūsu vārtiem vispirms atveras labā lapa, izvēlieties "Labā uzstādīšana".



- i

Svarīgs:

Ja kreisā vārtiņa lapa atveras pirmā, bet galvenais motors ir uzstādīts labajā pusē jūsu mājas elektriskās vides dēļ, lūdzu: 1) izvēlieties "Kreisā uzstādīšana" un 2) pieskarieties "Spoguļa iestatījumi" lapas apakšā, lai ieslēgtu slēdzi. Tas nodrošinās, ka vārti pareizi atveras un aizveras, pielāgojoties fiziskajai uzstādīšanas konfigurācijai, vienlaikus saglabājot pilnu funkcionalitāti.



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

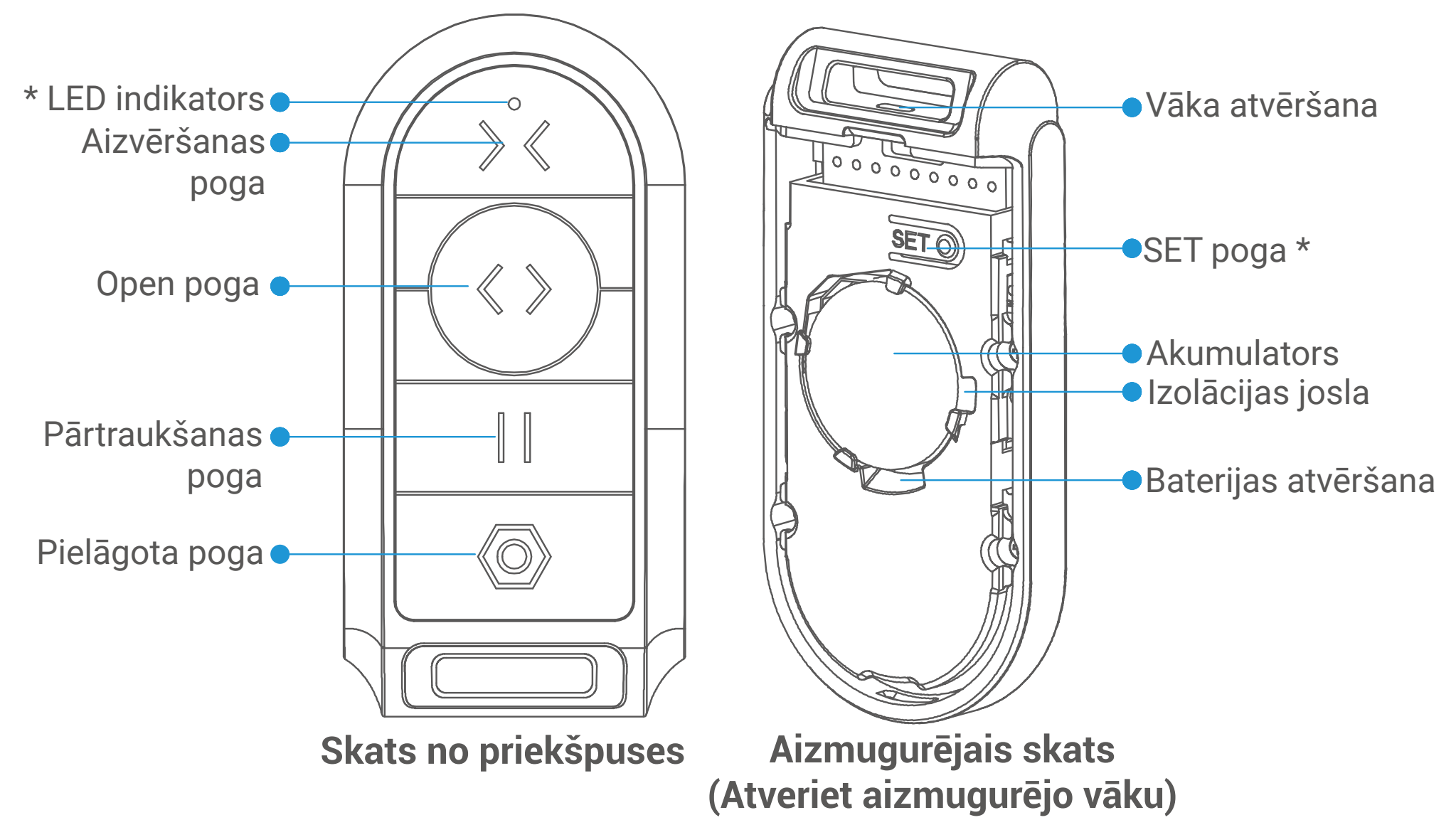
Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu atbilstību vārtu atvēršanas virzienam.

Kods tiek parādīts	Vārtu atvēršanas virziens
01	Pa kreisi
02	Pareizi

- Nospiediet pogu "Atvērt" vai "Aizvērt", līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais vārtu atvēršanas virziens.
- Nospiediet pogu "Stop". Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.
- Nospiediet un turiet pogu "Set" 3 sekundes, lai izietu no galvenās izvēlnes.

4. Pievienojiet tālvadības pulti

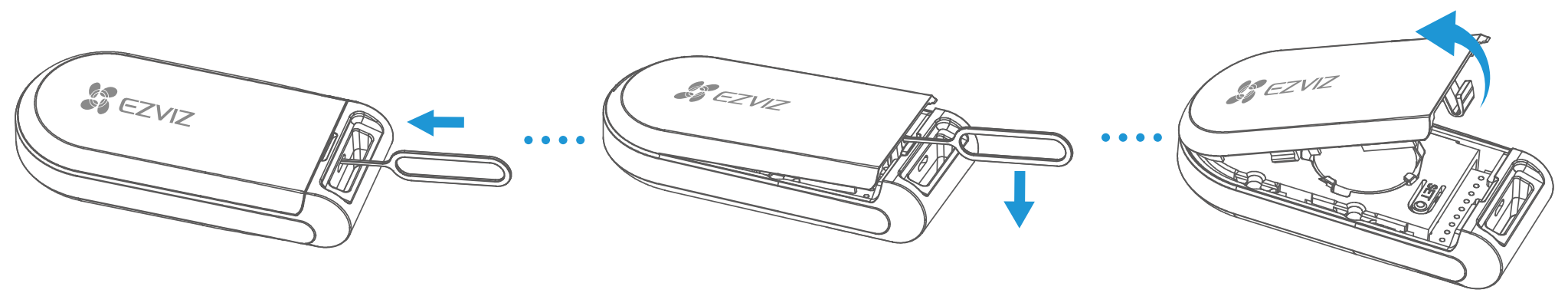
Tālvadības pults pamati



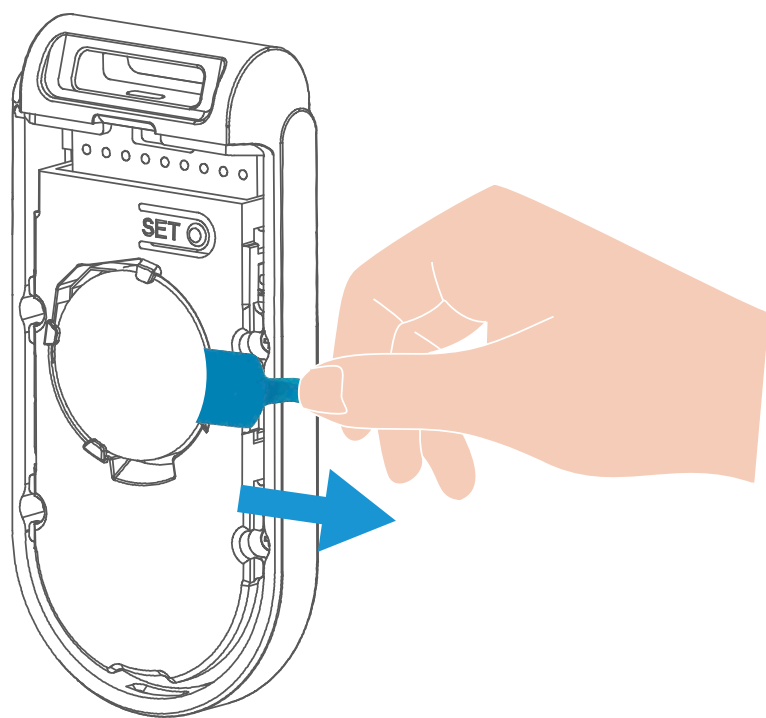
Nosaukums	Apraksts
LED indikators	Ātri mirgo sarkans: Tālvadības pults gatava pārīšanai.
Pielāgota poga	Pēc tālvadības pults pārīšanas ar vārtu atvērēju, pielāgojiet šīs pogas funkciju vārtu atvērēja iestatījumu lapā EZVIZ lietotnē (ceļš: Iestatījumi > Bloķēt/Atbloķēt iestatījums > Pielāgot pogas iestatījumu).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

Savienošana ar vārtu atvērēju

- Pirms savienošanas tālvadības pults ar vārtu atvērēju, lūdzu, pārliecinieties, ka vārtu atvērējs ir pievienots EZVIZ lietotnei.**
- Ievietojiet tapu (iekļauta iepakojumā) vāka atverē un piespiediet uz iekšu, lai atbloķētu vāku.
 - Ievietojiet spraudni starp tālvadības pulti un vāciņu un nospiediet spraudni, lai atvērtu vāciņu.



- Noņemiet akumulatora izolācijas sloksni.

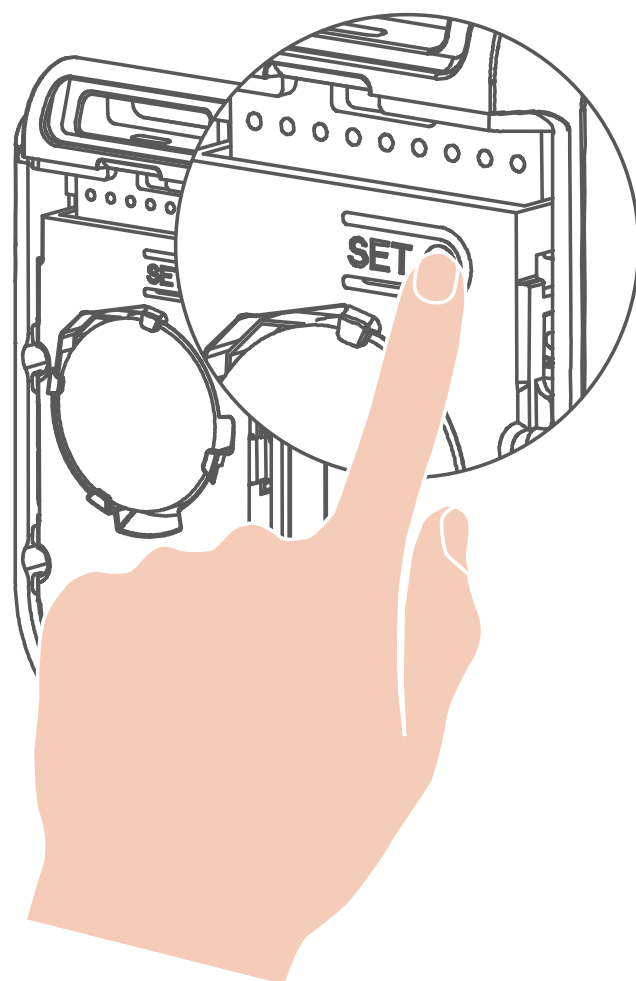
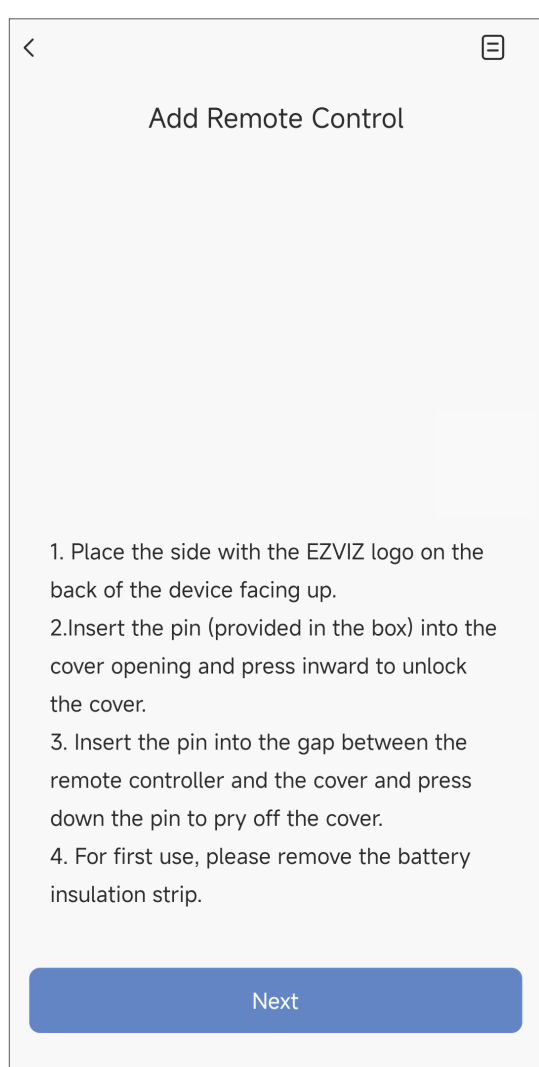


4. Savienojiet tālvadības pulti ar vārtu atvērēju, izmantojot kādu no šīm metodēm:

- **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.**

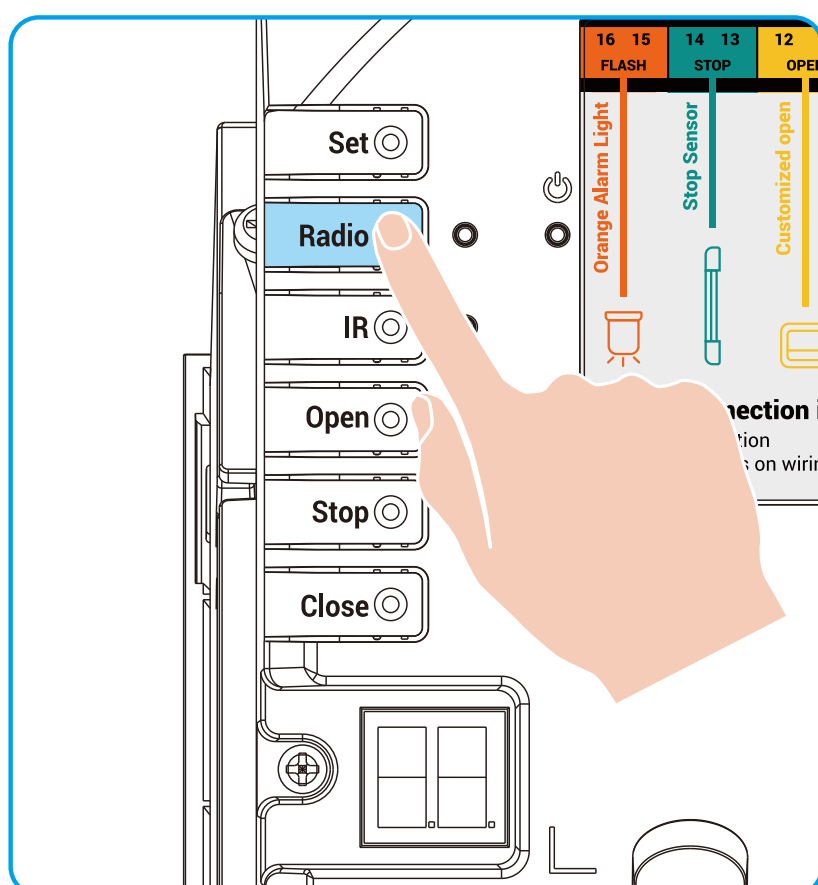
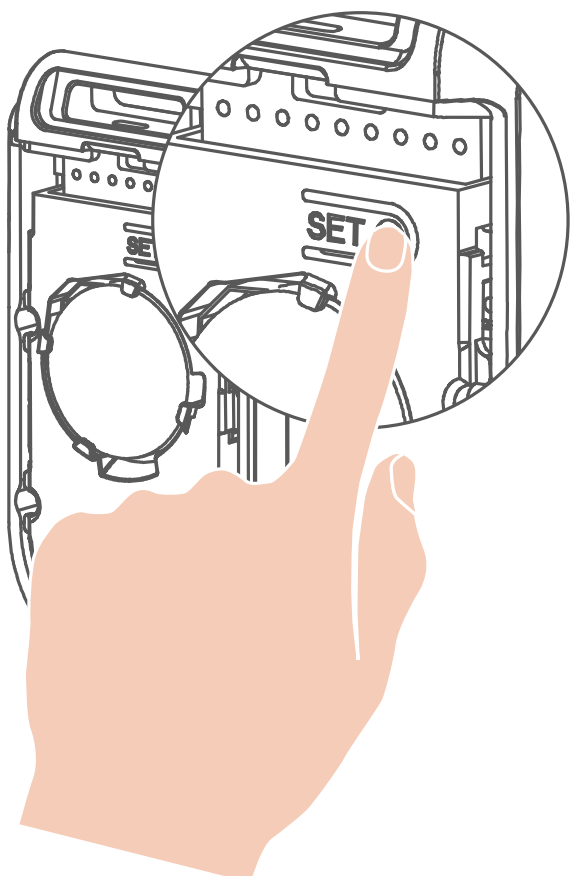
1. metode (ieteicams):

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



2. metode:

- Nospiediet un turiet nospiestu "SET" pogu uz tālvadības pulsts 2 sekundes, līdz tālvadības pulsts 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.

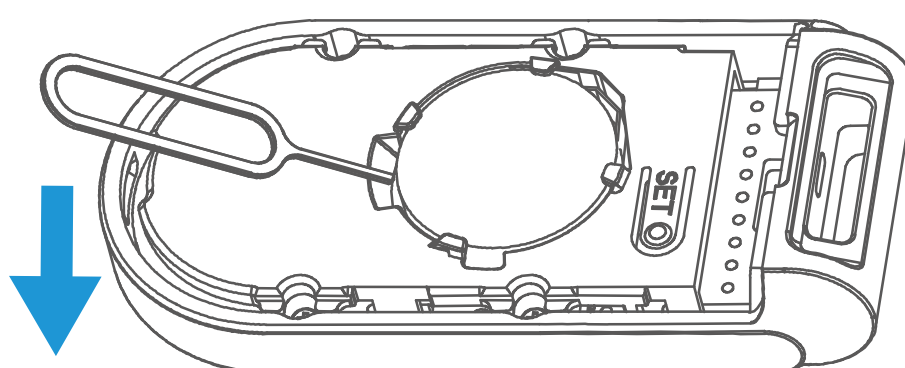


Akumulatora nomaiņa

i Izmantojiet CR2032 baterijas nomaiņai.

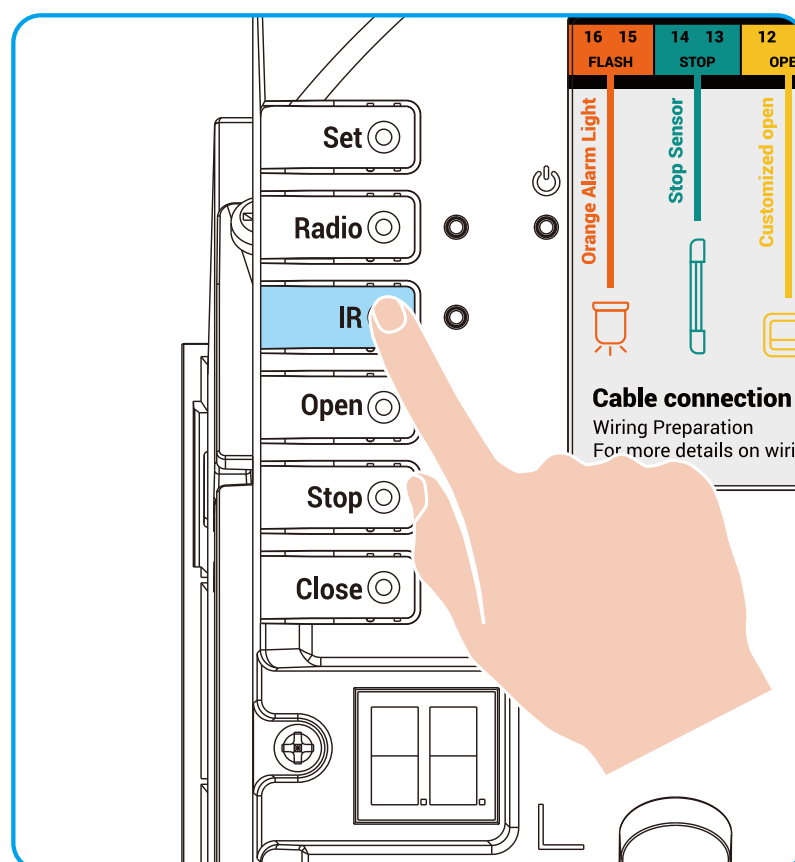
Kad tālvadības pults darbības diapazons ievērojami samazinās un sarkanā gaismā ir blāva, tas nozīmē, ka tālvadības pults baterija drīz būs pilnībā iztukšota.

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 pults.

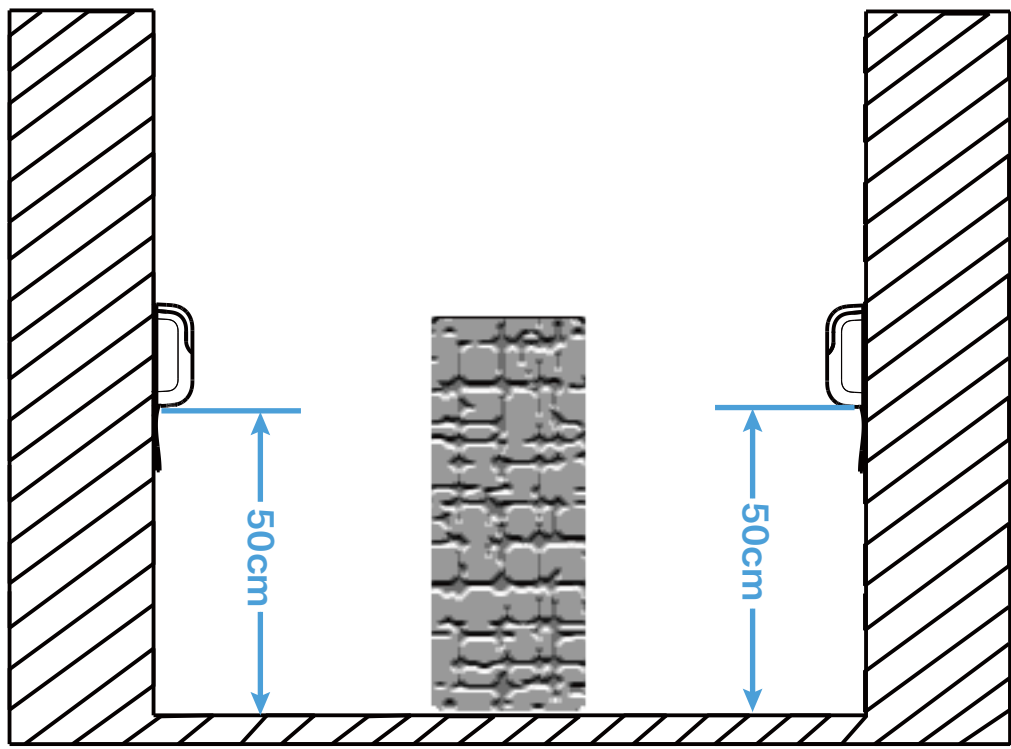


5. Pārbaudiet fotorezistorus

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.

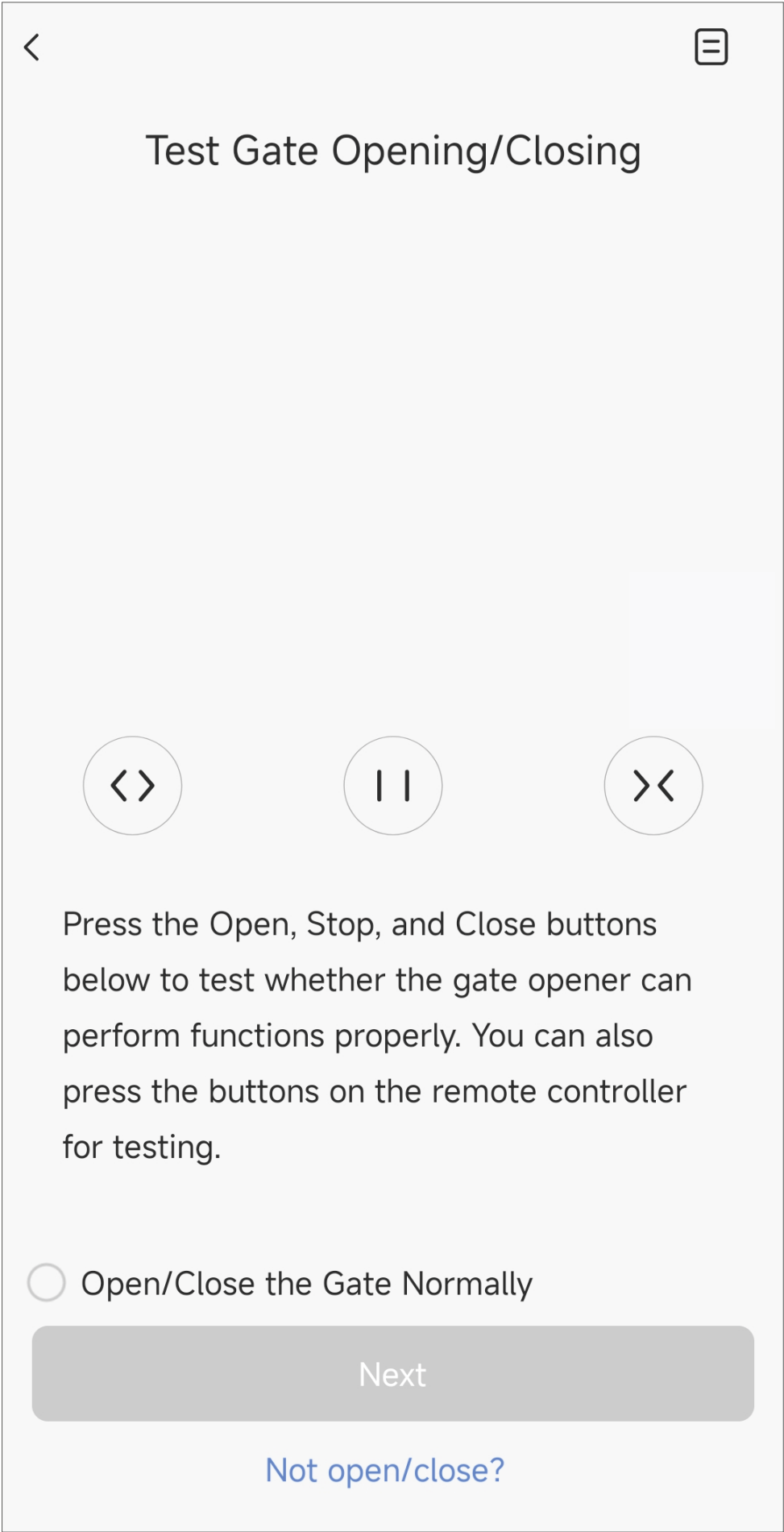
6. Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests

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

1. metode (ieteicams):

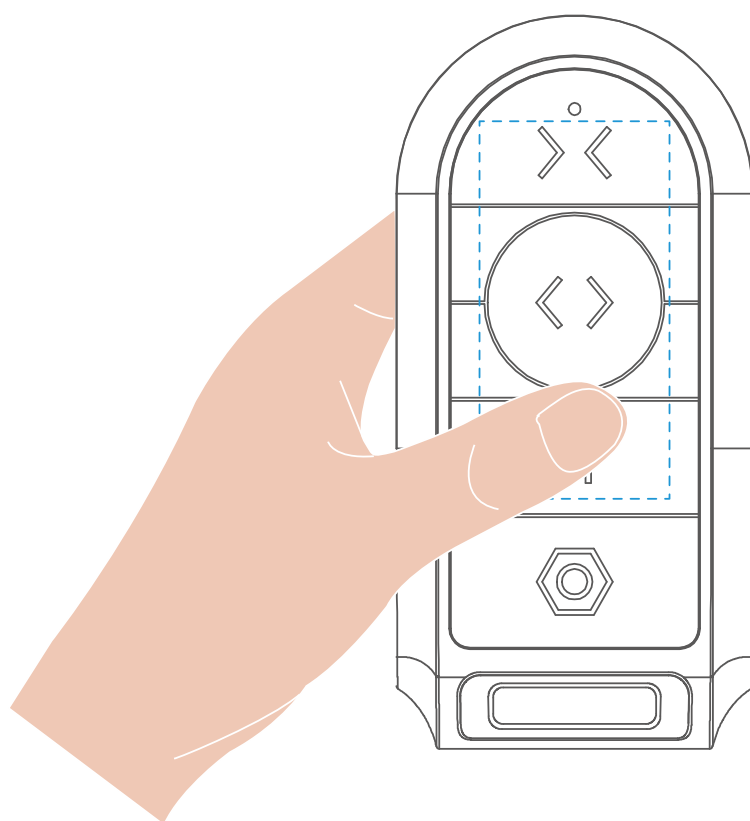
Izpildiet vedni EZVIZ lietotnē un pieskarieties pogām "Atvērt", "Apturēt" un "Aizvērt", lai pārbaudītu, vai vārtu atvērējs darbojas pareizi.

Šī procesa laikā vārtu atvērējs iemācīsies un saglabās vārtu kustību.



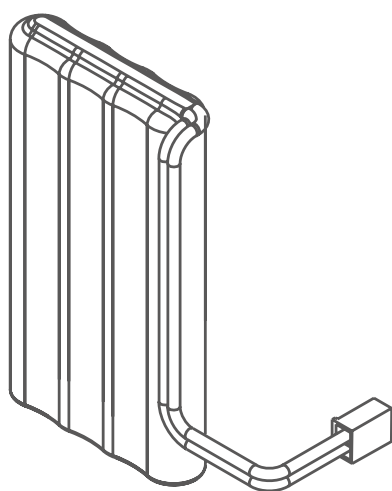
2. metode:

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

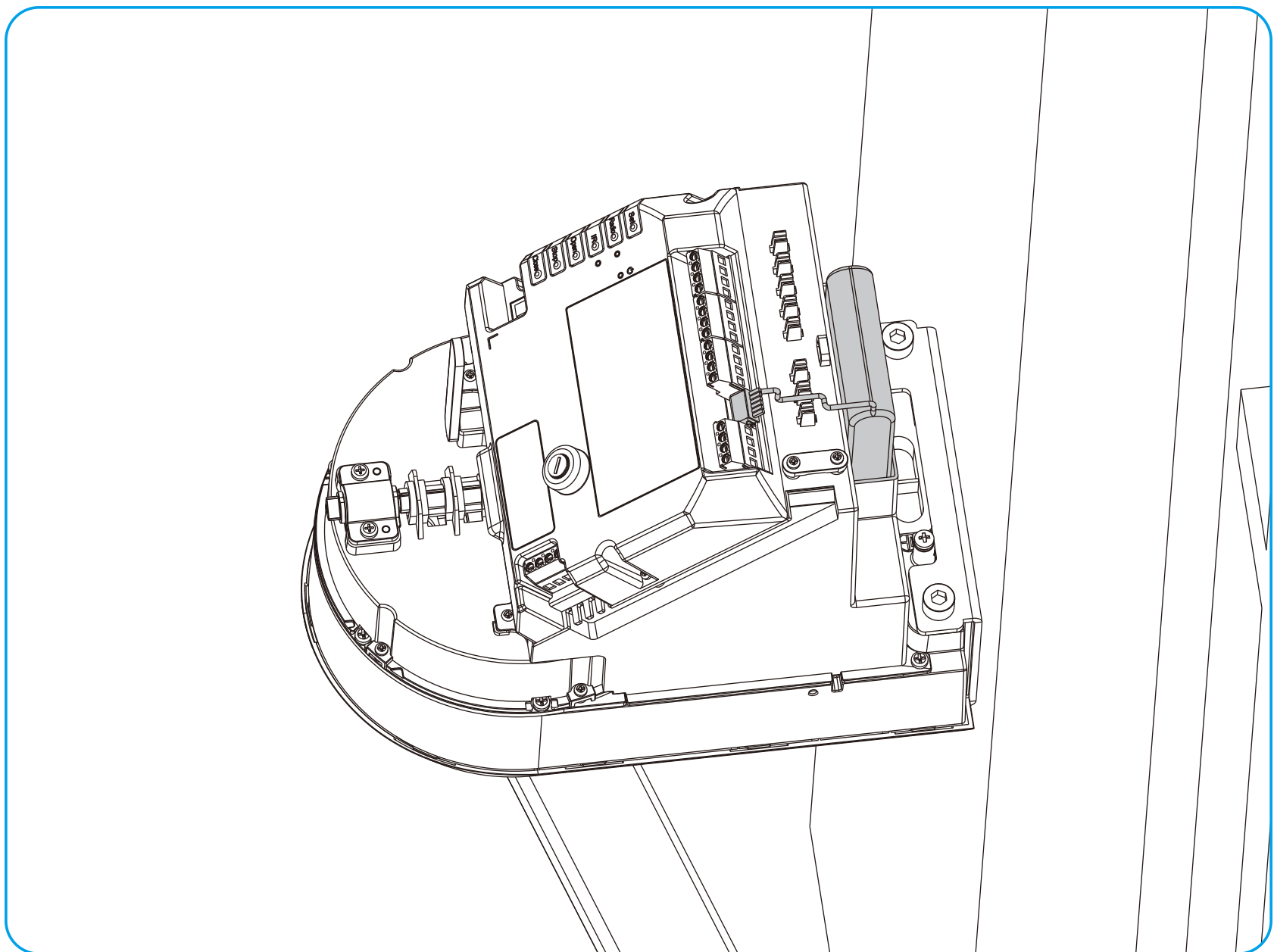
- **Akumulatora informācija:**
 - Akumulatora modelis: INR18650-26E 4S1P
 - Nominālais spriegums: DC14.6V
 - Nominālā jauda: 2400mAh
 - Akumulatoru ražotājs: Guangdong Pow-Tech New Power Co. Ltd.
- Ieteicams izmantot tāda paša modeļa akumulatoru vai akumulatoru ar tādām pašām specifikācijām nomainai. Jūs varat iegādāties papildu baterijas no EZVIZ.
-  **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.**



Rezerves baterija (1 gab.)

Pirmajai lietošanai uzstādiet rezerves akumulatoru vārtu atvērējā:

1. Ievietojiet rezerves bateriju vārtu atvērēja bateriju nodalījumā.
2. Pievienojiet akumulatora kabeli akumulatora spailēm ("BATT").

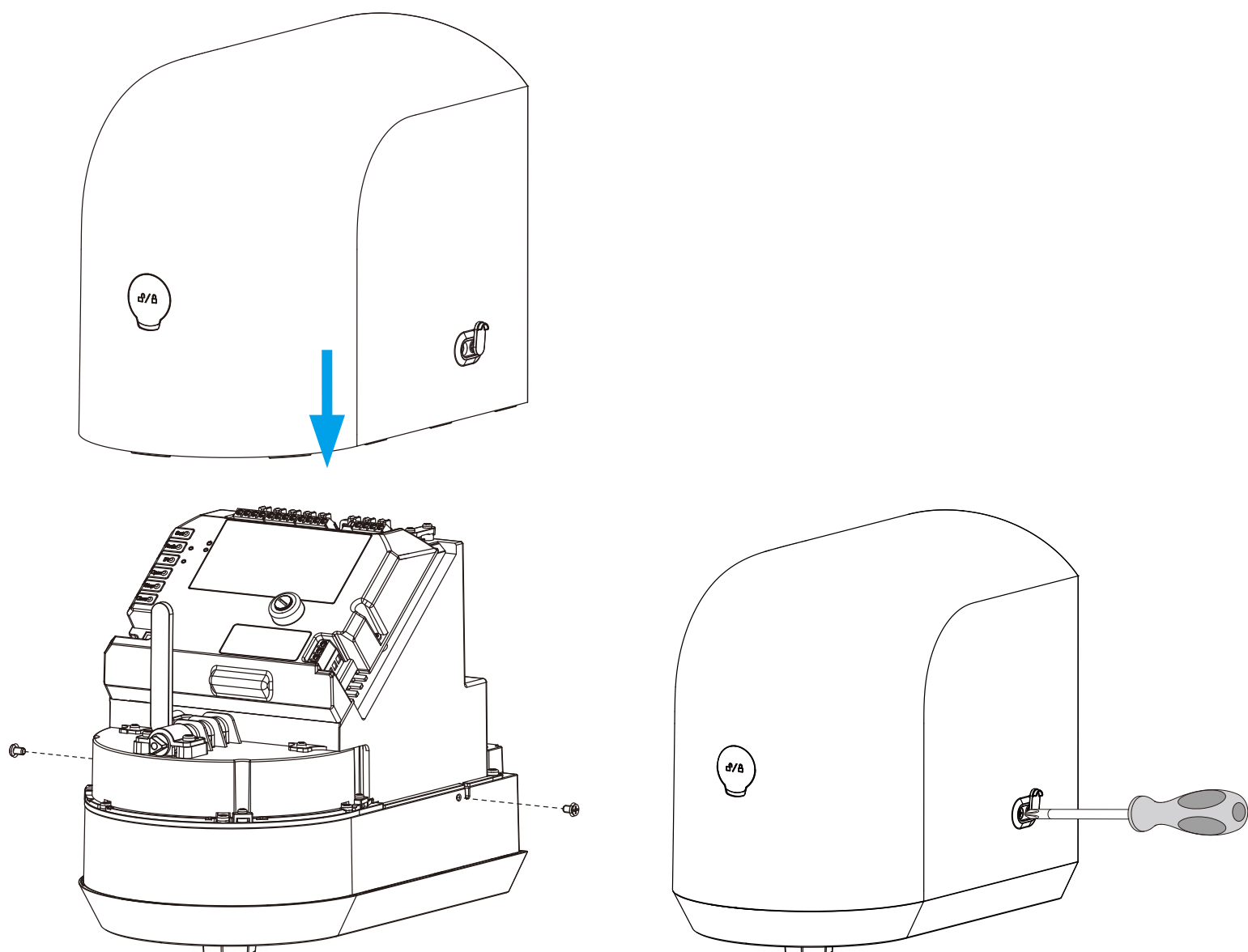


Ja rezerves akumulators ir iztukšots, izņemiet rezerves akumulatoru no vārtu atvērēja un nomainiet to ar jaunu.

1. Atvienojiet akumulatora kabeli no akumulatora spailēm ("BATT").
2. Izņemiet rezerves akumulatoru no akumulatora nodalījuma.
3. Uztādiet jaunu bateriju.

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.

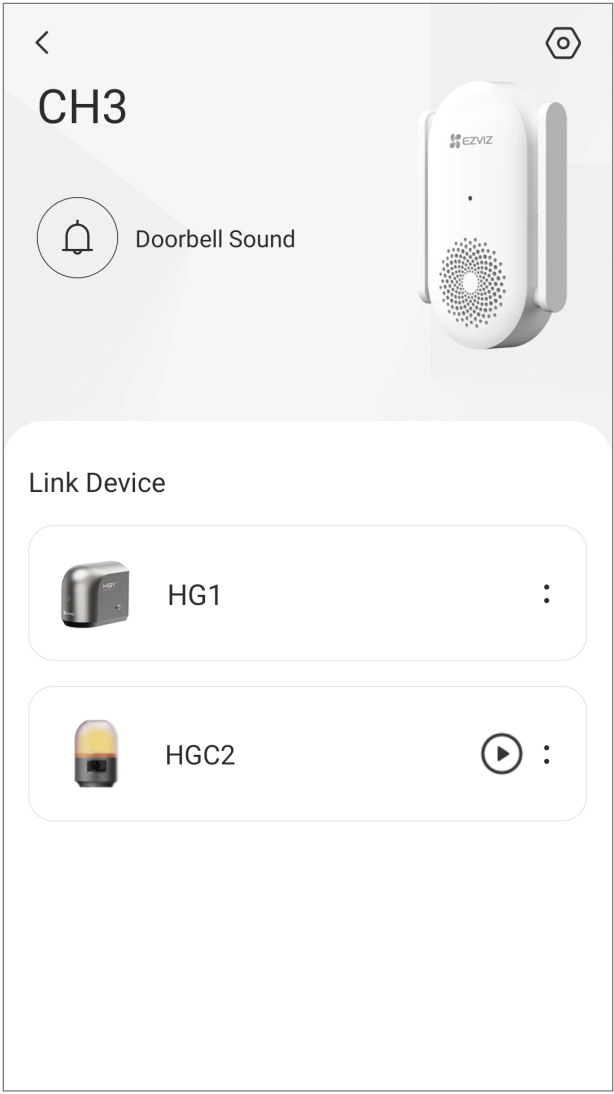


i Programmas saskarne var atšķirties versijas atjaunināšanas dēļ. Noteicošā ir tālrunī instalētās programmas saskarne.

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.
	Ienāciet savienotās trauksmes gaismas kameras tiešās skatīšanās saskarnē.

i Pēc ieslēgšanas vārtu atvērējs un trauksmes gaismas kamera automātiski tiks savienoti ar bezvadu atkārtotāju, pievienoti jūsu EZVIZ kontam un parādīti 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.
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.

Iestatījumi	Apraksts
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 atkārtotājo no EZVIZ lietotnes.

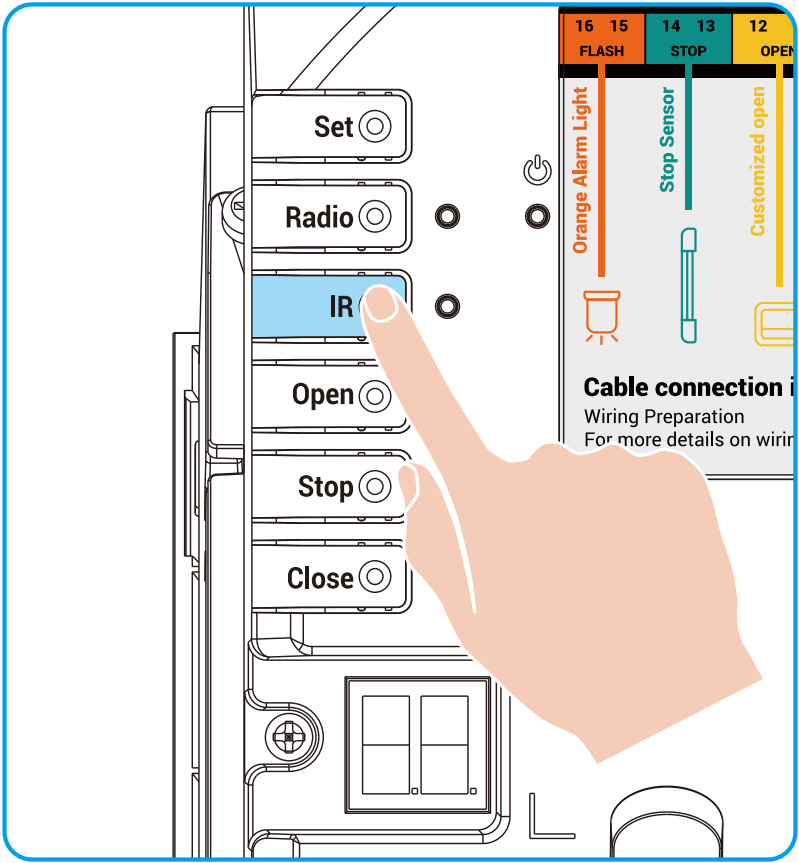
1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste

Šī darbība ir nepieciešama tikai tad, kad tiek iestatīts nesen iegādāts bezvadu atkārtotājs pēc tam, kad jūsu oriģinālais kļūst nelietojams. Ja esat tikai pārvietojis vārtu atvērēju, vienkārši atiestatiet bezvadu atkārtotāju (skatiet RESET pogas aprakstu “Pamatinformācija”).

Jūs varat piesaistīt jaunu bezvadu atkārtotāju divos veidos:

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

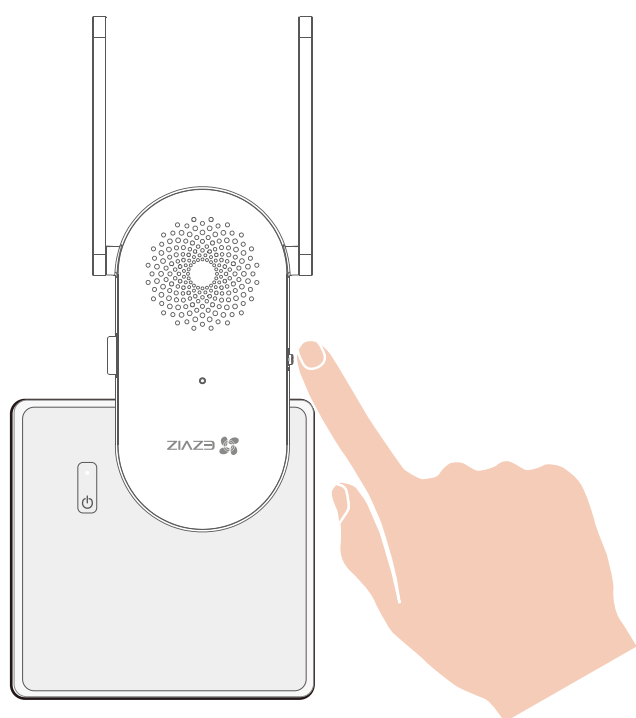
1. Pievienojiet jauno bezvadu atkārtotāju un pievienojiet to savam EZVIZ kontam (informāciju par darbību skatiet [“5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam”](#)).
2. Dodieties uz bezvadu atkārtotāja detalizēto lapu.
3. Pieskarieties saistīšanas ierakstam, lai atvērtu saistīšanas lapu.
4. 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).



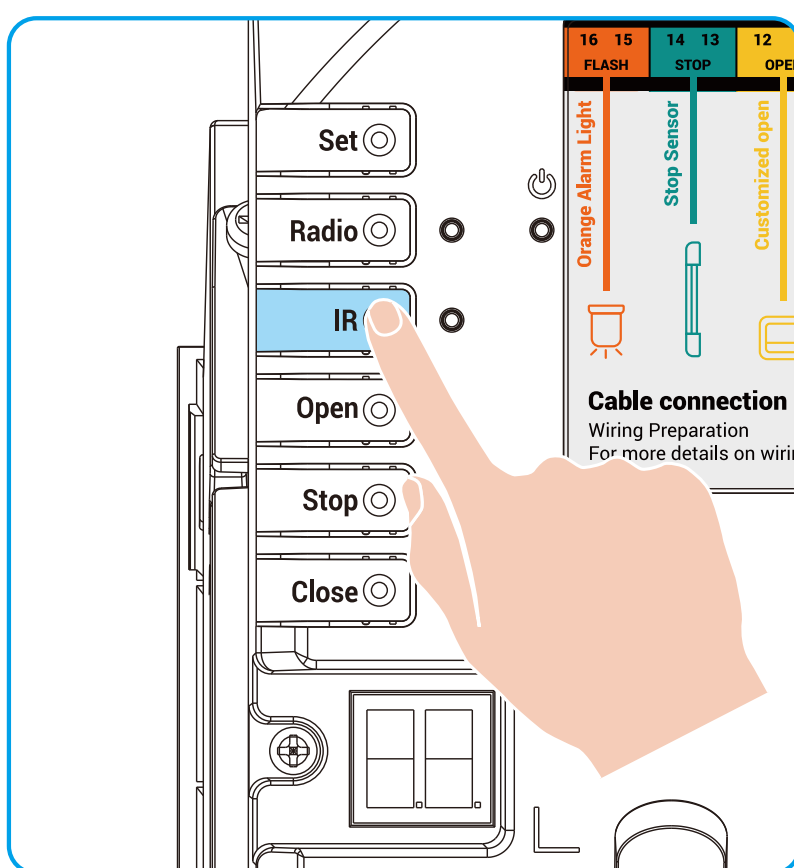
Vārtu atvērēja digitālais displeja caurule atgriežas normālā stāvoklī. Vārtu atvērējs ir savienots ar bezvadu atkārtotāju un pievienots jūsu EZVIZ kontam.

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).



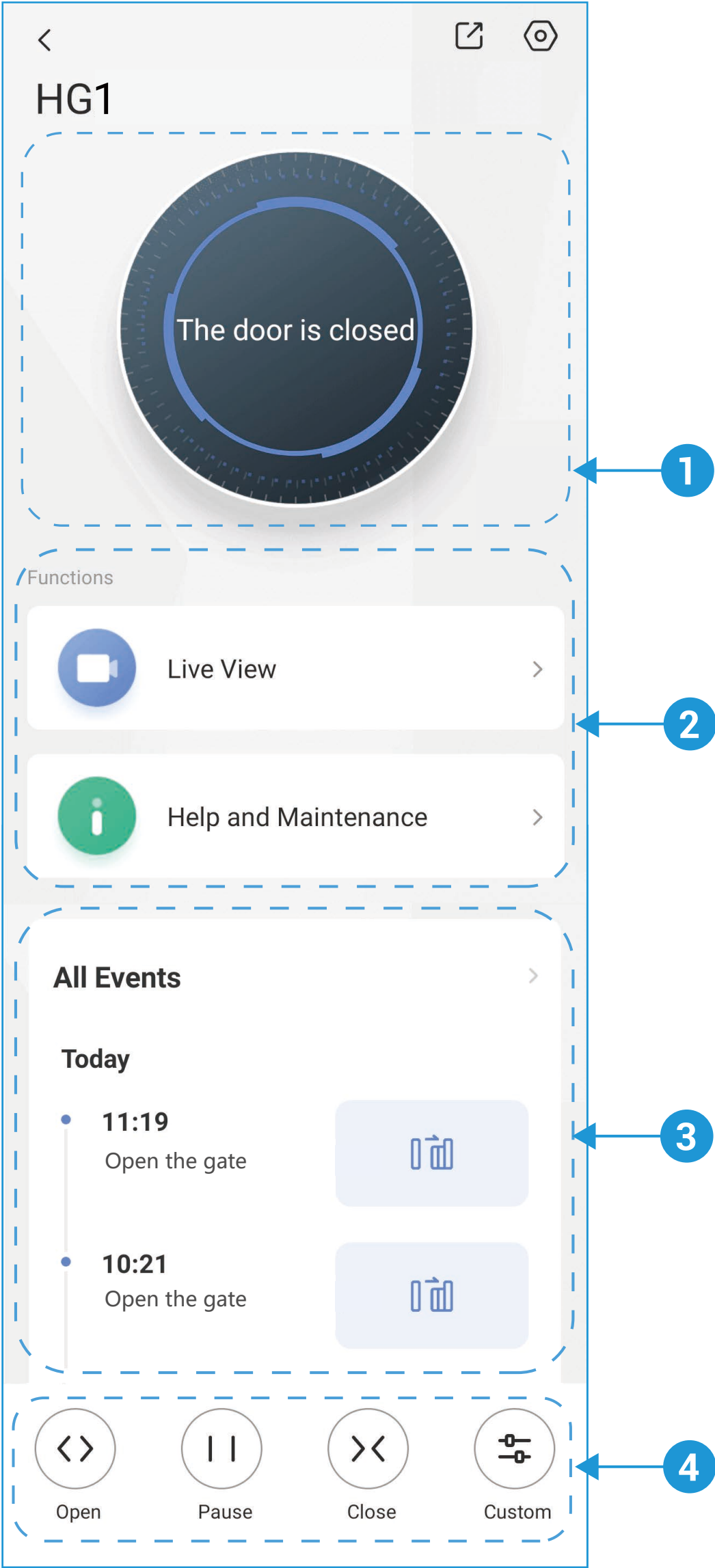
4. Kad vārtu atvērējs saņem bezvadu atkārtotāja identitātes informāciju, digitālais displeja caurulīte ātri mirgojošā režīmā rāda "22".
5. Nospiediet pogu "IR" uz vārtu atvērēja. Bezvadu atkārtotāja identitātes informācija tiek saglabāta vārtu atvērējā, un vārtu atvērējs nosūta veiksmīgas saistīšanas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

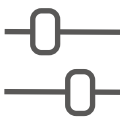
2.1 Vārtu atvērēja detalizētā lapa

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 Live View un piekļuvi Palīdzībai un Apkopei.
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.
	Tiešraide. Pieskarieties, lai atvērtu tiešās skatīšanās lapu.

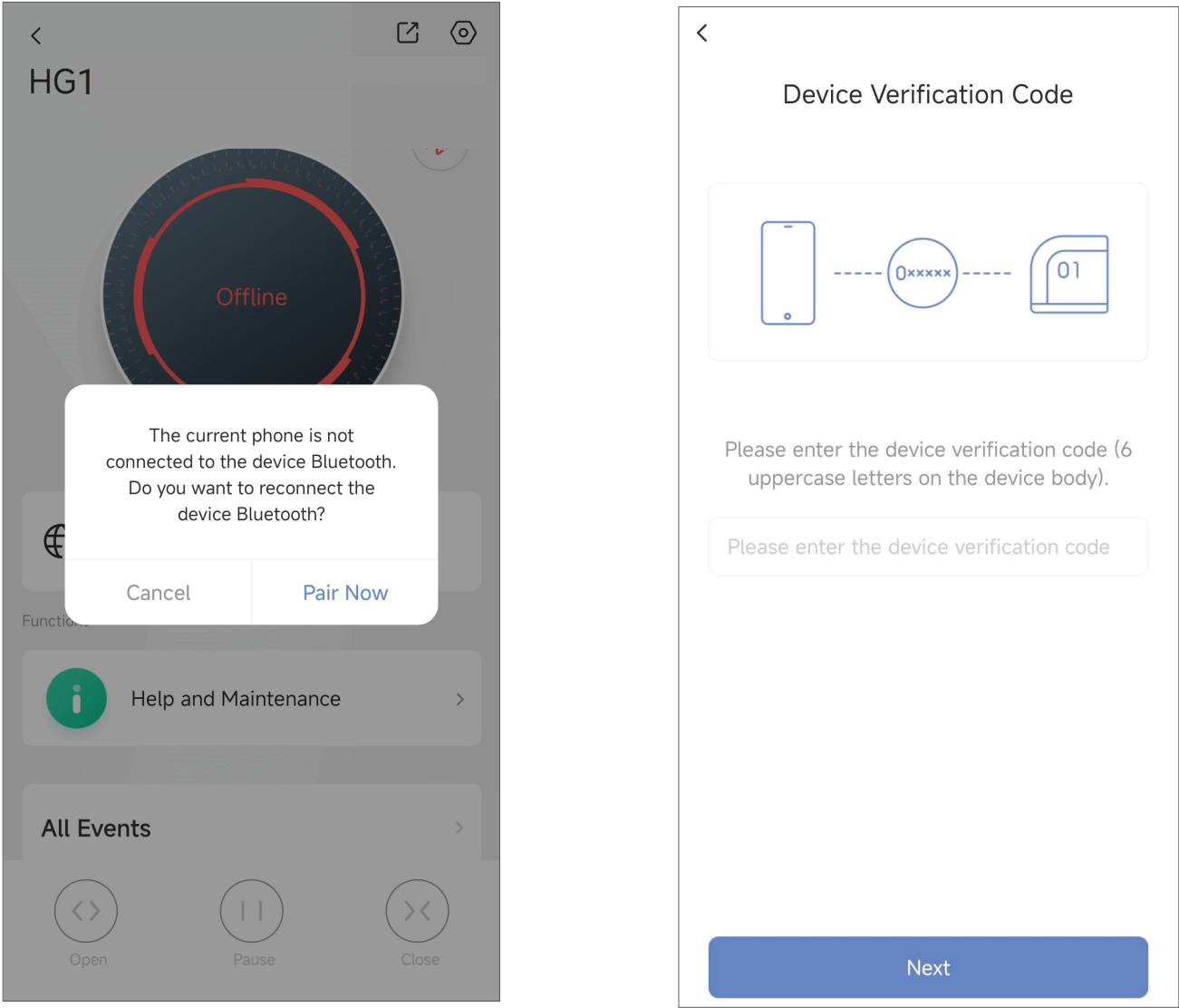
Ikona	Apraksts
	Palīdzība un apkope. Pieskarieties, lai iegūtu uzstādīšanas ceļvedi, kļūdu palīdzību un bieži uzdotos jautājumus.
	Atvērt. Pieskarieties, lai atvērtu vārtus.
	Apturēt. Pieskarieties, lai apturētu vārtus.
	Aizslēgšana. Pieskarieties, lai aizvērtu vārtus.
	Pielāgots. Pieskarieties, lai atvērtu vārtus pielāgotajā režīmā. Vārti atvērsies gājēju režīmā vai pilnībā (atbilstoši jūsu iestatītajam pielāgotajam režīmam).

-  **Ja vārtu atvērējs ir bezsaistē, izmantojiet sava tālruņa Bluetooth, lai pieslēgtos un kontrolētu to:**
1. Ieslēdziet sava tālruņa Bluetooth.

2. Ierīces detaļu lapā pieskarieties Bluetooth ikonai un apstipriniet savienošana pāri.

3. Ievadiet verifikācijas kodu (atrodams uz QR koda etiķetes) un gaidiet savienojumu.

4. Kad savienots, pieskarieties pogām, lai vadītu vārtus.



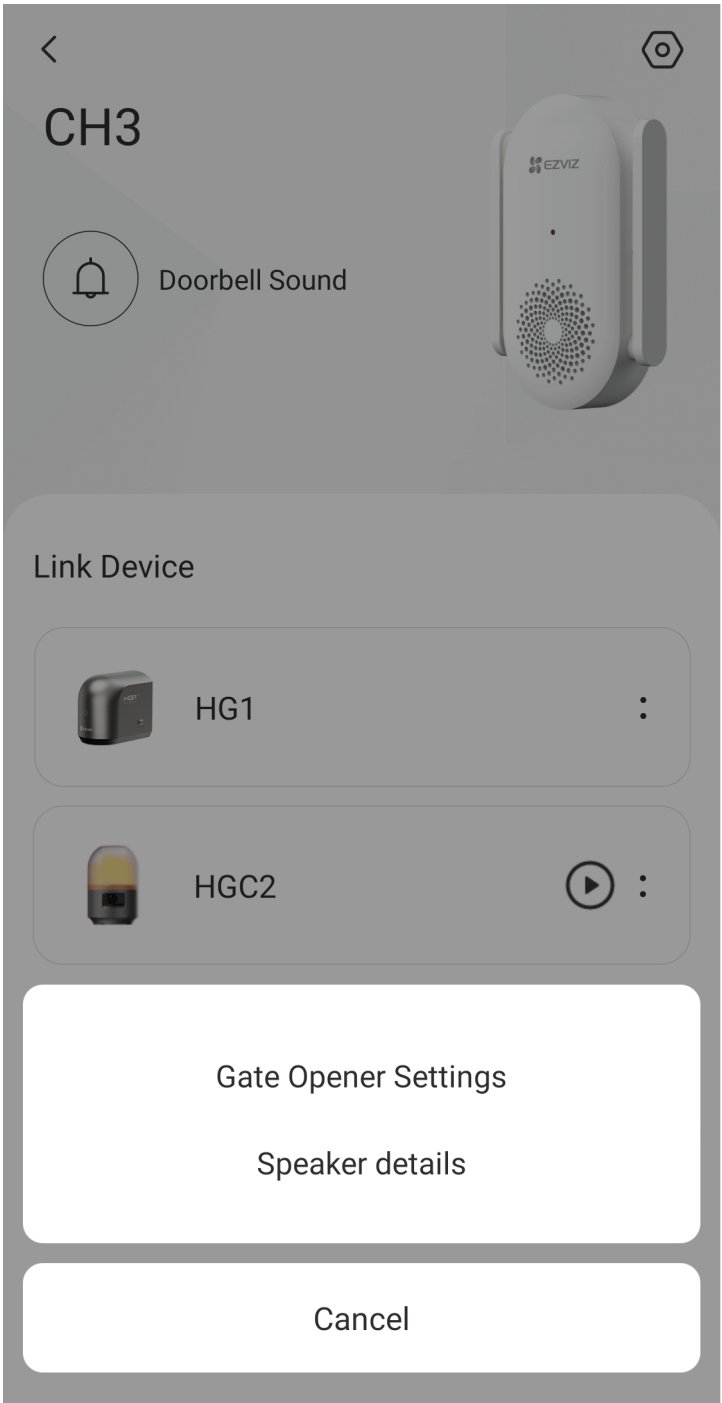
2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi

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.

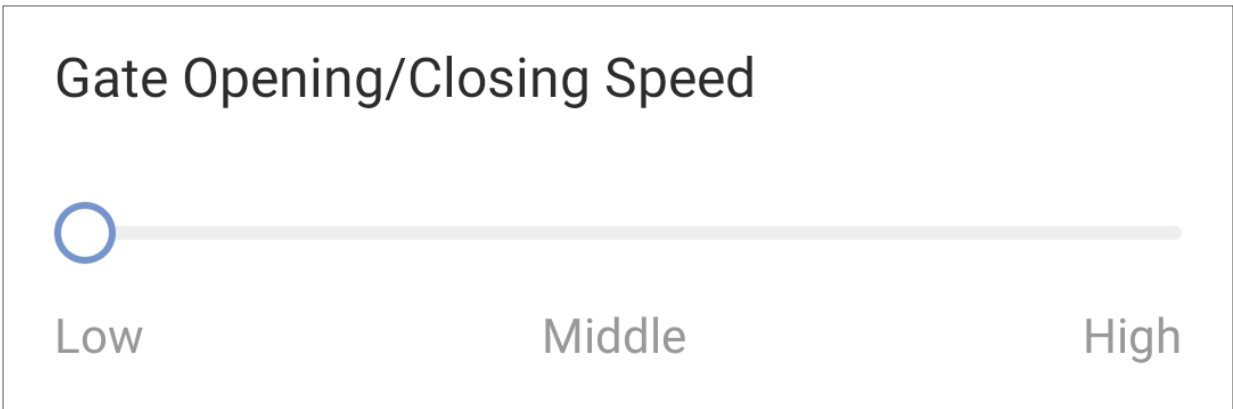
Iestatījumi	Apraksts
Vārtu atvēršanas/ aizvēršanas iestatījumi	Konfigurējiet vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu, pretestības atsitiena jutību, automātisko aizvēršanu, atvēršanas virzienu, pielāgoto pogu iestatījumu un kustības atkārtotu apmācību.
Piederumu pārvaldība	Pārvaldiet piederumus, piemēram, tālvadības pultis.
Signalizācijas gaismas skaļums	Iestatiet skaļuma parametrus trauksmes gaismas kamerai.
Signalizācijas gaismas spilgtums	Ieslēdziet vai izslēdziet trauksmes gaismas kameras mirgojošo gaismu un iestatiet ar gaismu saistītos parametrus.
Prožektora iestatījums	Ja vārtiem esat pievienojis prožektoru, šeit varat ieslēgt vai izslēgt prožektoru.
Ziņojuma paziņojums	Jūs varat pārvaldīt ierīces ziņojumus un EZVIZ lietotnes paziņojumus.
Termināla iestatījumi	Konfigurējiet STOP termināļus šeit.
Tīkla iestatījumi	Pārbaudiet signāla stiprumu starp vārtu atvērēju un bezvadu atkārtotāju. i Bezvadu atkārtotāja pozīciju var pielāgot atbilstoši signāla stiprumam, lai nodrošinātu stabilu vārtu atvērēja tīkla stāvokli.
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 vēlamo vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu, pielāgojot slīdni.



2. metode:

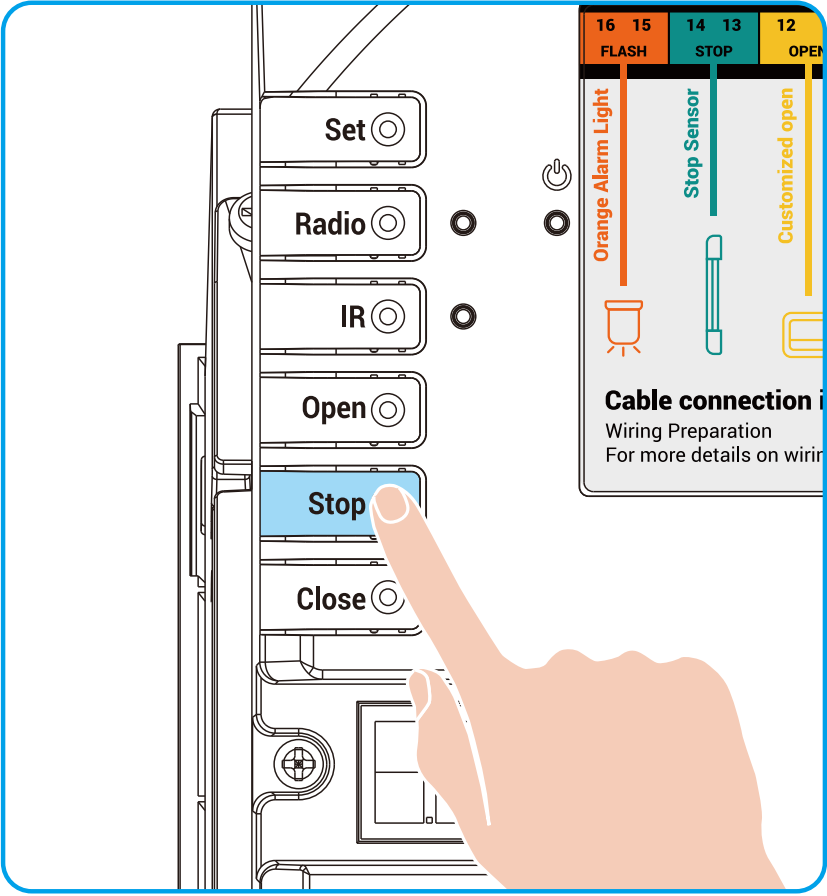
- 1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
- 2. Nospiediet un turiet pogu Set 3 sekundes, lai ievadītu galveno izvēlni. Digitālajā displeja caurulē tiek parādīts "P1", kas nozīmē, ka pašlaik konfigurējat vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu.

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.

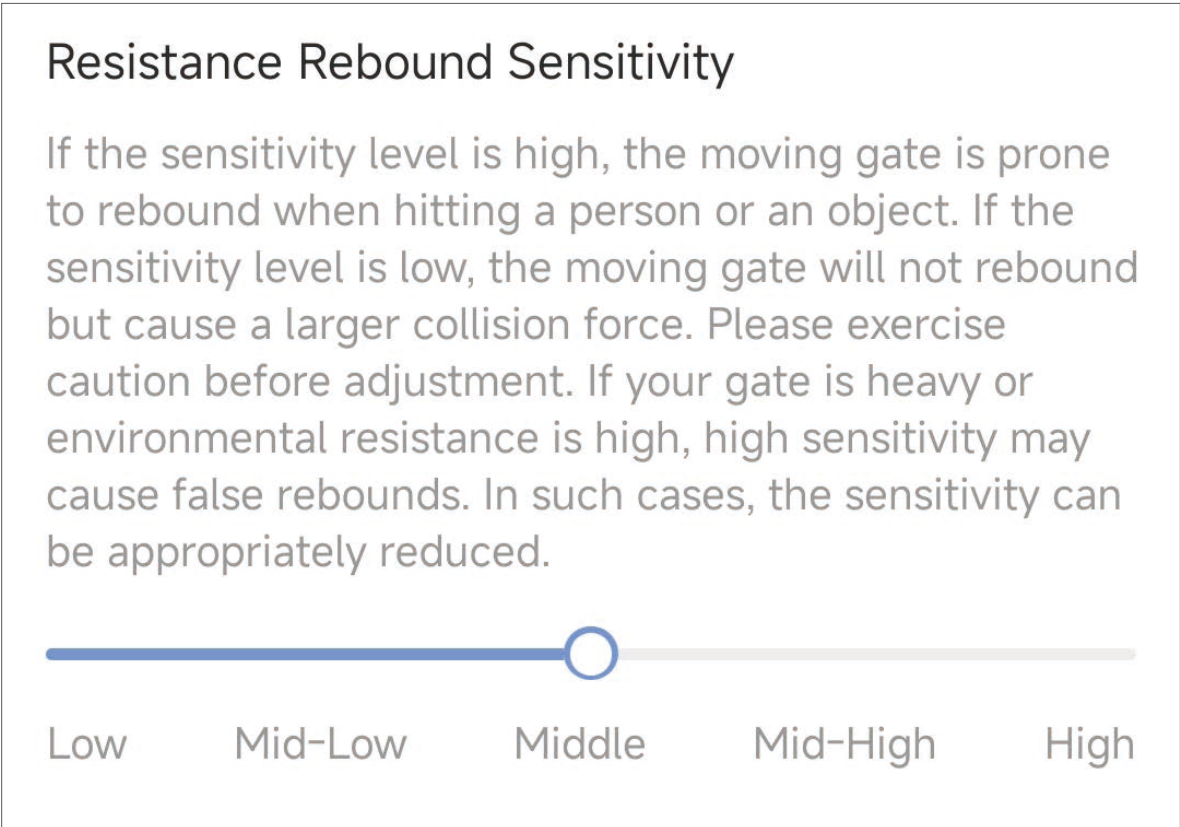
Iestatiet pretestības atsitiena jutību

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 apakšizvēlni "P3". Pašreizējais jutības līmenis tiek parādīts.

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

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

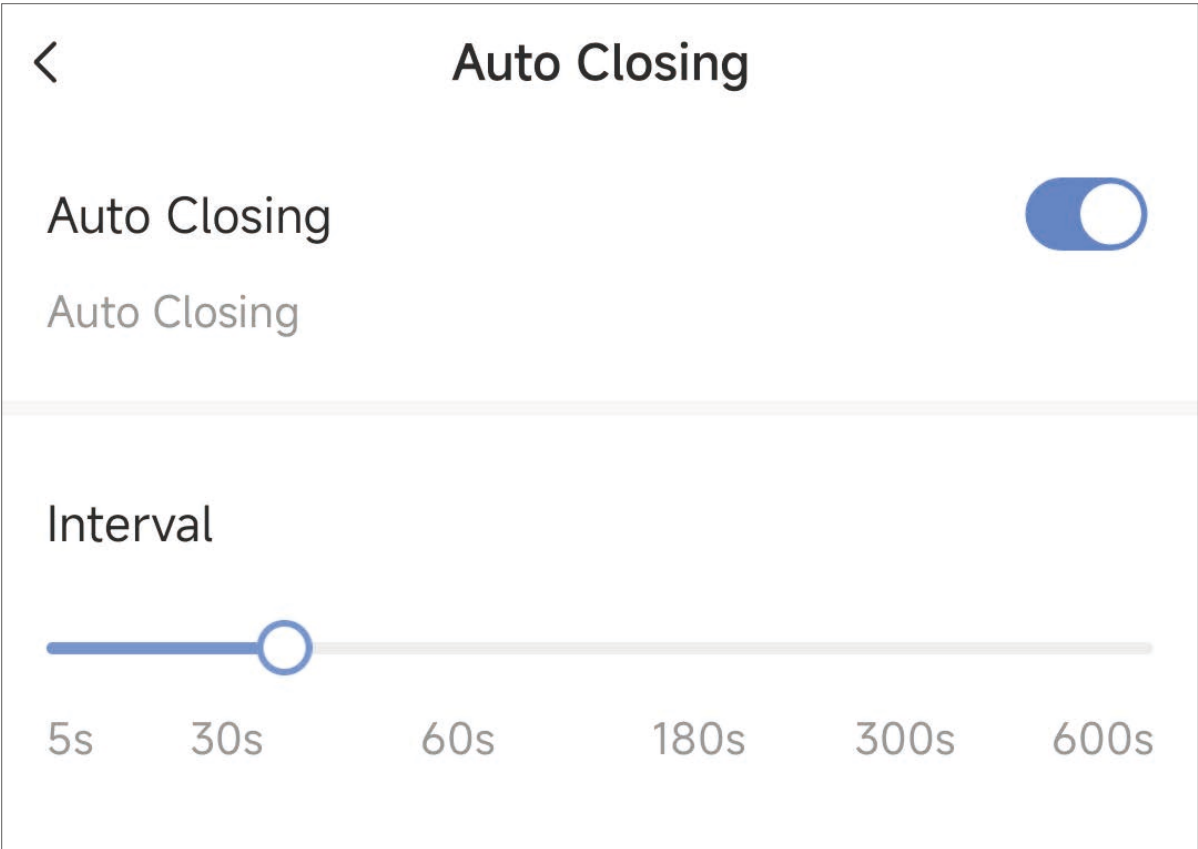
- 5. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais jutības līmenis.
- 6. Nospiediet pogu Apturēt. Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.

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.

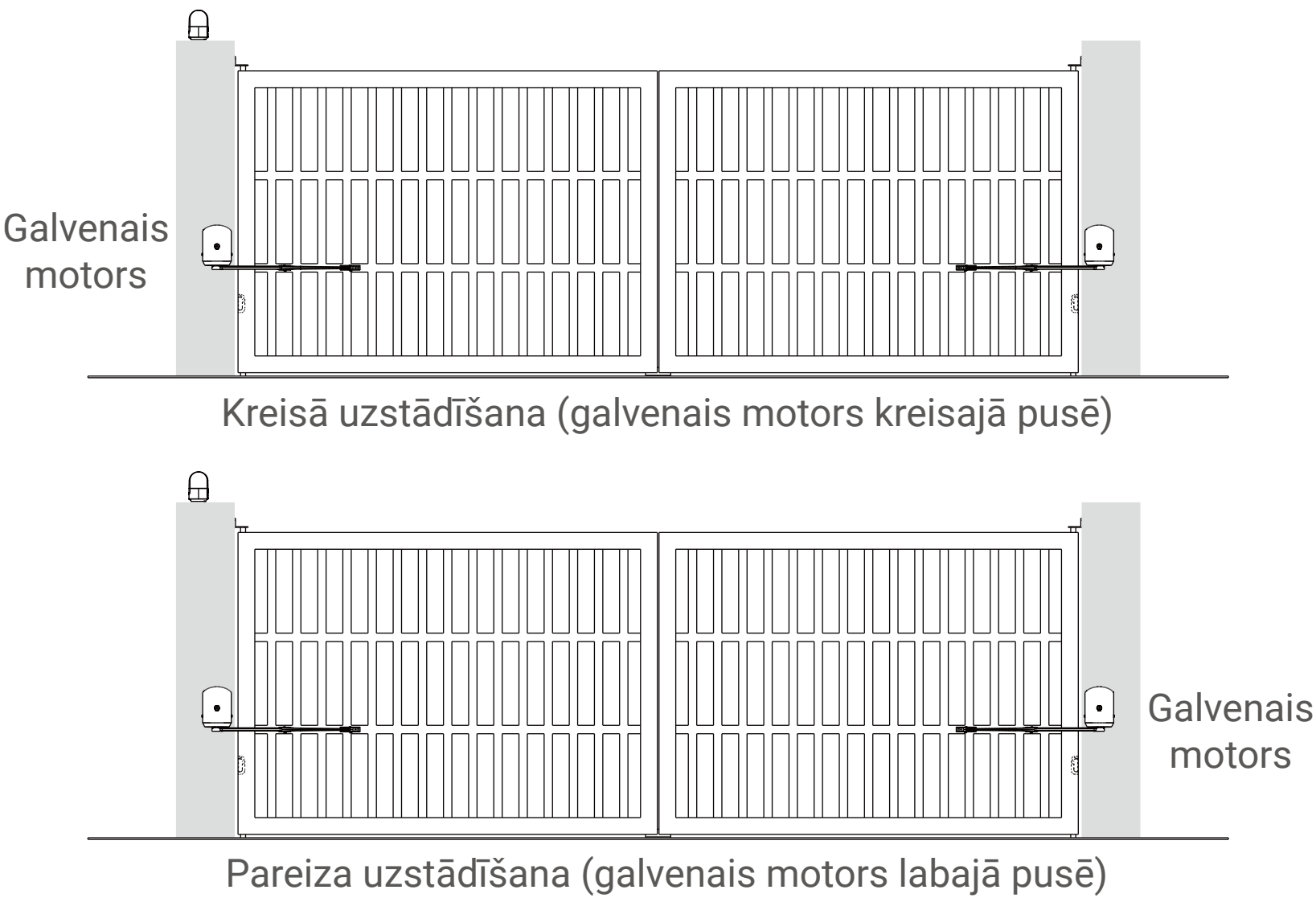
- 1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi" > "Automātiskā aizvēršana".
- 2. Ieslēdziet slēdzi "Automātiskā aizvēršana", lai aktivizētu funkciju.
- 3. Izvēlieties intervālu automātiskai aizvēršanai.



Mainiet vārtu atvēršanas virzienu

i Galvenais motors (ar elektronisko plati) jāuzstāda uz vērtnes puses, kas atveras pirmā.

Ja jūsu vārtu kreisā lapa atveras pirmā un labā lapa seko, tad galvenais motors jāuzstāda kreisajā pusē, un šeit jāizvēlas kreisā uzstādīšana. Pretējā gadījumā izvēlieties pareizu uzstādīšanu.



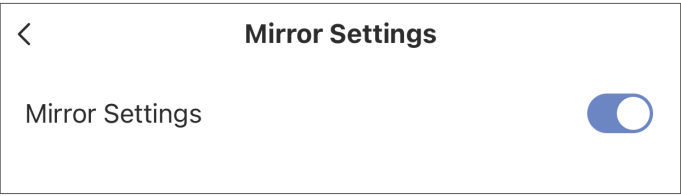
Vārtnu atvēršanas virzienu var iestatīt divos veidos:

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.**
- Svarīgs:**
Ja kreisā vārtna lapa atveras pirmā, bet galvenais motors ir uzstādīts labajā pusē jūsu mājas elektriskās vides dēļ, lūdzu: 1) izvēlieties "Kreisā uzstādīšana" un 2) pieskarieties "Spoguļa iestatījumi" lapas apakšā, lai ieslēgtu slēdzi. Tas nodrošinās, ka vārti pareizi atveras un aizveras, pielāgojoties fiziskajai uzstādīšanas konfigurācijai, vienlaikus saglabājot pilnu funkcionalitāti.



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
Gājēju režīms	Vārti atvērs tikai vērtņi, ko darbina galvenais motors (M1 motors), 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 galvenā motora 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.
- 4. Nospiediet pielāgoto pogu uz tālvadības pults. Vārtu atvērējs sāks no jauna apgūt kustību. Pagaidiet, līdz tas pabeidz.

i Ceļojuma pār-apmācības laikā nedrīkst mākslīgi bloķēt vai traucēt vārtu kustību.

Trauksmes gaismas iestatījumi

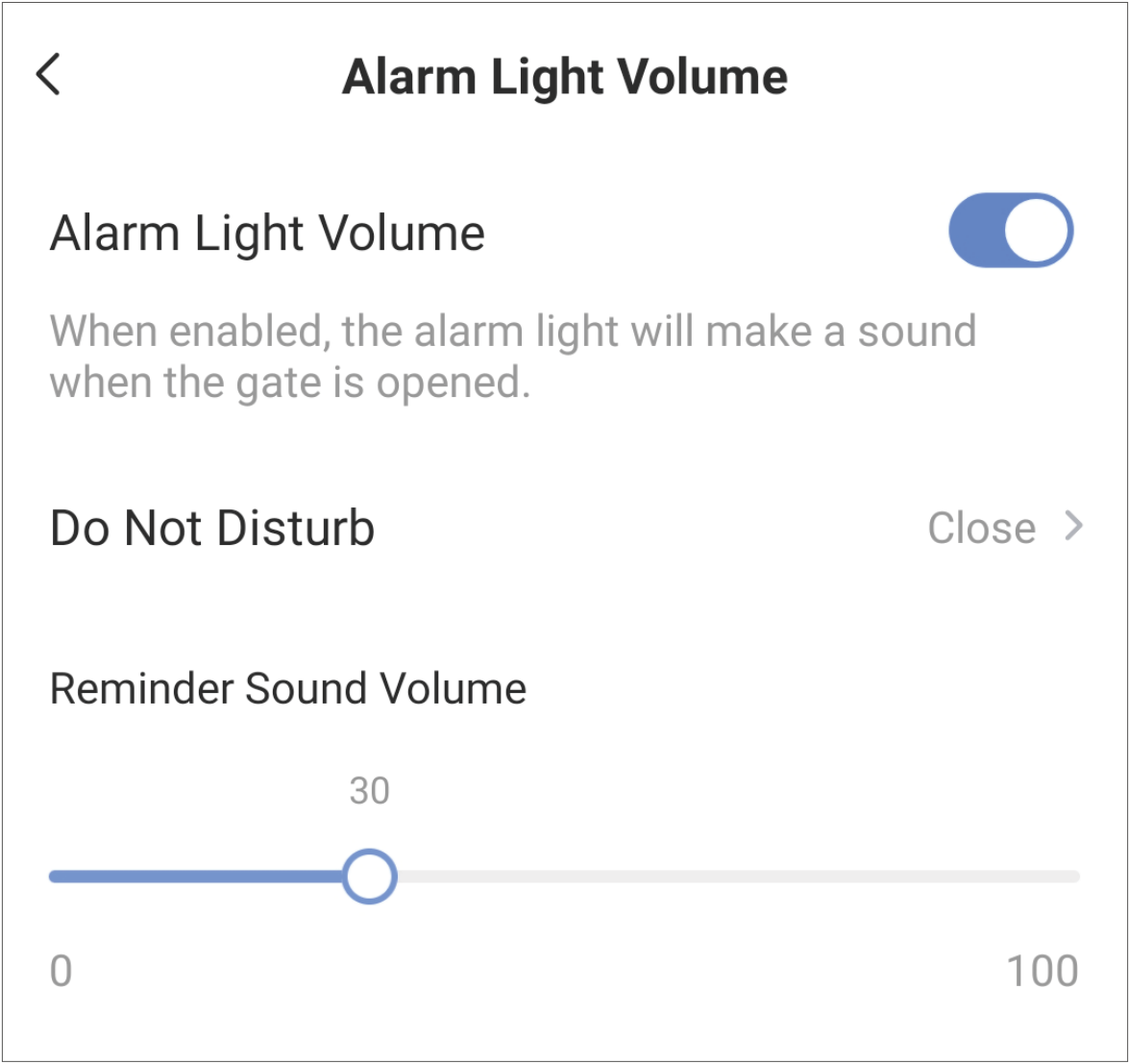
Svarīgi:
Skaļuma un spilgtuma iestatījumi tiek iestatīti vārtu atvērēja iestatījumu lapā, nevis trauksmes gaismas kameras iestatījumu lapā.

Jūs varat iestatīt signalizācijas gaismas kameras skaļumu un spilgtumu vārtu atvērēja iestatījumu lapā.

Lai iestatītu trauksmes gaismas kameras skaļumu:

Dodieties uz vārtu atvērēja iestatījumu lapu un pieskarieties "Signalizācijas gaismas skaļums".

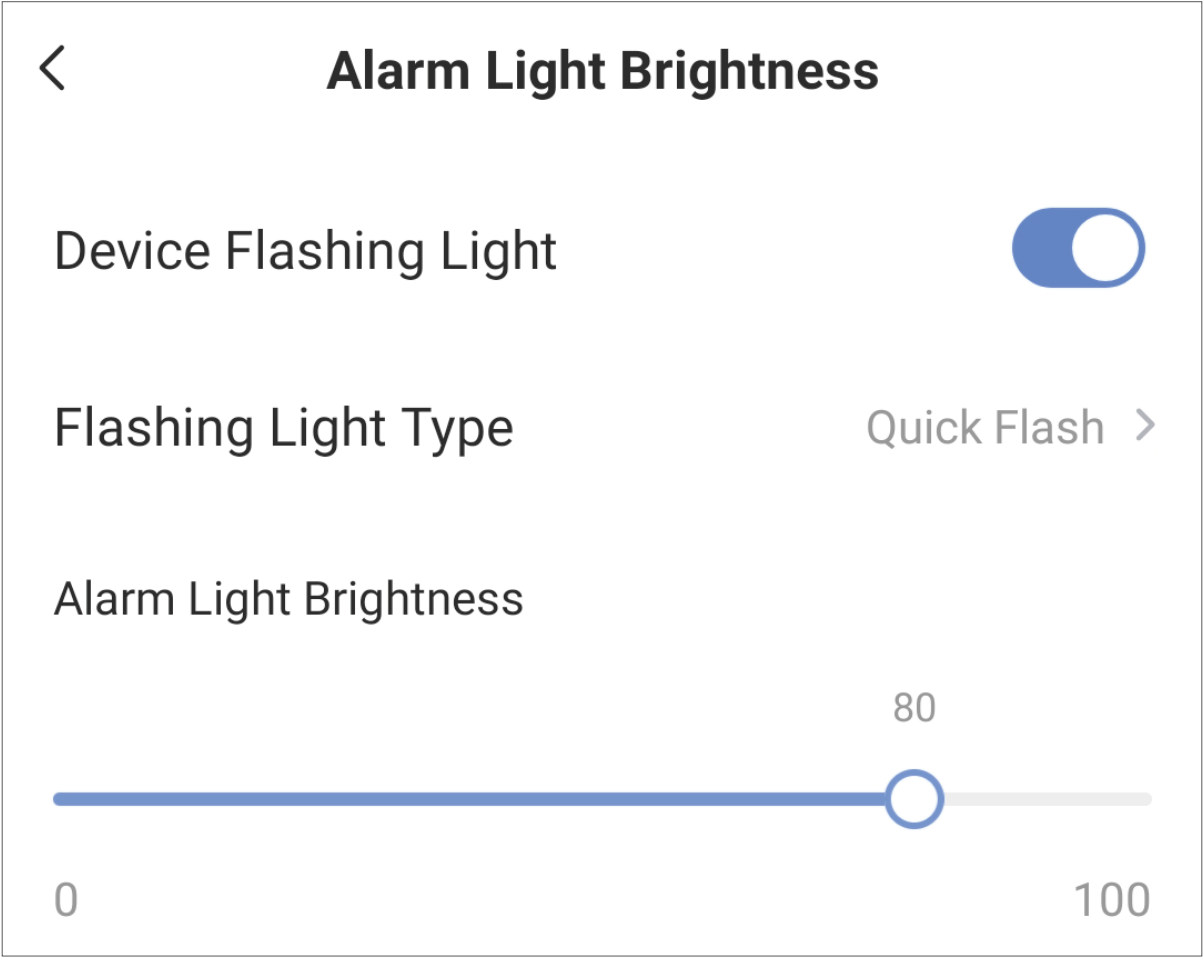
- Signalizācijas gaismas skaļums
Kad ieslēgts, trauksmes gaisma izdos skaņu, kad vārti tiks atvērti.
- Netraucēt
Ja aktivizēsiet šo funkciju un iestatīsiet laika periodu, trauksmes gaisma noteiktajā laika periodā neizdos skaņas.
- Atgādinājuma skaņas skaļums
Jūs varat iestatīt vēlamo trauksmes skaņu skaļumu, pielāgojot slīdni.



Lai iestatītu trauksmes gaismas spilgtumu:

Dodieties uz vārtu atvērēja iestatījumu lapu un pieskarieties "Signalizācijas gaismas spilgtums".

- Ierīces mirgojošā gaisma
Ja iespējots, trauksmes signāls ieslēgsies, kad vārti kustas (atveras vai aizveras).
- Mirgojošās gaismas veids
Kad ierīces mirgojošā gaisma ir aktivizēta, šeit varat izvēlēties nepieciešamo mirgojošās gaismas veidu.
- Signalizācijas gaismas spilgtums
Jūs varat iestatīt vēlamo trauksmes gaismas spilgtuma līmeni, pielāgojot slīdni.



Vārtu atvērēja atiestatīšana

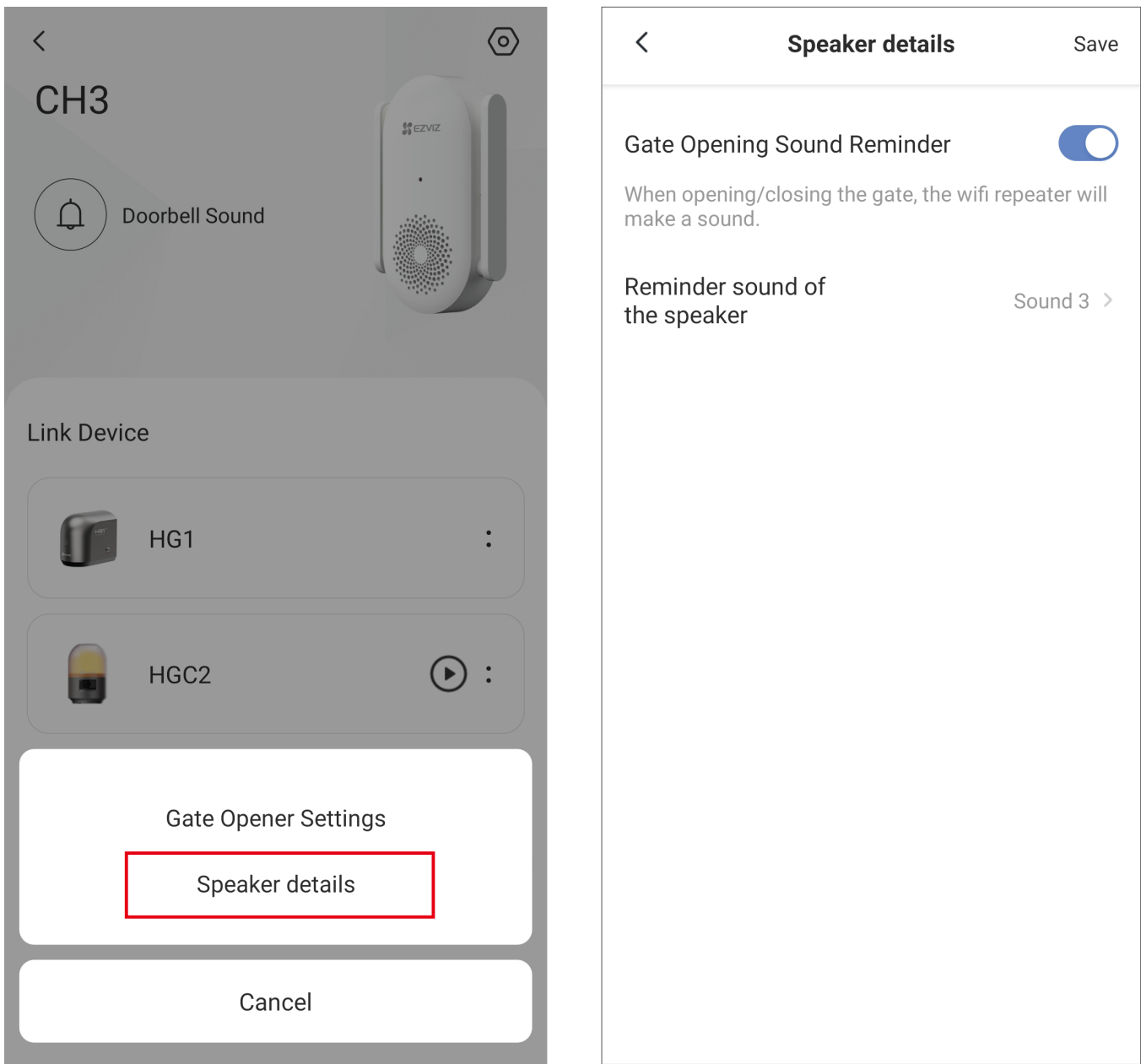
1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
2. Nospiediet un turiet Set pogu 8 sekundes, līdz digitālais displeja caurulīte parāda ātri mirgojošu "88".
3. Pēc 3 sekundēm vārtu atvērējs tiek atjaunots rūpnīcas iestatījumos.

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 Durvju atvēršanas atgādinājumu un izvēlēties atgādinājuma skaņu pēc saviem ieskatiem.
3. Pieskarieties "Saglabāt" augšējā labajā stūrī.



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

3. Signalizācijas gaismas kameras pārvaldība

3.1 Tiešraide

Ieraksts 1:

EZVIZ lietotnē pieskarieties trauksmes gaismas kameras ierīces kartei.

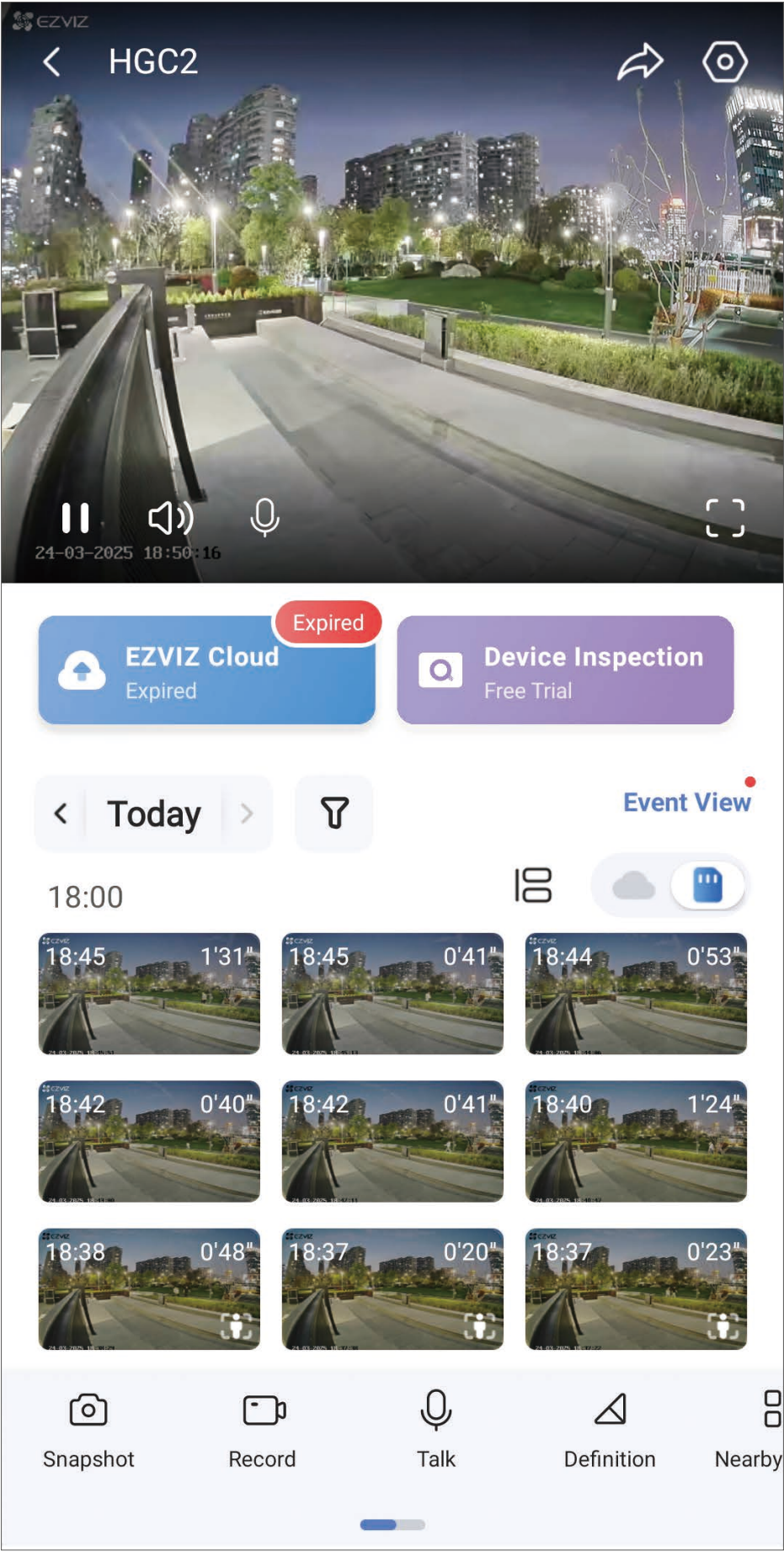
Ieraksts 2:

Vārtu atvērēja detalizētajā lapā pieskarieties "Tiešraides skatam".

Ieraksts 3:

Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties  ikonai trauksmes gaismas kameras ierīces kartītē.

Trauksmes gaismas kameras tiešraides skata lapa ir parādīta zemāk.



Ikona	Apraksts
	Koplietot. Koplietojiet ierīci ar jebkuru vēlamo personu.
	Iestatījumi. Skatīt vai mainīt trauksmes gaismas kameras iestatījumus.
	Pauze/Atskaņot. Pauzējiet vai atskaņojiet tiešo skatu.
	Skaņa. Ieslēdziet vai izslēdziet skaņu tiešajā skatā.
	Runāt. Pieskarieties ikonai un pēc tam izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai runātu ar cilvēkiem vai klausītos tos, kas atrodas kameras tuvumā.
	Pilnekrāns. Skatieties tiešraides skatu pilnekrāna režīmā.
	(Redzams tikai pilnekrāna režīmā) Skatīt vēsturiskos video klipus.
	Momentuzņēmums. Pieskarieties, lai uzņemtu tiešraides skata momentuzņēmumu.
	Ierakstīt. Manuāli sāciet/apturiet ierakstīšanu.
	Atvērt vārtus. Pieskarieties, lai atvērtu vārtus.
	Izšķirtspēja. Izvēlieties video izšķirtspēju pēc nepieciešamības.
	Tuvumā esoša ierīce. Pieskarieties, lai pārbaudītu pieejamās ierīces tuvumā.
	PiP (Attēls attēlā). Pieskarieties, lai skatītos video pa virsu citām lietotnēm.
	Padoms. Pieskarieties, lai redzētu vairāk informācijas par ierīci.

Ikona	Apraksts
	Pārkārtot. Pārkārtot visu augstāk minēto funkciju secību.

3.2 Kameras iestatījumi

Lai iestatītu trauksmes gaismas kameras skaļumu vai spilgtumu, dodieties uz vārtu atvērēja iestatījumu lapu un izvēlieties "Signalizācijas gaismas skaļums" vai "Trauksmes gaismas spilgtums".

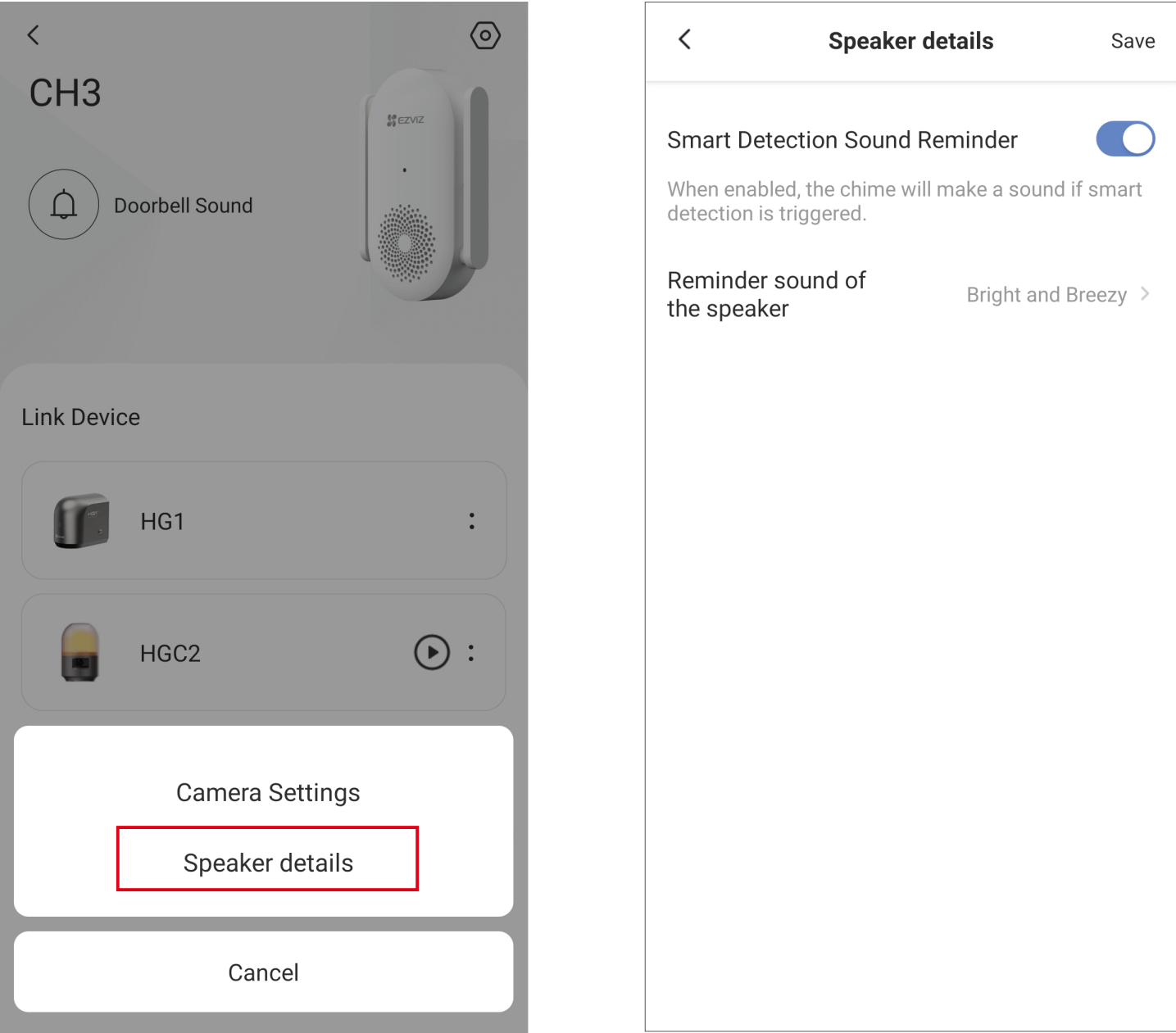
Tiešraides skatījuma lapā pieskarieties ikonai , lai atvērtu trauksmes gaismas kameras iestatījumu lapu.

Iestatījumi	Apraksts
Nosaukums	Skatiet vai pieskarieties, lai pielāgotu sava trauksmes gaismas kameras nosaukumu šeit.
Viedā uztveršana	Jūs varat izvēlēties starp dažādiem detekcijas veidiem savai signalizācijas gaismas kamerai.
Ziņojuma paziņojums	Jūs varat pārvaldīt ierīces ziņojumus un EZVIZ lietotnes paziņojumus.
Audio iestatījumi	Jūs varat iestatīt atbilstošus audio parametrus savam ierīcei.
Attēla iestatījumi	Jūs varat iestatīt atbilstošus attēla parametrus savai ierīcei.
Ierakstu saraksts	Šeit varat izvēlēties starp dažādiem ierakstīšanas veidiem jūsu ierīcei un apskatīt microSD™ kartes statusu.
Privātuma iestatījumi	Varat šifrēt videoklipus ar šifrēšanas paroli un pielāgot konfidencialitātes zonu.
Tīkla iestatījumi	Varat apskatīt pieslēgto Wi-Fi tīklu, veikt joslas platuma noteikšanu un aktivizēt bezvadu testēšanas režīmu.
Ierīces informācija	Šeit varat skatīt ierīces informāciju, kā arī lietotāja rokasgrāmatu.
Koplietot ierīci	Varat koplietot ierīci ar ģimenes locekļiem vai viesiem.
EZVIZ Cloud	Varat abonēt un pārvaldīt mākoņkrātuvi.
Ierīces pārbaude	Šeit varat abonēt ierīces pārbaudi.
Dzēst ierīci	Pieskarieties, lai no EZVIZ lietotnes izdzēstu trauksmes gaismas kameru.

3.3 Skaļruņu iestatījumi

Lai konfigurētu skaļruņa iestatījumus trauksmes gaismas kamerai, izpildiet tālāk norādītās darbības:

- Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties trauksmes gaismas kameras ierīces kartei un izvēlieties "Skaļruņa detaļas".
- Lapas "Skaļruņa detaļas" sadaļā varat ieslēgt viedās noteikšanas skaņas atgādinājumu un izvēlēties atgādinājuma skaņu pēc savas izvēles.
- Pieskarieties "Saglabāt" augšējā labajā stūrī.



Pēc tam, kad aktivizēsiet viedās noteikšanas skaņas atgādinājumu, katru reizi, kad tiek aktivizēta kameras viedā noteikšana, bezvadu atkārtotājs izdos skaņu.

Kļūdu kodi

Kļūdu kodi	Nozīme	Lietotāja darbība	Vārti atveras un aizveras normāli?
E0	Neizdevās sākt pašpārbaudi	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Nē
E2	Nenormāla strāvas paraugu ņemšana	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Nē
E3	Akumulatora zemspriegums	1.Atveriet vārtu atvērēja drošinātāju vai galveno drošinātāju savās mājās, lai atvienotu vārtu atvērēju no strāvas. 2.Noņemiet galvenā motora vāku. Atvienojiet akumulatora kabeli un pēc tam ievietojiet to atpakaļ. 3.Ja kļūda saglabājas, pieslēdziet vārtu atvērēju pie elektrotīkla, lai uzlādētu akumulatoru 1 līdz 2 stundas, pēc tam atvienojiet no elektrotīkla un darbiniet vārtu atvērēju, izmantojot akumulatoru, lai pārbaudītu, vai kļūda joprojām notiek. 4.Ja kļūda turpinās, ieteicams iegādāties EZVIZ akumulatoru un uzstādīt to vārtu atvērējā. 5.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē
E4	Darbības taimauts	1.Pārbaudiet, vai motori ir pareizi bloķēti. 2.Pārbaudiet, vai motora apturēšanas bloki ir pārvietoti. 3.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē
E5	Šķēršļi saglabājas	1.Pārbaudiet, vai vadotnes sliedē ir šķēršļi, un noņemiet tos. 2.Ja kļūda saglabājas, ieteicams iegādāties EZVIZ motora sensorus, lai aizstātu bojātos sensorus. 3.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē
E6	Obstrukcijas kļūda	1.Pārbaudiet, vai vadotnes sliedē ir šķēršļi, un noņemiet tos. 2.Pārbaudiet, vai vārtu atvērējs un sviras 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. 3.Ja kļūda saglabājas, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē
E8	Barošanas sprieguma pazemināšanās	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Jā
E9	Piedziņas ķēdes darbības traucējums	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Nē

Kļūdu kodi	Nozīme	Lietotāja darbība	Vārti atveras un aizveras normāli?
F1	Akumulatora pārspriegums	1.Atveriet vārtu atvērēja drošinātāju vai galveno drošinātāju savās mājās, lai atvienotu vārtu atvērēju no strāvas. 2.Noņemiet vārtu atvērēja vāku. Atvienojiet akumulatora kabeli un noņemiet akumulatoru. 3.Jums ieteicams iegādāties EZVIZ akumulatoru un uzstādīt to uz vārtu atvērēja. Pēc tam uzstādiet vārtu atvērēja vāku atpakaļ. 4.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F2	Pārspriegums augstsprieguma sistēmā	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Jā
F5	Pirmā līmeņa pārmērīga temperatūra (HaLow modulis)	1.Pagaidiet 10 minūtes pirms vārtu atvēršanas vai aizvēršanas. 2.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F7	Wi-Fi/HaLow bezsaistē	1.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 2.Jūs varat atkārtoti uzstādīt bezvadu atkārtotāju tuvāk vārtu atvērējam. 3.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F8	Ierīce bezsaistē	1.Pārbaudiet, vai tīkla savienojums starp vārtu atvērēju un bezvadu atkārtotāju ir normāls. 2.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F9	Vadības frekvence pārsniedz limitu	1.Vārti ir atvērti un aizvērti pārāk bieži, un vārtu atvērēja temperatūras aizsardzība ir aktivizēta. Lūdzu, uzgaidiet 40 minūtes, pirms atveriet un atkal aizverat vārtus. 2.Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē

Bieži uzdotie jautājumi

J: Kāpēc pēc aizvēršanas starp abām vārtu lapām ir redzama sprauga?

A: [Iespējamais cēlonis 1:](#) Motora apturēšanas bloki ir nepareizi izlīdzināti.

Apraksts: Motora apturēšanas bloki ir uzstādīti motoru apakšā. Ja apturēšanas bloks ir nepareizi izlīdzināts, motors apstāsies priekšlaicīgi, neļaujot vārtiem pilnībā aizvērties.

Risinājums:

1. Atslēdziet motoru.
2. Manuāli pabīdiet vārtus pilnībā aizvērtā pozīcijā, pārliecinoties, ka abas lapas ir izlīdzinātas bez spraugas.
3. Atskrūvējiet divas skrūves, kas nostiprina motora apturēšanas bloku vārtu aizvēršanai.
4. Pabīdiet apturēšanas bloku līdz galējai pozīcijai uz rotējošās ass.
5. Pievilkt skrūves.
6. Bloķēt motoru.
7. Veiciet elektriskās aizvēršanas testu, lai pārbaudītu, vai vārti pilnībā aizveras.

[Iespējamais cēlonis 2:](#) Bultas uz taisnās sviras un locītavas sviras nav saskaņotas.

Apraksts: Bultu neatbilstība norāda uz nepareizu locīšanas leņķi locītajai rokai, kas neļauj vārtiem pilnībā aizvērties.

Risinājums: Atskrūvējiet vārtu stiprinājuma kronšteinu un no jauna noregulējiet locītavas rokas leņķi. Pārliecinieties, ka taisnās sviras un locītavas sviras bultas ir precīzi izlīdzinātas, kad vārti ir pilnībā aizvērti.

J: Kāpēc vārti atsitās atpakaļ atvēršanas vai aizvēršanas laikā?

A: [Iespējamais cēlonis 1:](#) Pretestības atsitiena jutība ir iestatīta pārāk augsta.

Apraksts: Vārtu atvērējam ir iebūvēta drošības funkcija pretestības atsitienam. Ja jutība ir iestatīta pārāk augsta, neliela pretestība vai vārtu inerce var aktivizēt šo funkciju, izraisot vārtu kustības virziena maiņu.

Risinājums: EZVIZ lietotnē dodieties uz "Iestatījumi -> Vārtu atvēršanas/ aizvēršanas iestatījumi" un pielāgojiet jutības slīdņi piemērotā pozīcijā.

[Iespējamais cēlonis 2:](#) Fiziska pretestība pastāv uzstādīšanas vidē.

Apraksts: Berze no pašas vārtiem, piemēram, neatbilstība vai slīpums, var radīt pretestību kustības laikā. Tas var izraisīt, ka atvērējs konstatē šķērsli un drošības nolūkos atgriež vārtus atpakaļ.

Risinājums: Atslēdziet motoru un manuāli atveriet un aizveriet vārtus, lai identificētu jebkādas berzes punktus. Kad atrasts, mēģiniet samazināt vai novērst pretestību (piemēram, pielāgojot izlīdzinājumu vai ieeļļojot kustīgās daļas).

J: Kāpēc vārti pēc aizvēršanas no ārpuses var tikt atvērti, tos uzspiežot?

A: [Iespējamais cēlonis 1:](#) Bultas uz taisnās sviras un locītavas sviras nav saskaņotas.

Apraksts: Bultu neatbilstība norāda uz nepareizu locīšanas leņķi locītajai rokai, kas neļauj vārtiem pilnībā aizvērties.

Risinājums: Atskrūvējiet vārtu stiprinājuma kronšteinu un no jauna noregulējiet locītavas rokas leņķi. Pārliecinieties, ka taisnās sviras un locītavas sviras bultas ir precīzi izlīdzinātas, kad vārti ir pilnībā aizvērti.

[Iespējamais cēlonis 2:](#) Motors nav bloķēts.

Apraksts: Kad motors ir atbloķēts, motors tiek atvienots no pārneses mehānisma un nevar nodrošināt nekādu noturēšanas spēku, ļaujot vārtiem manuāli atvērties.

Risinājums: Pārbaudiet atslēgas pozīciju. Pagrieziet atslēgu 180° pretēji pulksteņa rādītāja virzienam, lai bloķētu abus motorus.

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 480 cikli dienā * Pārbaudīts zem 90° 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

Signalizācijas gaismas kamera	
izšķirtspēja	2048*1536
Dienas un nakts režīma pārslēgšana	IR-griezuma filtrs ar automātisko pārslēgšanos
Savienojuma metode	Vadu savienojums (2-vadu), Digitālā signāla pārraide
Inteliģentais trauksmes signāls	Gudra cilvēka kustības noteikšana + uzturēšanās noteikšana
Darbības apstākļi	-30°C līdz 55°C, mitrums 95% vai mazāk (bez kondensācijas)
Aizsardzības līmenis	IPX5

Wi-Fi HaLow atkārtotājs	
Barošanas avots	AC 110-240V
Wi-Fi STANDARTS	Wi-Fi 6: IEEE802.11b, 11g, 11a, 11n, 11ac, 11ax; 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	8m 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)

Garantija

- Lai uzzinātu par garantijas nosacījumiem (gan vārtu atvērējam, gan piederumiem), kas ir spēkā jūsu reģionā, lūdzu, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai apmeklējiet EZVIZ oficiālo vietni klientu atbalstam.
- Šī produkta garantijas periods atšķiras atkarībā no pārdošanas reģiona un kanāla politikas. Lūdzu, skatiet garantijas periodu, kas norādīts uz produkta iepakojuma, lai iegūtu detalizētu informāciju.
- Šī produkta garantija attiecas uz tā pamatfunkciju nodrošināšanu un neietver kosmētiskus bojājumus.

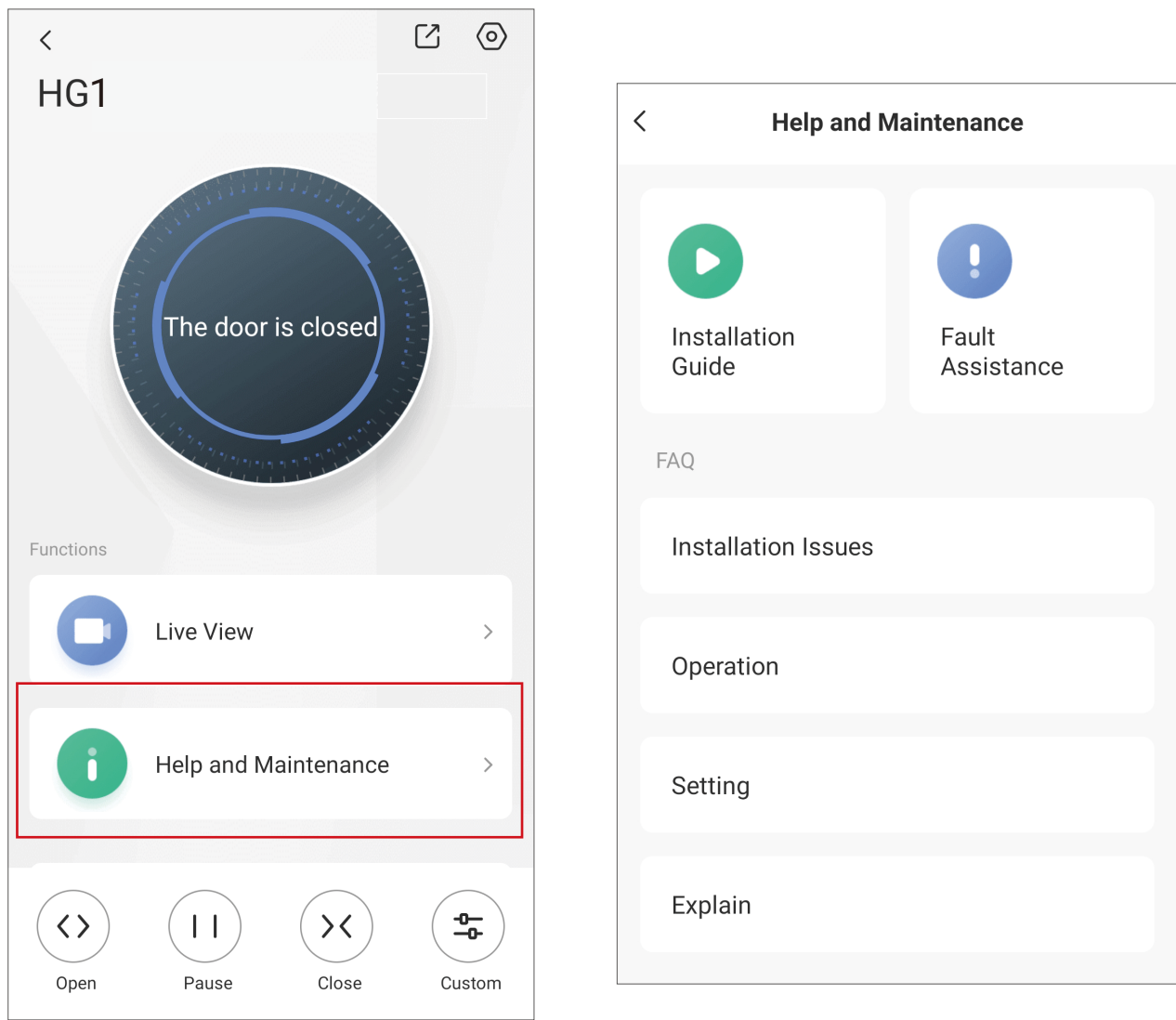
Nosaukums	Garantijas periods
Šūpojošo vārtu atvērējs	Maks. 5 gadi (atkarībā no valsts vai štata, kurā šis produkts tiek pārdots; skatiet etiķeti uz iepakojuma)
Fotocelula	Maks. 3 gadi (ne ilgāk par vārtu atvērēja garantijas periodu)
Attālinātais vadītājs	
Signalizācijas gaismas kamera	
Wi-Fi HaLow atkārtotājs	

Palīdzība un atbalsts

1. solis 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.



2. solis uz Palīdzību un Atbalstu

Varat arī noklikšķināt uz saites (<https://www.ezviz.com/page/hg1-250-Pro-choose-language>) vai noskenēt QR kodu uz šīs lietotāja rokasgrāmatas vāka, lai skatītos šī produkta pamācību video EZVIZ oficiālajā tīmekļa vietnē.

3. solis uz Palīdzību un Atbalstu

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

Iniciatīvas par video produktu izmantošanu

Cienījamie EZVIZ lietotāji,

Tehnoloģijas ietekmē katru mūsu dzīves jomu. Kā uz priekšu vērsta tehnoloģiju uzņēmums, mēs arvien vairāk esam apzinīgi par tehnoloģijas lomu efektivitātes un mūsu dzīves kvalitātes uzlabošanā. Vienlaikus mēs esam arī apzinīgi par tā nepareizas lietošanas potenciālo kaitējumu. Piemēram, video produkti var ierakstīt reālas, pilnīgas un skaidras attēlus, tāpēc tie ir lielā vērtībā faktu atspoguļošanā. Tomēr, nepareiza video ierakstu izplatīšana, izmantošana un/vai apstrāde var pārkāpt citu privātumu, likumīgās tiesības un intereses.

Apņēmiņi inovēt tehnoloģijas labā, mēs, EZVIZ, šeit nopietni aicinām katru lietotāju izmantot video produktus pareizi un atbildīgi, lai kopīgi radītu pozitīvu vidi, kur visi saistītie darbības un lietošanas veidi atbilst piemērojamiem likumiem un noteikumiem, ciena indivīdu intereses un tiesības un veicina sociālo morāli.

Še ir EZVIZ iniciatīvas, par kurām mēs novērtētu jūsu uzmanību:

1. Katram indivīdam ir pamatota privātuma sagaidīšana, un video produktu izmantošana nedrīkst būt pretrunā ar šādu pamatotu sagaidīšanu. Tāpēc brīdinājuma paziņojumam, kas skaidro uzraudzības apjomu, jābūt parādītam saprātīgā un efektīvā veidā, uzstādot video produktus publiskās vietās. Nepubliskajās vietās iesaistīto personu tiesības un intereses jānovērtē pārdomāti, iekļaujot, bet neierobežojoties ar, video produktu uzstādīšanu tikai pēc ieinteresēto personu piekrišanas iegūšanas un neuzstādot ļoti neredzamus video produktus bez citu zināšanām.
2. Video produkti objektīvi ierāda reālu darbību materiālus konkrētā laikā un vietā. Lietotājiem iepriekš pamatoti jāidentificē personas un tiesības, kas saistītas ar šo darbības jomu, lai izvairītos no citu personu portreta, privātuma vai citu juridisko tiesību pārkāpuma un vienlaikus aizsargātu sevi, izmantojot video produktus. Ievērojami, ja izvēlaties iespējot skaņas ieraksta funkciju savā kamerā, tā uztverēs skaņas, ieskaitot sarunas, ietilpstošas uzraudzības diapazonā. Mēs stingri iesakām veikt visaptverošu novērtējumu par potenciālajiem skaņas avotiem uzraudzības diapazonā, lai pilnībā saprastu nepieciešamību un pamatotību, pirms ieslēdzat audio ieraksta funkciju.
3. Video produkti lietošanā pastāvīgi radīs audio vai vizuālos datus no reālām ainavām - iespējams, ietverot biometrisku informāciju, piemēram, sejas attēlus - pamatojoties uz lietotāja izvēlētajām produktu funkcijām. Šādus datus var izmantot vai apstrādāt lietošanai. Video produkti ir tikai tehnoloģiski rīki, kas nevar un nevar cilvēciski praktizēt likumīgus un morālus standartus, lai vadītu likumīgu un pareizu datu izmantošanu. Tas ir metodes un mērķi cilvēkiem, kas kontrolē un izmanto ģenerētos datus, kas rada atšķirību. Tādēļ datu apstrādes operatori ne tikai stingri ievēro piemērojamos normatīvos aktus, bet arī pilnībā ievēro neobligatoriskus noteikumus, tostarp starptautiskās konvencijas, morāles standartus, kultūras normas, sabiedrisko kārtību un vietējos ieradumus. Turklāt mums vienmēr jādod priekšroka privātuma un portreta tiesību aizsardzībai, kā arī citiem saprātīgiem interešu aspektiem.
4. Video produktu nepārtraukti radītie video dati nes dažādu ieinteresēto personu tiesības, vērtības un citas prasības. Tāpēc ir ļoti svarīgi nodrošināt datu drošību un aizsargāt produktus no ļaunprātīgām ielaušanās. Katrs lietotājs un datu kontrolieris pienāk veikt visas saprātīgas un nepieciešamās darbības, lai maksimāli nodrošinātu produktu un datu drošību, novēršot datu noplūdi, nepareizu atklāšanu vai ļaunprātīgu izmantošanu, ieskaitot, bet neierobežojoties ar, piekļuves kontroles iestatīšanu, izvēloties piemērotu tīkla vidi, kur tiek pieslēgti video produkti, un nodrošinot un pastāvīgi optimizējot tīkla drošību.
5. Video produkti ir būtiski veicinājuši mūsu sabiedrības drošību, un mēs uzskatām, ka tie arī turpmāk būs pozitīva nozīme dažādos mūsu ikdienas dzīves aspektos. Jebkurš mēģinājums ļaunprātīgi izmantot šos produktus, lai pārkāptu cilvēktiesības vai iesaistītos nelikumīgajās darbībās, ir pretrunā ar tehnoloģisko inovāciju un produktu attīstības vērtības būtību. Mēs aicinām katru lietotāju izveidot savas metodes un noteikumus video produktu izmantošanas novērtēšanai un uzraudzībai, lai nodrošinātu, ka šie produkti vienmēr tiek izmantoti pareizi, pārdomāti un ar labu gribu.

Uzlādējamais litija jonu akumulators

Ierīces akumulatora tips: Pārnēsājams akumulators.

Bīstamas sastāvdaļas (Ķīmiskais nosaukums)	CAS Nr.	Koncentrācijas diapazons	Ķīmiskā formula
Niķeļa-kobalta-mangāna litijs	346417-97-8	36,6	LiNiCoMnO ₂
Grafitijs	7782-42-5	19,8	C
PVDF	24937-79-9	0,4	(CH ₂ -CF ₂) _n
CMC	9000-11-7	0,3	C ₈ H ₁₆ NaO ₈
Acetilēna melnais	1333-86-4	0,9	C
Stirola butadiēna gumija	9003-55-8	0,4	(C ₈ H ₈ .C ₄ H ₆) _x
PP	9003-07-0	0,7	(C ₃ H ₆) _n
Litija heksafluorofosfāts	21324-40-3	2,0	LiF ₆ P
Etilenķarbonāts	96-49-1	2,0	C ₃ H ₄ O ₃
Etilmetilķarbonāts	623-53-0	1,0	C ₄ H ₈ O ₃
Dimetilķarbonāts	616-38-6	6,8	C ₃ HvO ₃
Varš	7440-50-8	7,6	Cu
Alumīnijs	7429-90-5	3,5	Al
Nikeli	7440-02-0	0,7	Ni
Dzelzs	7439-89-6	17,3	Fe