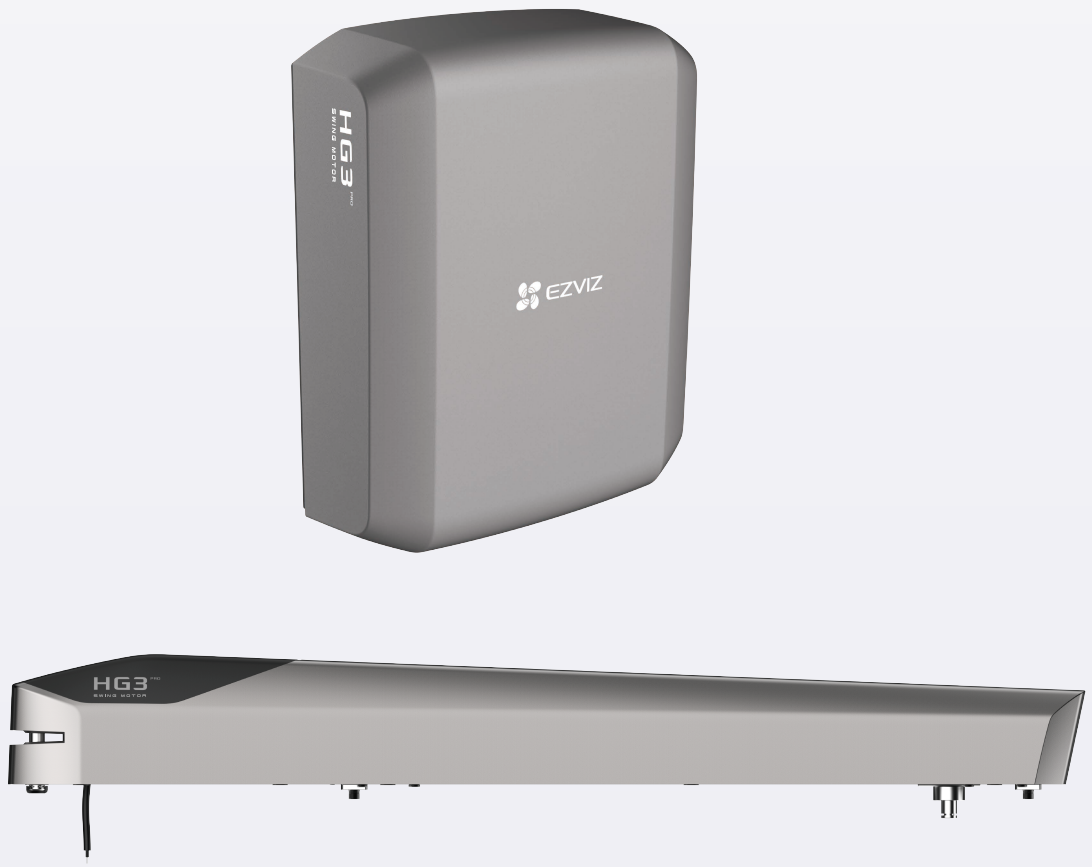


Lietotāja rokasgrāmata

Papieskarieties saiti https://www.ezviz.com/page/hg3-300-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 janvāris

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) NEPĀRVARAMAS 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 6
6. Tipisks savienojums 7

Prasības instalēšanai 9

1. Riska analīze 9
   - 1.1 Noteikumi 9
   - 1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas 9
   - 1.3 Drošības pārbaude pie vārtiem 9
   - 1.4 Drošības noteikumi 10
2. Riska novēršana 10
   - 2.1 Pie sekundārajām malām 10
   - 2.2 Apakšējās malās 10
   - 2.3 Starp lapām un tuvumā esošajām fiksētajām daļām 11
   - 2.4 Citu risku novēršana 11

Uzstādiet bezvadu atkārtotāju 12

1. Pamatinformācija 12
2. EZVIZ lietotnes lejupielāde 13
3. Izvēlieties uzstādīšanas vietu 13
4. Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju 14
5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam 15
6. Pievienojiet vārtu atvērēju savam EZVIZ kontam 16

Uzstādiet cilindru un vadības bloku 17

1. Pamatinformācija 17
2. Sagatavošana 20
3. Uzstādiet stabu un vārtu stiprinājuma kronšteinus 22
4. Atslēgt cilindru 24
5. Uzstādiet cilindru uz vārtiem un balsta stiprinājuma kronšteina 25
6. Pielāgot apturēšanas blokus 26
7. Bloķēt cilindru 28
8. Uzstādiet vadības bloku 28
9. Pievienojiet strāvas kabeli 29
10. Savienojiet cilindru 29

Uzstādiet fotorezistorus 30

1. Vajadzīgie komponenti 30

2. Fotorelementu pamati 30
3. Uzstādīšanas process 30
Uzstādiet trauksmes gaismas kameru 33
1. Vajadzīgie komponenti 33
2. Signalizācijas gaismas kamera pamati 33
3. Uzstādīšanas process 34
Instalējiet citas komponentes (pēc izvēles) 39
1. Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim 39
2. Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim 40
3. Pievienojiet Stop Sensoram vai Avārijas Stop Poga 40
4. Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei 41
5. Pievienojieties apgabala apgaismojumam 42
Sagatavošanas konfigurācija 43
1. Vadu pārbaude 43
2. Ieslēdziet vārtu atvērēju 43
3. Pievienojiet tālvadības pulti 44
4. Pārbaudiet fotorezistorus 46
5. Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests 47
6. Uzstādiet rezerves akumulatoru 48
7. Aizveriet vārtu atvēršanas ierīces vāku 49
Iestatījumi 50
1. Bezvadu atkārtotāja pārvaldība 50
1.1 Bezvadu atkārtotāja detalizētā lapa 50
1.2 Bezvadu atkārtotāja iestatījumi 50
1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste 51
2. Vārtu atvērēja pārvaldība 53
2.1 Vārtu atvērēja detalizētā lapa 53
2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi 55
2.3 Skaļruņu iestatījumi 60
3. Signalizācijas gaismas kameras pārvaldība 62
3.1 Tiešraide 62
3.2 Kameras iestatījumi 63
3.3 Skaļruņu iestatījumi 64
Kļūdu kodi 65
Bieži uzdotie jautājumi 67
Tehniskie dati 69
Garantija 71
Palīdzība un atbalsts 72
Iniciatīvas par video produktu izmantošanu 73
Uzlādējamais litija jonu akumulators 74

Drošības noteikumi

Mēs paturam tiesības veikt jebkādas izmaiņas mūsu produktu tehniskajās, funkcionālajās vai estētiskajās īpašībās. Šis cilindriskā šūpošanās vārtu atvērējs (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 vērtņām 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 (tostarp NFC 15-100), un to drīkst veikt kvalificēts personāls.
- 100–240 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 pārliecinieties, ka mehānisms ir pareizi noregulēts un ka aizsardzības sistēmas, kā arī manuālās atbrīvošanas ierīce darbojas pareizi.
- Neļaujiet bērniem spēlēties ar fiksētām vadības ierīcēm. Glabājiet tālvadības ierīces bērniem nepieejamā vietā.
- EZVIZ uzņēmums nevar tikt saukts pie atbildības par jebkādiem bojājumiem, ja uzstādīšana netiek veikta saskaņā ar šajā rokasgrāmatā norādītajām prasībām.

Apkope un tīrīšana

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

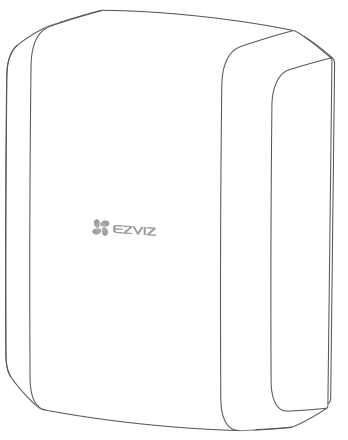
Akumulatora lietošanas brīdinājumi

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

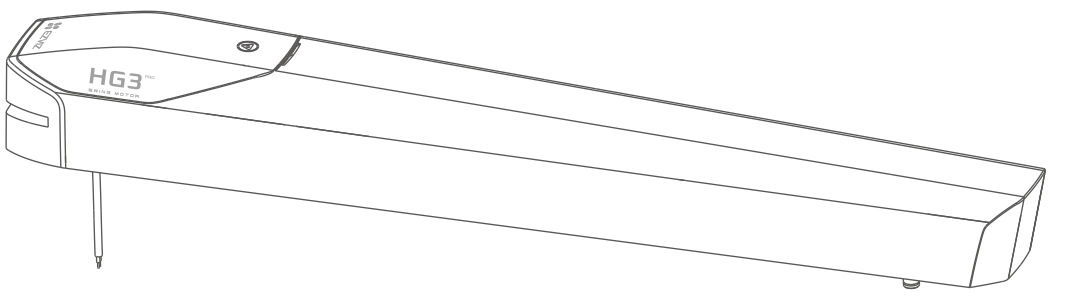
Pārskats

1. Iepakojuma saturs

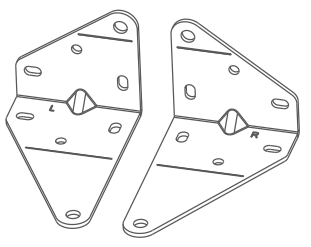
Cilindra šūpošanās vārtu atvērējs un piederumi



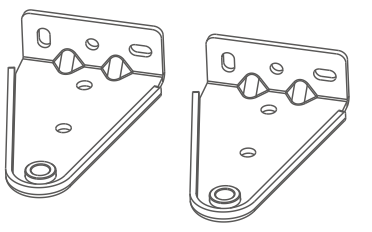
Vadības bloks (1 gab.)



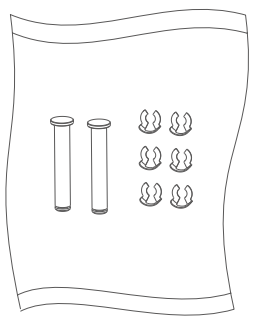
Cilindrs (2 gab.)



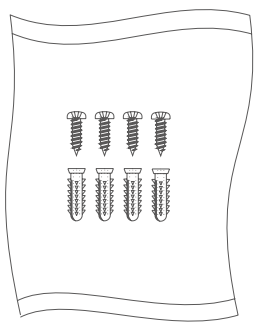
Stabu stiprināšanas kronšteins (2 gab.)



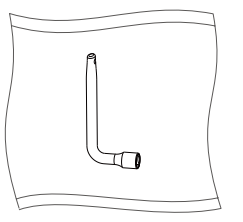
Vārtu stiprinājuma kronšteins (2 gab.)



Rīku komplekts (1 gab.) *

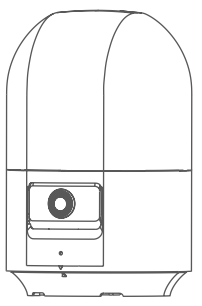


Skrūvju komplekts (1 gab.) *

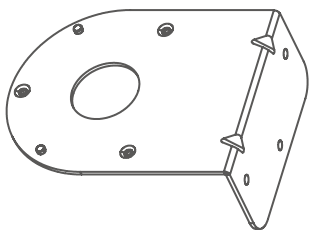


Atslēga (2 gab.)

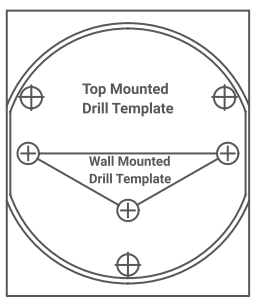
Signalizācijas gaismas kamera un piederumi



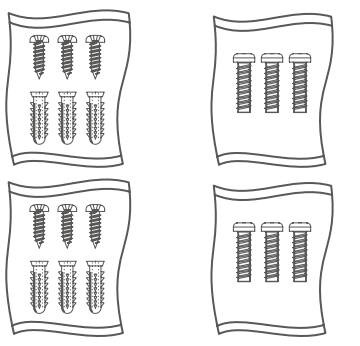
Signalizācijas gaismas kamera (1 gab.)



Sienas stiprinājums (1 gab.)

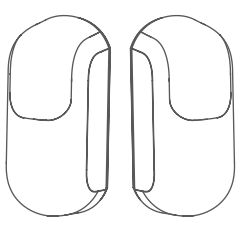


Urbšanas šablons (1 gab.)

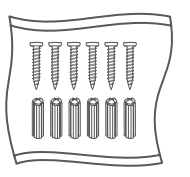


Skrūvju komplekts (4 gab.) *

Fotocelulas un piederumi

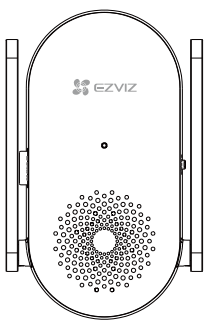


Fotocelulas (2 gab.)

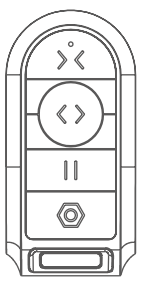


Skrūvju komplekts (1 gab.) *

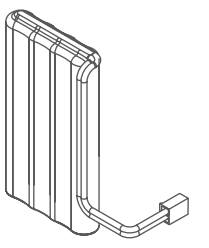
Citi



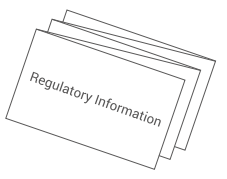
Bezvadu atkārtotājs (1 gab.)



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



Rezerves baterija (1 gab.)

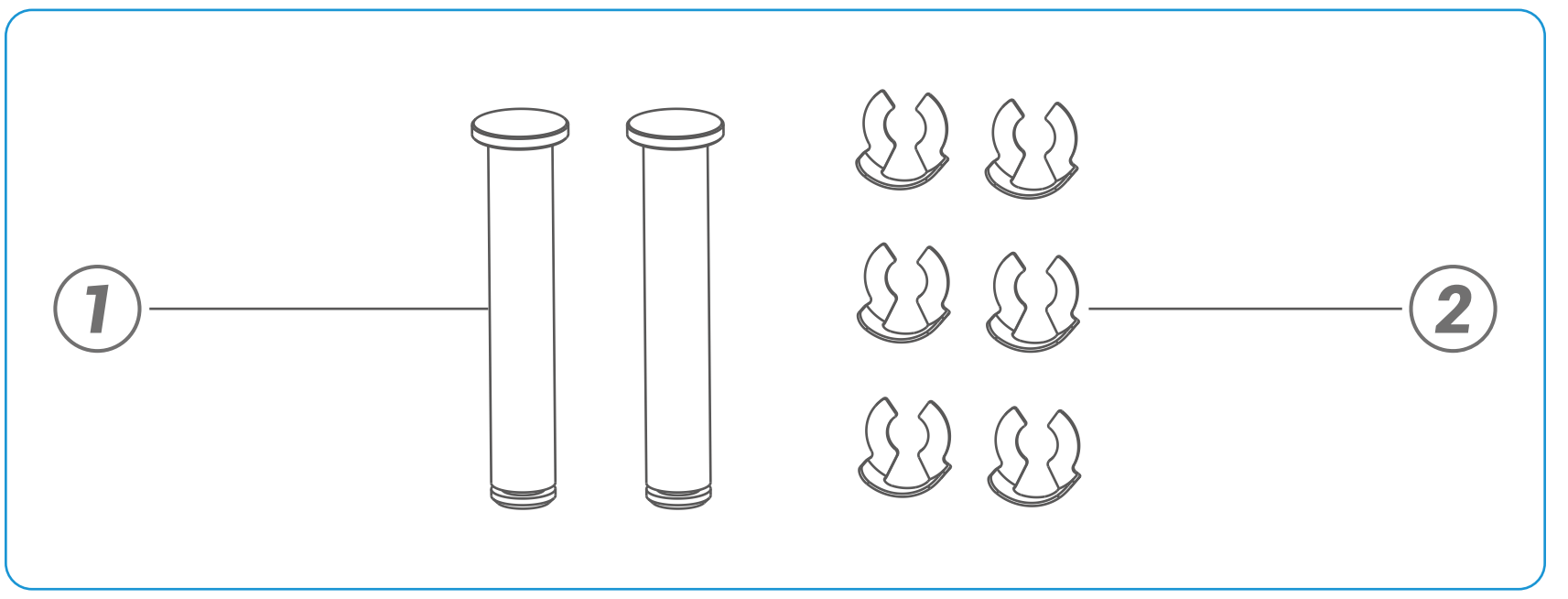


Normatīvā informācija (6 gab.)



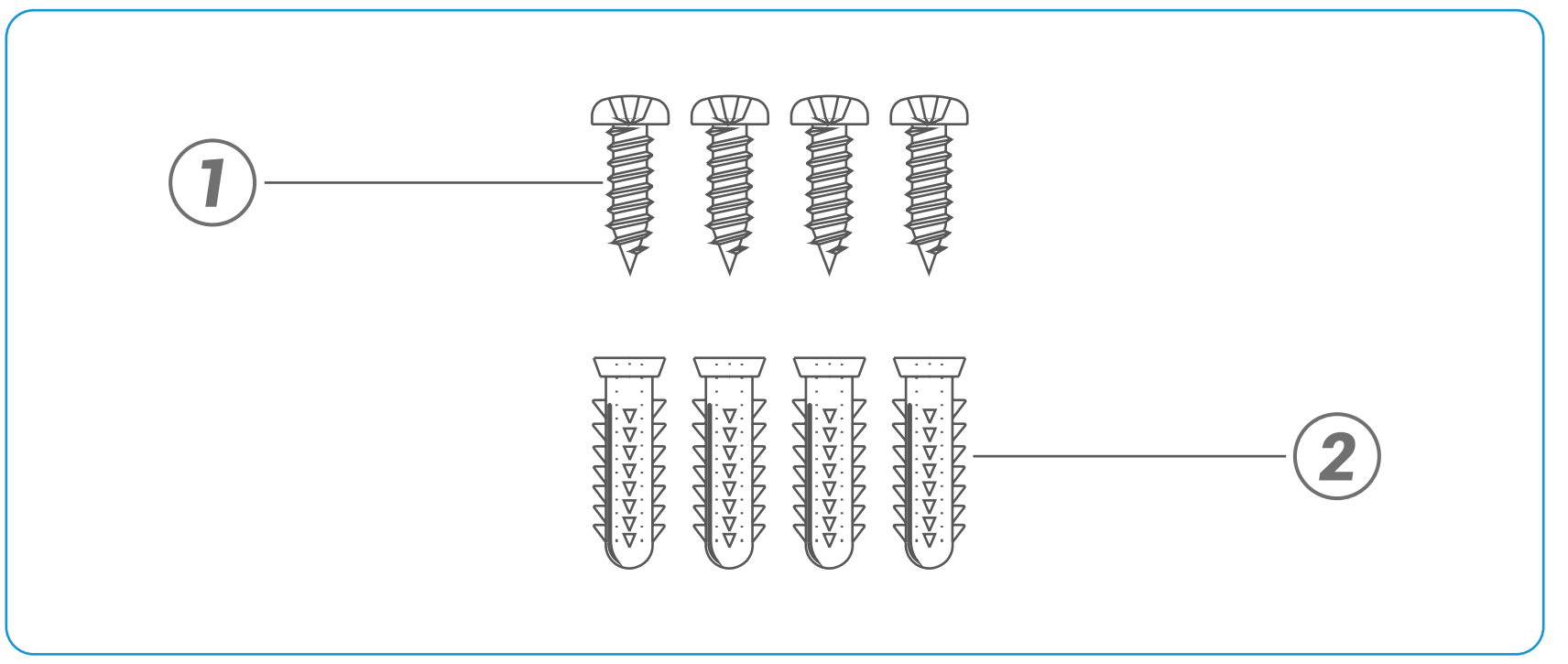
Ātrās palīdzības rokasgrāmata (1 gab.)

* Cilindra šūpošanās vārtu atvērēja rīku komplekts



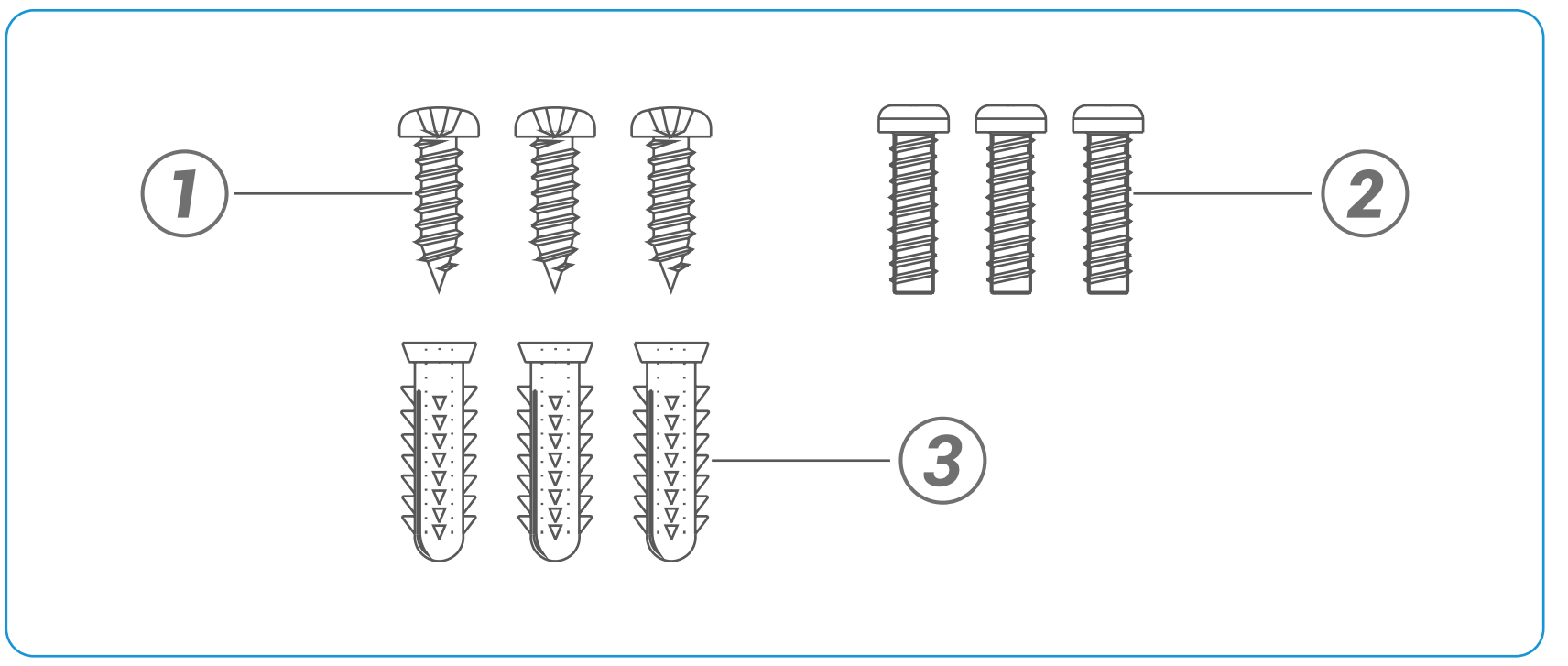
Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	Šarnīra tapa	2
2	Fiksācijas gredzens	6

* Skrūvju komplekts vadības blokam



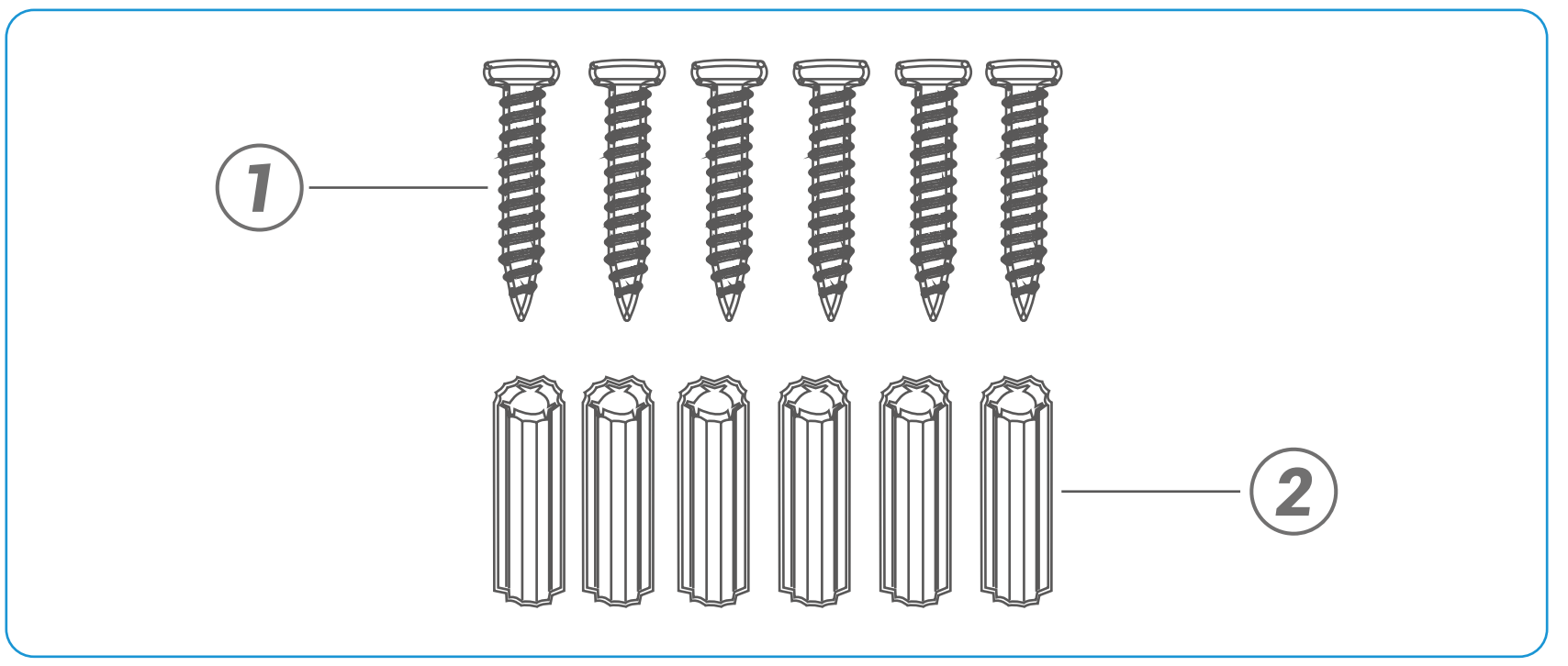
Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	PA4×25 Pašvītņgriezes skrūve	4
2	5,5×25 Enkurs	4

* 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

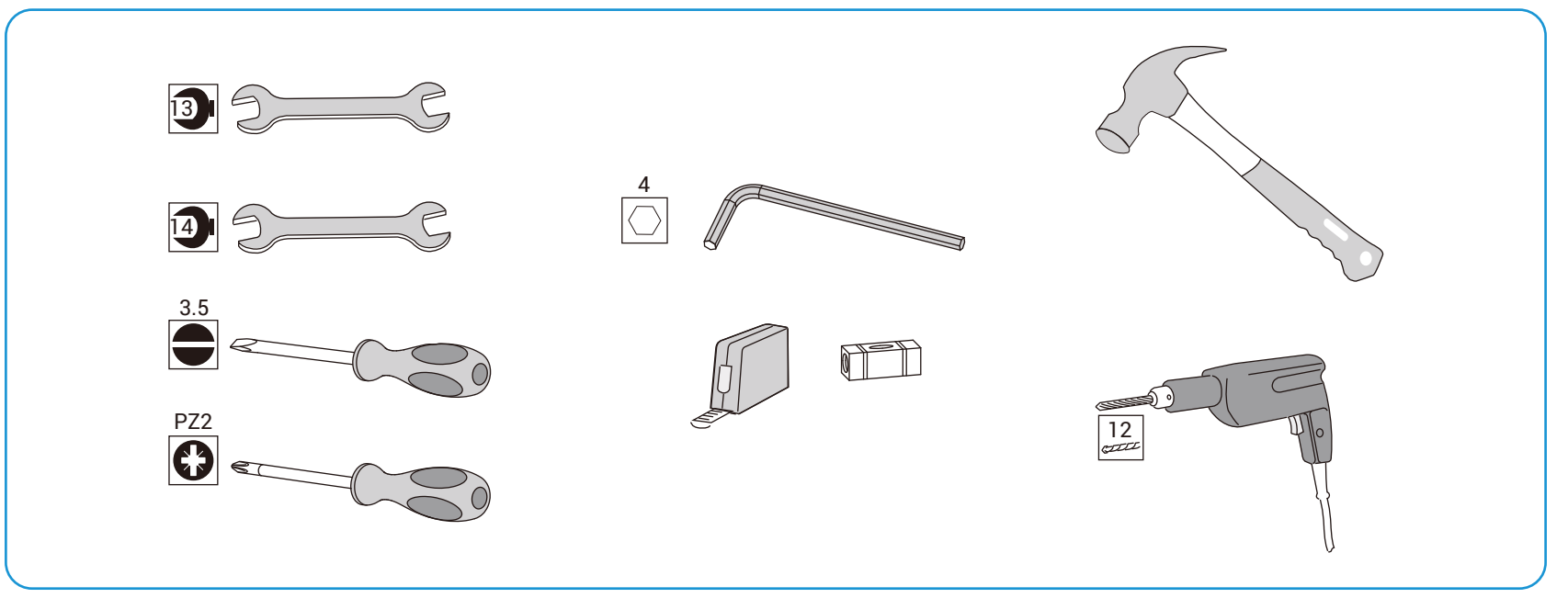
* **Skrūvju komplekts fotocelulim**



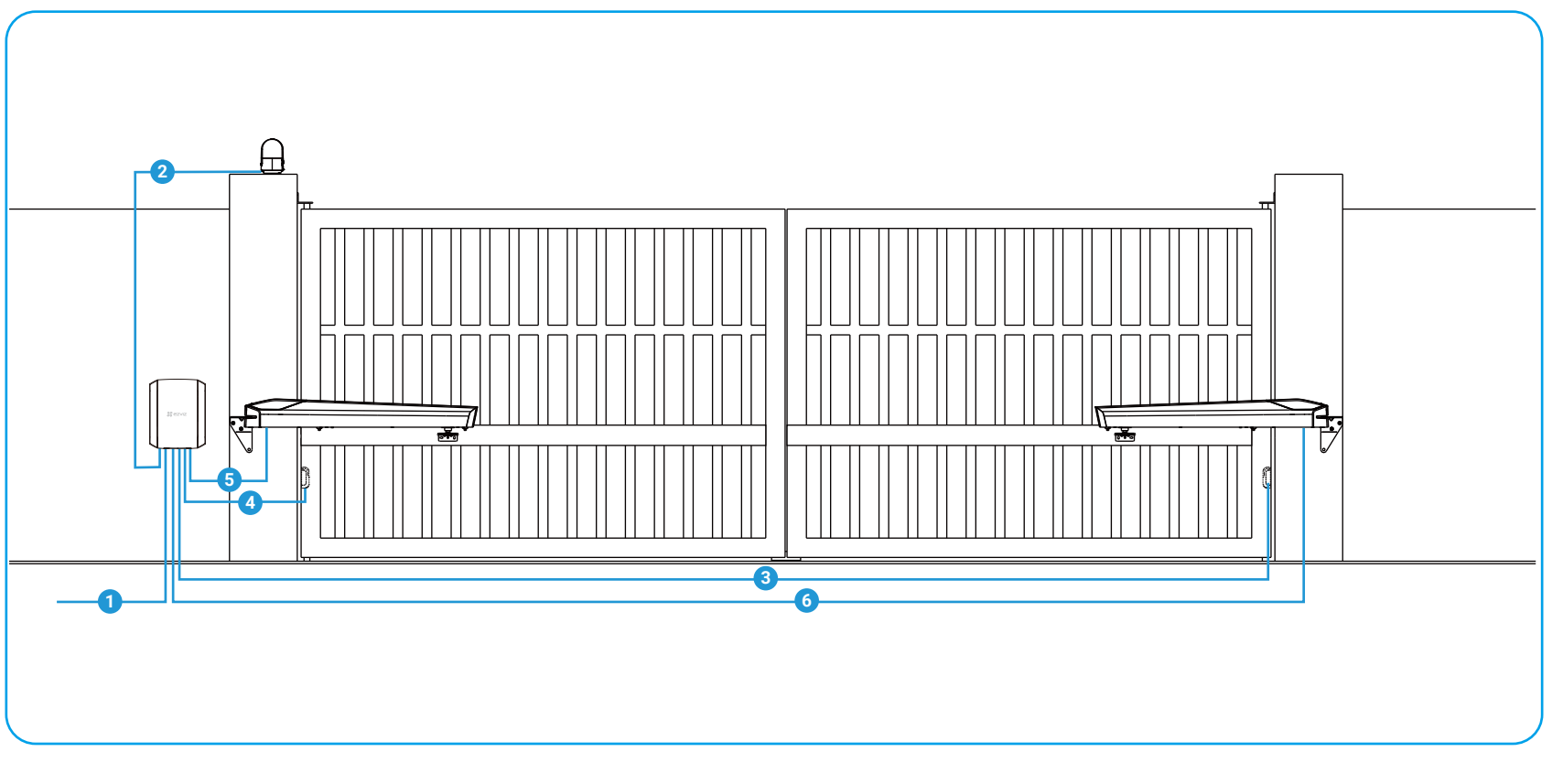
Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	KA3×20 Pašurbjošā skrūve	6
2	6×25 Enkurs	6

2. Nepieciešamie materiāli (nav nodrošināti)

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



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



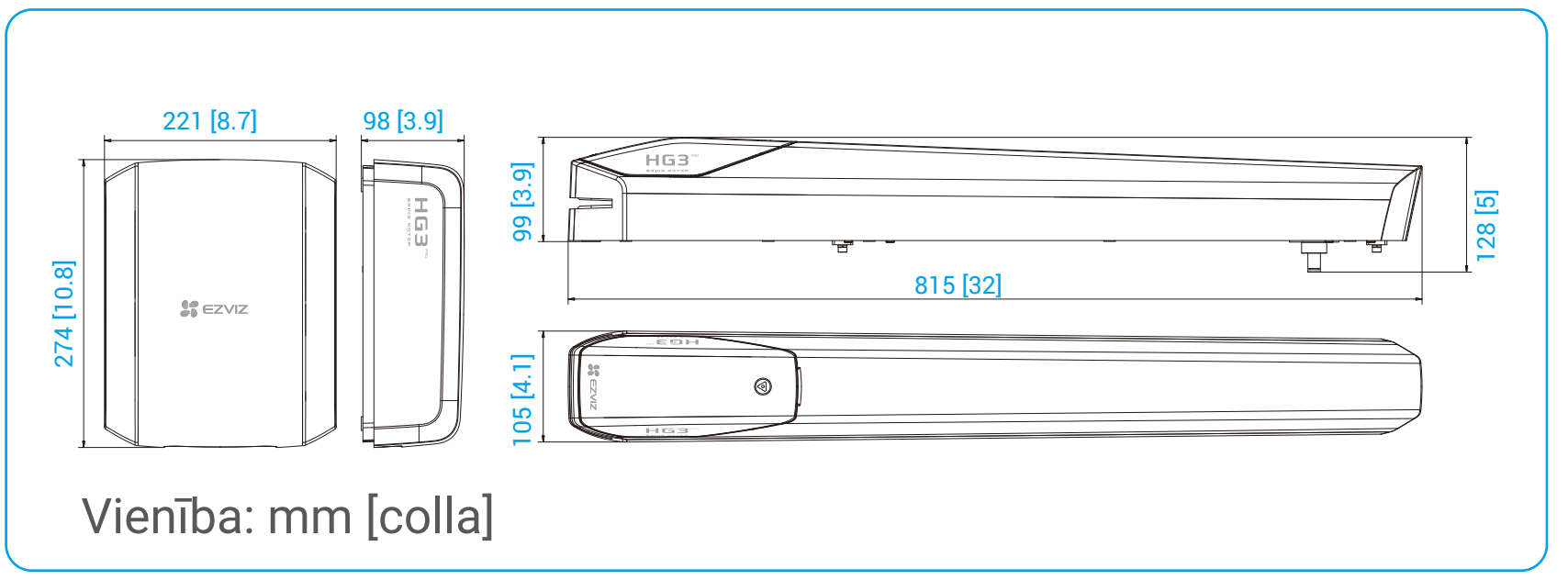
- Vadības bloks jāuzstāda uz vārtu vērtnes puses, kas atveras pirmā (galvenie vārti).
- Šajā lietotāja rokasgrāmatā diagrammās kā piemērs tiek izmantota vadības ierīce kreisajā pusē un galvenie vārti kreisajā pusē.

Nr.	Savienojums	Kabelis	Maksimālais garums
1	AC 100–240V barošanas avots	$3\times1.5mm^2$	Nav ierobežots
2	Signalizācijas gaismas kamera	$2\times0.75mm^2$ *	10 m
3	Fotocelulas raidītājs (TX)	$2\times0.75mm^2$	10 m
4	Fotocelulas uztvērējs (RX)	$2\times0.75mm^2$	10 m
5	Kreisais cilindrs	$2\times1.5mm^2$	10 m

Nr.	Savienojums	Kabelis	Maksimālais garums
6	Pareizais cilindrs	2×1.5mm^2	10 m

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

3. Telpas prasības



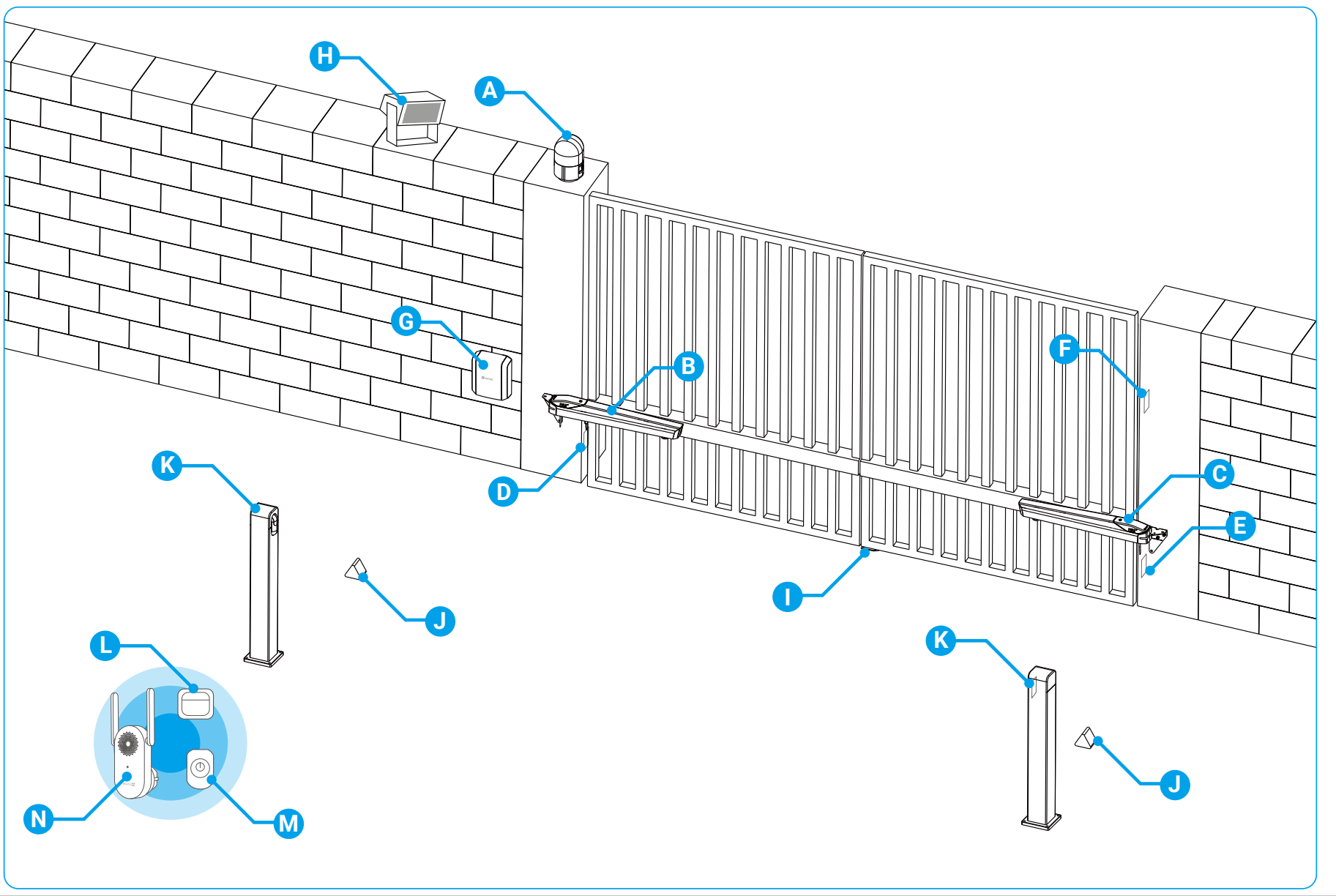
Vienība: mm [colla]

4. Pielietojuma joma

Šis produkts ir paredzēts divviru vārtu darbināšanai:

- mērot līdz 3 m platumā un sverot līdz 300 kg
- PVC, koks vai metāls
- atsevišķai mājai

5. Vispārējs uzstādīšanas skats



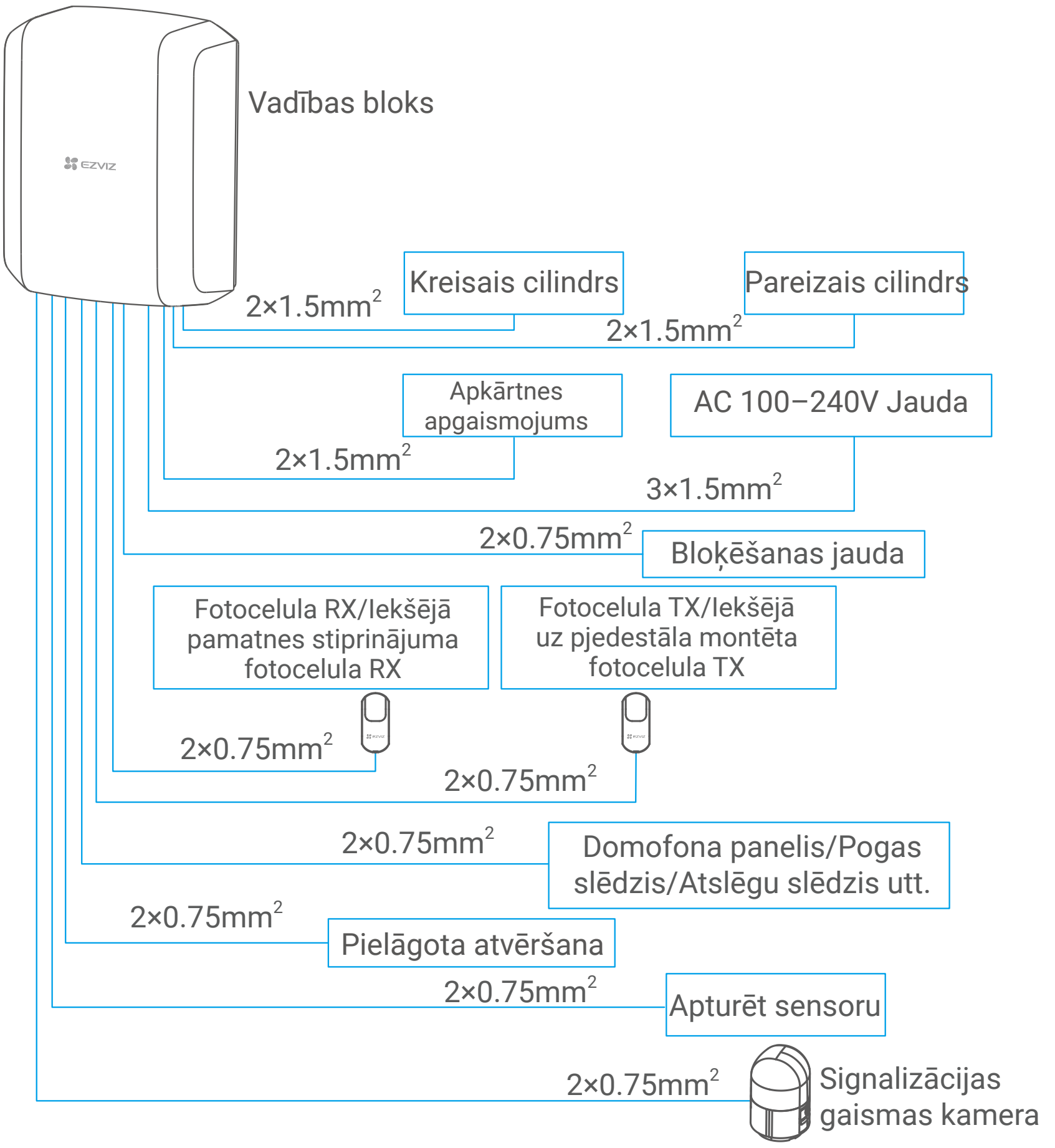
Nr.	Nosaukums	Nr.	Nosaukums
A	Signalizācijas gaismas kamera	H	Apkārtnes apgaismojums
B	Kreisais cilindrs	I	Beigu slēgšanas pietura *
C	Pareizais cilindrs	J	Atvēršanas gala pietura *
D	Fotocelula TX (vai RX)	K	Iekšējā pjedestāla montēta fotocelula
E	Fotocelula RX (vai TX)	L	Spiedpoga *
F	Sakaru panelis *	M	Billentyűkapcsoló *
G	Vadības bloks	N	Bezvadu atkārtotājs

* norāda, ka komponents nav iekļauts komplektā.

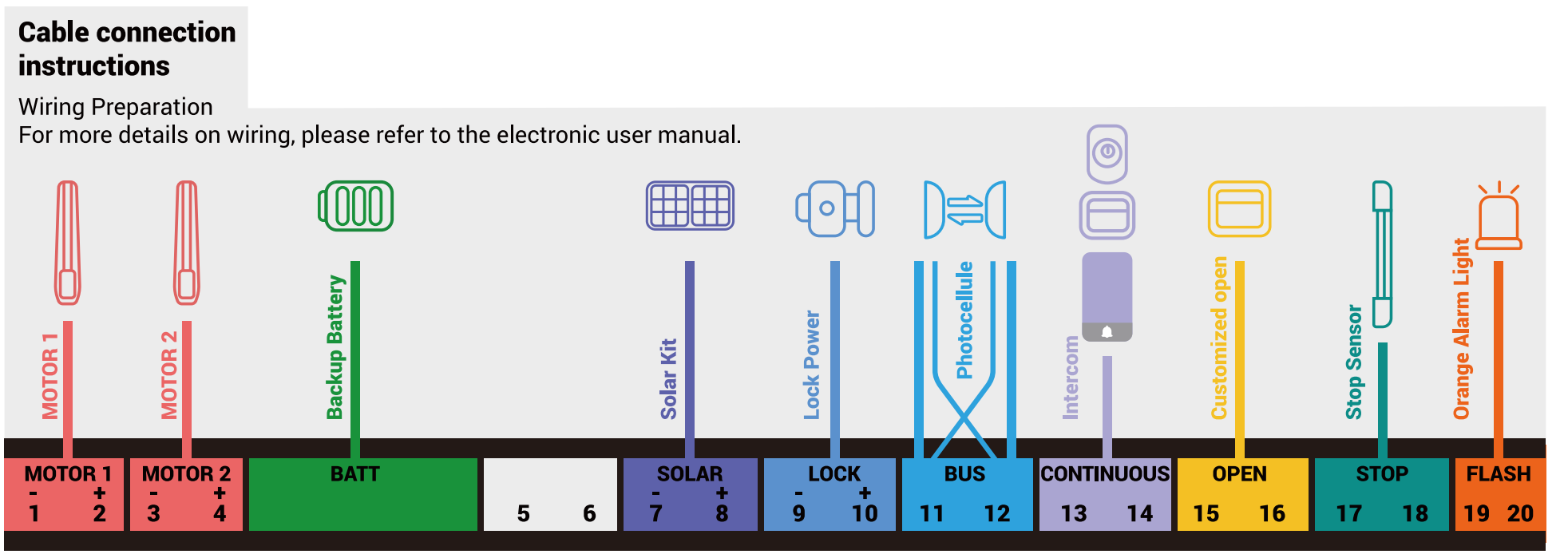
6. Tipisks savienojums

Ieteicams novirzīt kabeļus 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.

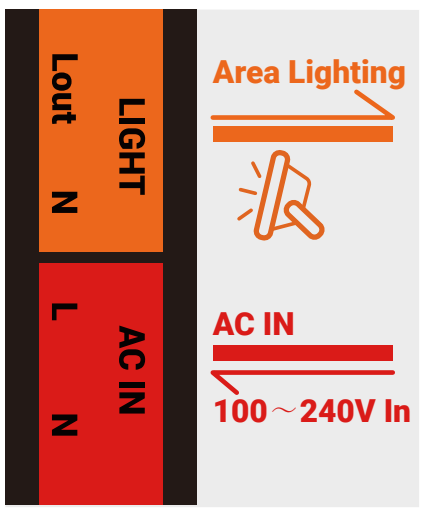


Etiķete "Kabeļa savienojuma instrukcijas" (vadības bloka iekšpusē) apraksta spaiļu bloku savienojumus, kā norādīts zemāk esošajā tabulā.

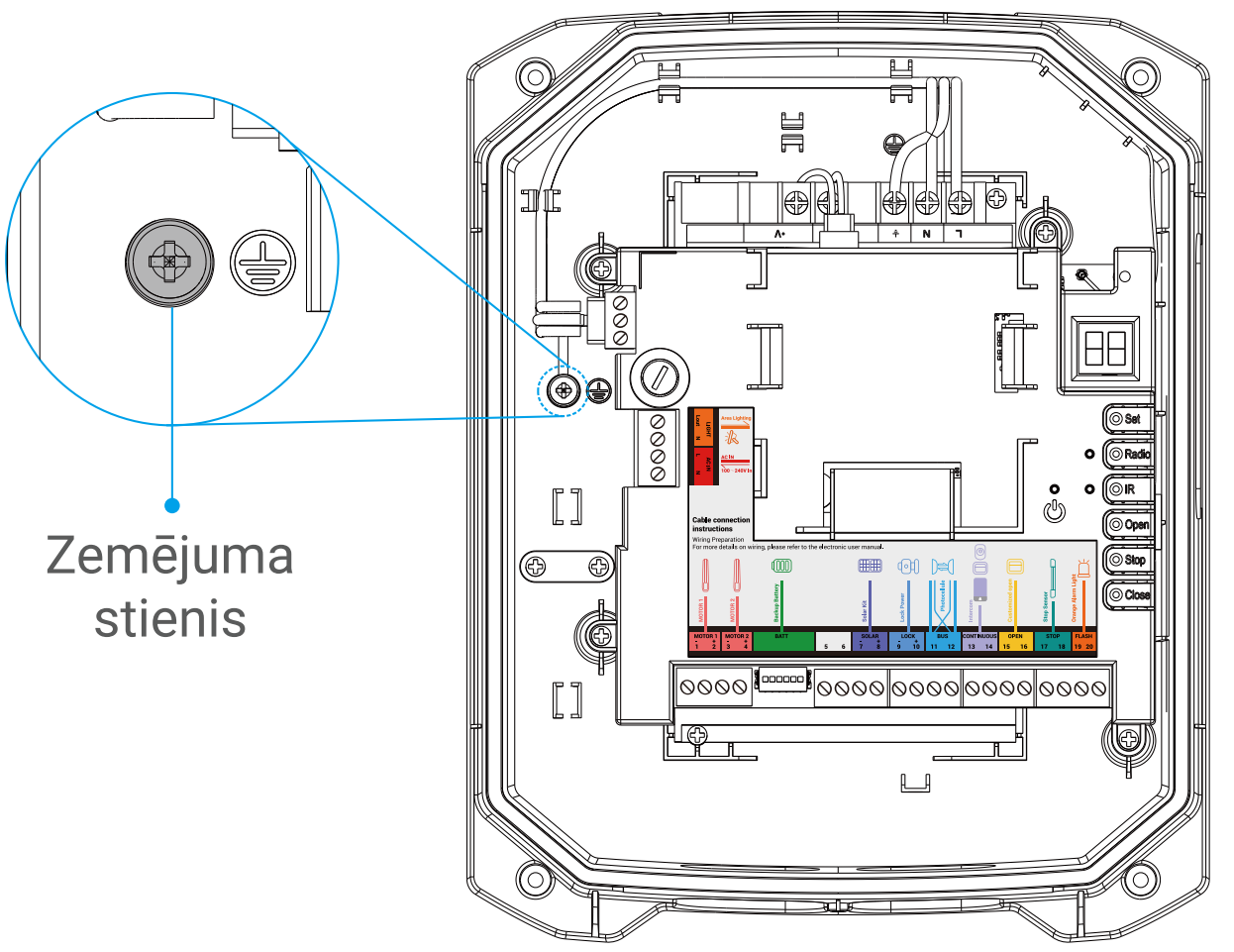


Spailes	Nosaukums	Apraksts
1 & 2	MOTOR 1	Izmanto, lai savienotu ar cilindru uz primārās vārtiem. Sarkanais vads pie pozitīvā, melnais vads pie negatīvā.
3 & 4	MOTOR 2	Izmanto, lai savienotu ar otru cilindru. Sarkanais vads pie pozitīvā, melnais vads pie negatīvā.
5 & 6	Rezervēts	
7 & 8	SOLAR	Izmanto savienošanai ar 24V saules enerģijas komplektu. Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.

Spailes	Nosaukums	Apraksts
9 & 10	LOCK	Izmanto, lai nodrošinātu 12V DC strāvas padevi elektriskajai slēdzenes plāksnei (bez vadības signālu nodrošināšanas). **Pievienojot kabeli, pievērsiet uzmanību polaritātes noteikšanai.**
11 & 12	BUS	Izmanto savienošanai ar fotorelejiem. **Maksimāli vienlaikus var pieslēgt 2 fotocellu pārus. (Otrs pāris tiek pārdots atsevišķi.)**
13 & 14	CONTINUOUS	Izmanto, lai pieslēgtos domofona paneļiem, spiedpogām vai slēdžiem, lai vadītu vārtus "Atvērt-Apturēt-Aizvērt" secībā.
15 & 16	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).
17 & 18	STOP (Pēc izvēles)	Izmanto, lai pieslēgtos ārējiem vadības signāliem, piemēram, apturēšanas sensoram. Saskaroties ar šķērsli, vārti nekavējoties apstāsies.
19 & 20	FLASH	Izmanto savienojumam ar trauksmes gaismas kameru.
	BATT	Izmanto savienošanai ar rezerves akumulatoru. **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.
100-240V	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

Motorizētu vārtu vai motora piedziņas uzstādīšana uz esošiem vārtiem “Dzīvojamā” tipa lietošanas ietvaros jāatbilst Regulas (ES) 305/2011 prasībām par būvizstrādājumiem.

Atsauces standarts, kas tiek izmantots, lai pārbaudītu šo atbilstību, ir EN 13241-1, kas atsaucas uz EN 12453, kas nosaka motorizēto vārtu drošības metodes un komponentus, lai samazinātu vai pilnībā novērstu apdraudējumus cilvēkiem.

Uzstādītājam ir jāapmāca galalietotājs par pareizu motorizēto vārtu darbību, un apmācītajam lietotājam ir jāapmāca citas personas, kuras, iespējams, izmantos motorizētos vārtus, izmantojot šo rokasgrāmatu.

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 motora piedziņa ir spiediena vadības sistēma, t.i., vienkārši nospiežot vienu no vadības daļām (tālvadības pulti, atslēgu selektoru utt.), vārti tiek iedarbināti.

Šī vārtu motora piedziņa ir aprīkota ar spēka ierobežotāju, kas atbilst EN 12453 standarta A pielikumam, lietošanas ietvaros ar vārtiem, kas atbilst šajā nodaļā norādītajām specifikācijām.

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

- Nospiediet aktivizāciju ar redzamu vārtiņu

Minimālais aizsardzības līmenis: Spēka ierobežotājs tikai.

- Nospiediet aktivizāciju ar neredzamu vārtiņu

Minimālais aizsardzības līmenis: Spēka ierobežotājs un 2 fotocellu pāri vārtu atvēršanas un aizvēršanas aizsardzībai.

- Automātiskā vadība (automātiskā aizvēršana)

Minimālais aizsardzības līmenis: Spēka ierobežotājs un 1 fotocellu pāris, lai aizsargātu vārtu automātisko aizvēršanos.

Mirgojošā gaisma ir būtiska drošības sastāvdaļa. Fotorezistoru tipa drošības ierīces un to pareiza darbība jāpārbauda ik pēc sešiem mēnešiem.

1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas

Šis motora piedziņa var automatizēt ažūra šūpojošos vārtus līdz 3 m platumā un svarā līdz 300 kg.

Šie maksimālie izmēri un svari attiecas uz režģveida vārtiem un lietošanu teritorijā, kur nav ļoti vējains. Lai izmantotu zonā ar ievērojamu vēja ātrumu, ir nepieciešams samazināt iepriekš norādītās maksimālās vērtības, lai vārti tiktu motorizēti.

1.3 Drošības pārbaude pie vārtiem

Motorizētie vārti ir paredzēti tikai dzīvojamai lietošanai. Vārti nedrīkst tikt uzstādīti sprādzienbīstamā vai korozīvā vidē (gāzes, viegli uzliesmojošu dūmu, tvaiku vai putekļu klātbūtne).

Vārtiem nedrīkst būt slēgšanas sistēmas (aizbīdnis, slēdzene, skrūve utt.).

Vārtiem eņģes jābūt uz vienas ass, un asij jābūt vertikālai. Vārtiem balstošie stabiem jābūt pietiekami stipriem un stabiliem, lai tie nesaliektos (vai nelūztu) zem vārtu svara. Bez motora piedziņas vārtiem jābūt labā mehāniskā stāvoklī, pareizi

līdzsvarotiem un jāatveras un jāaizveras bez berzes vai pretestības. Ieteicams ieeļļot eņģes. Pārliecinieties, ka dažādu komponentu stiprinājuma punkti atrodas vietās, kas ir pasargātas no triecieniem, un ka virsmas ir pietiekami stabilas. Pārliecinieties, ka vārtiem nav neviena izvirzīta daļa no to konstrukcijas. Centrālais pieturas punkts un sānu pieturas punkti ir jāpiestiprina atbilstoši, lai tie nepadotos spēkam, ko rada motorizētie vārti.

Ja uzstādīšana neatbilst kādam no rokasgrāmatā norādītajiem gadījumiem, sazinieties ar mums, lai mēs varētu nodrošināt visus komponentus, kas nepieciešami pareizai uzstādīšanai bez bojājumu riska. Motora piedziņu nevar izmantot ar piedzenamo daļu, kurai ir durvis.

1.4 Drošības noteikumi

Faktiska vārtu atvēršana var radīt bīstamas situācijas cilvēkiem, precēm un transportlīdzekļiem tuvumā, ko pēc būtības ne vienmēr var novērst ar dizainu.

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

Pēc tam, kad ir pārbaudīts, ka motorizējamie vārti atbilst šajā nodaļā norādītajām prasībām, un pirms uzstādīšanas uzsākšanas jāveic uzstādīšanas riska analīze, lai novērstu visas bīstamās situācijas vai norādītu tās, ja tās nav iespējams novērst.

2. Riska novēršana

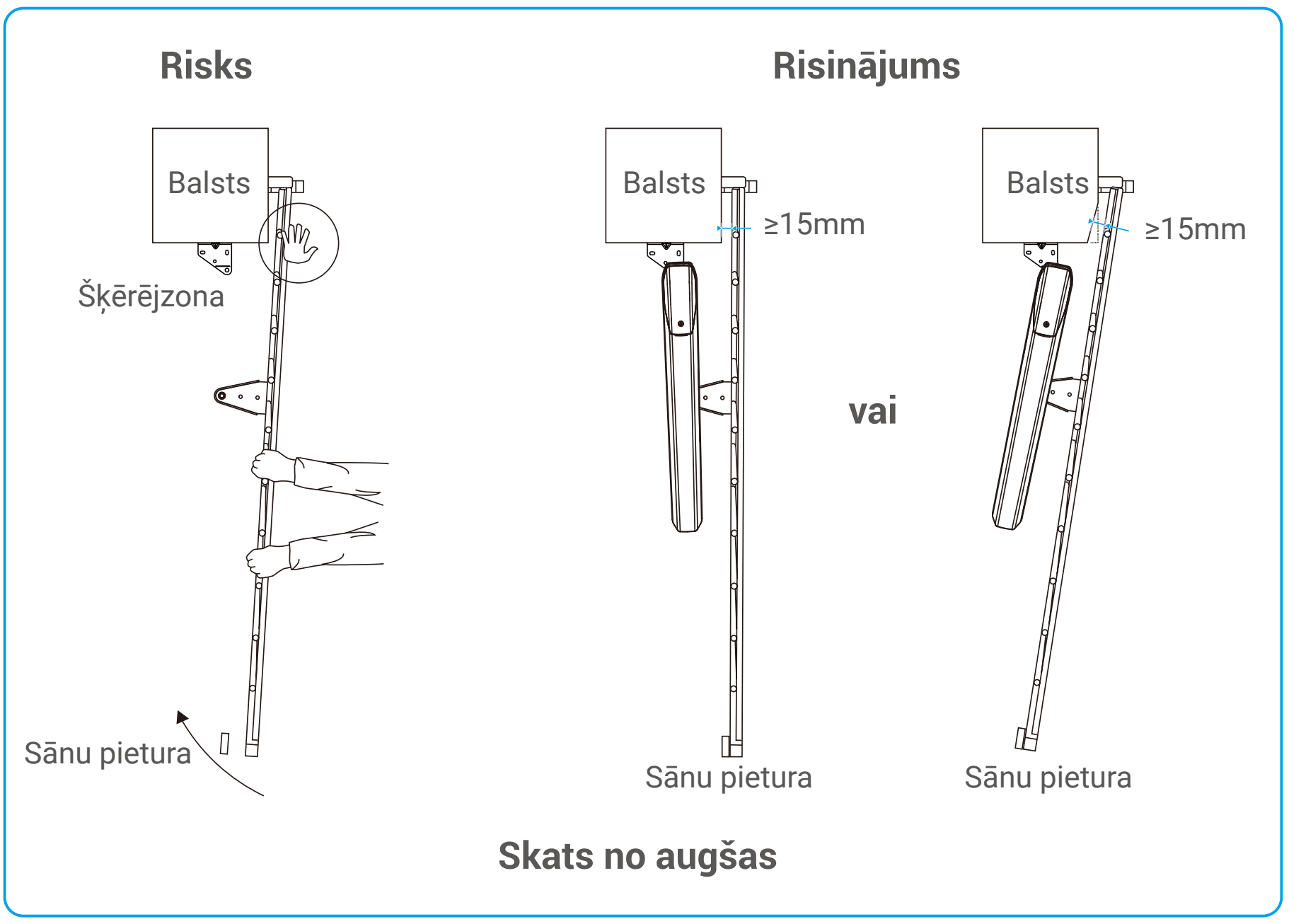
Ar motorizētām divviru vārtiem radītie riski, kā arī risinājumi to novēršanai, ir:

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.

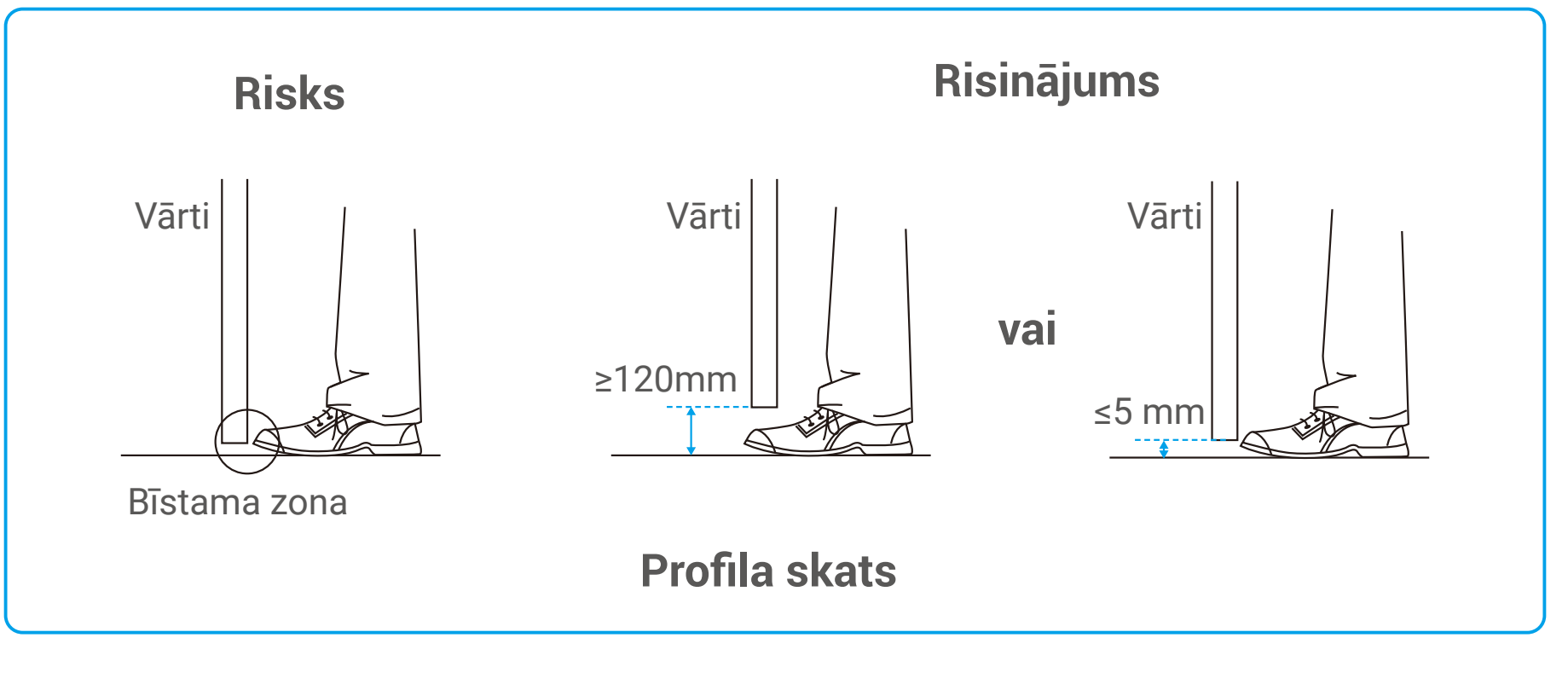
Ja tas nav iespējams, risks ir jānorāda vizuāli.



2.2 Apakšējās malās

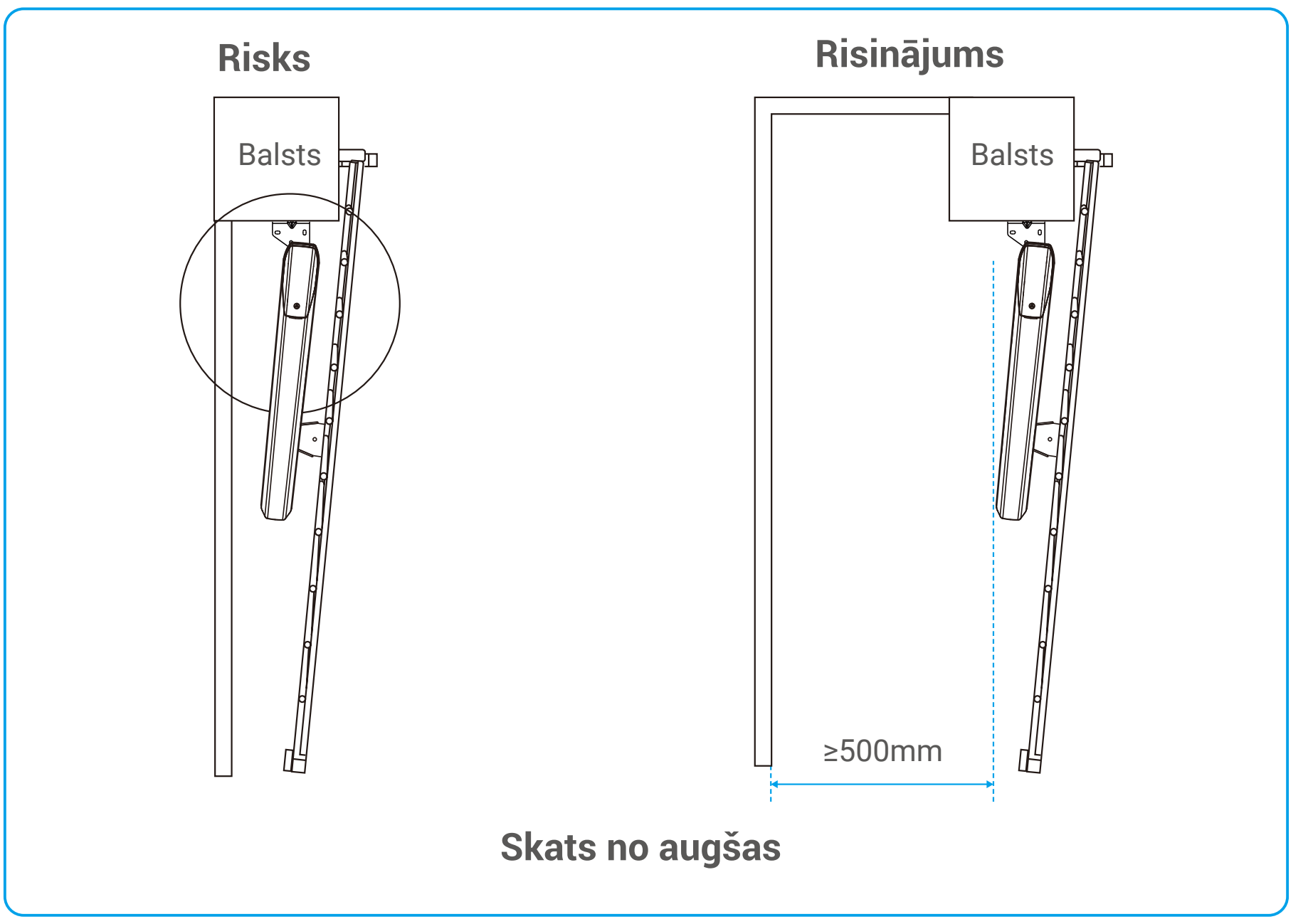
Atkarībā no uzstādīšanas starp vārtiņu apakšējo malu un grīdu, kā parādīts attēlā, var pastāvēt pirkstu apdraudējuma zona.

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 vietnes konfigurācijas, kur atrodas motorizētie vārti, atvērtā pozīcijā starp vērtnēm un tuvumā esošajām fiksētajām daļām var būt ierobežotas zonas. Lai novērstu šīs zonas, ir obligāti jāatstāj minimālais drošības attālums 500 mm starp blakus esošo fiksēto daļu un motorizēto vārtu kustīgajām daļām.



2.4 Citu risku novēršana

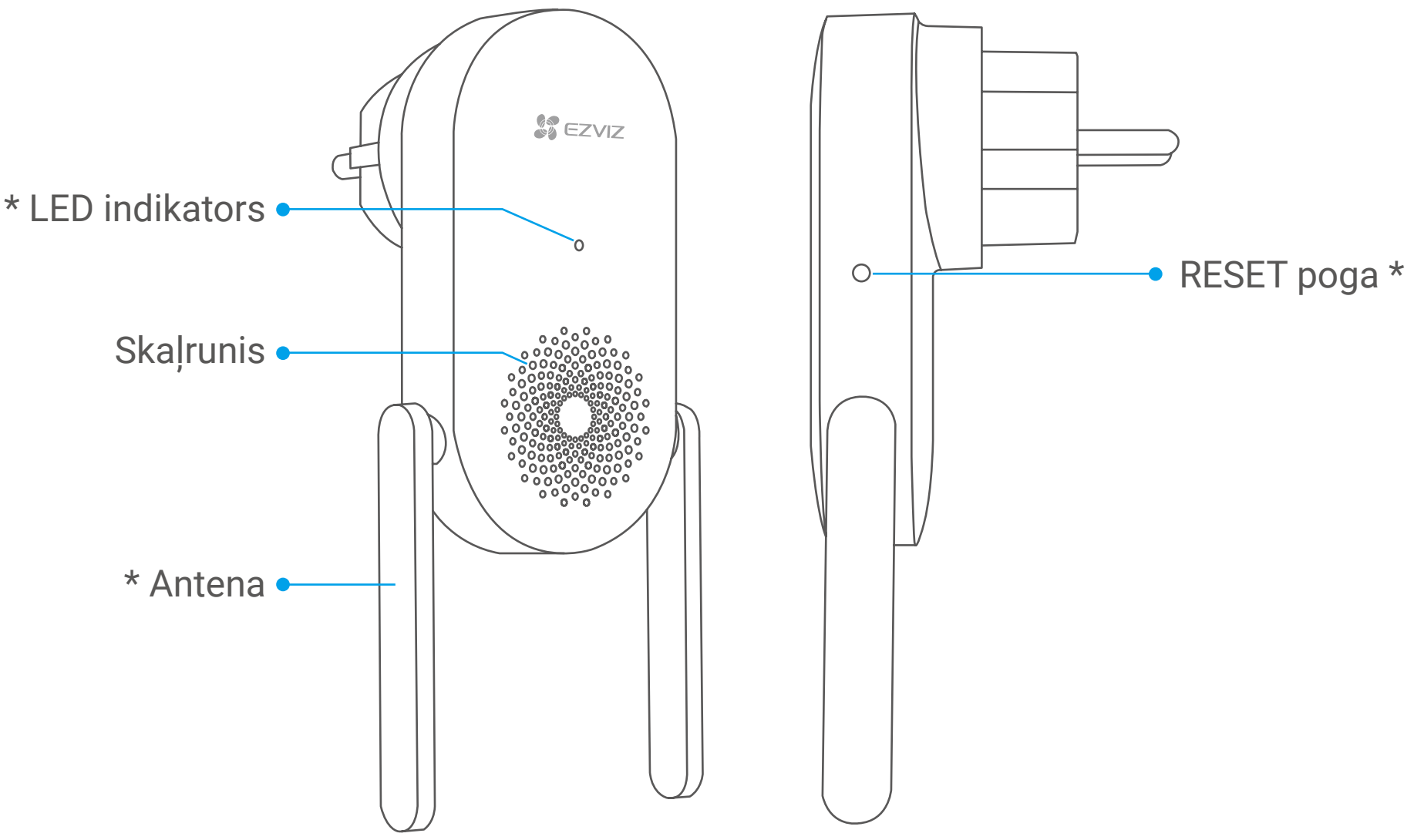
Nefiksējoša slēdža darbināšanas elements jānovieto tiešā skata zonā ar darbināmo daļu, bet prom no kustīgajām daļām. Ja netiek darbināts ar atslēgu, tas jāuzstāda vismaz 1,5 m augstumā un nedrīkst būt pieejams sabiedrībai.

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

Uzstādiet bezvadu atkārtotāju

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

1. Pamatinformācija



Nosaukums	Apraksts
Antena	Uzlabo bezvadu tīkla signālu pārraidi starp bezvadu atkārtotāju un vārtu atvērēju, 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

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.**

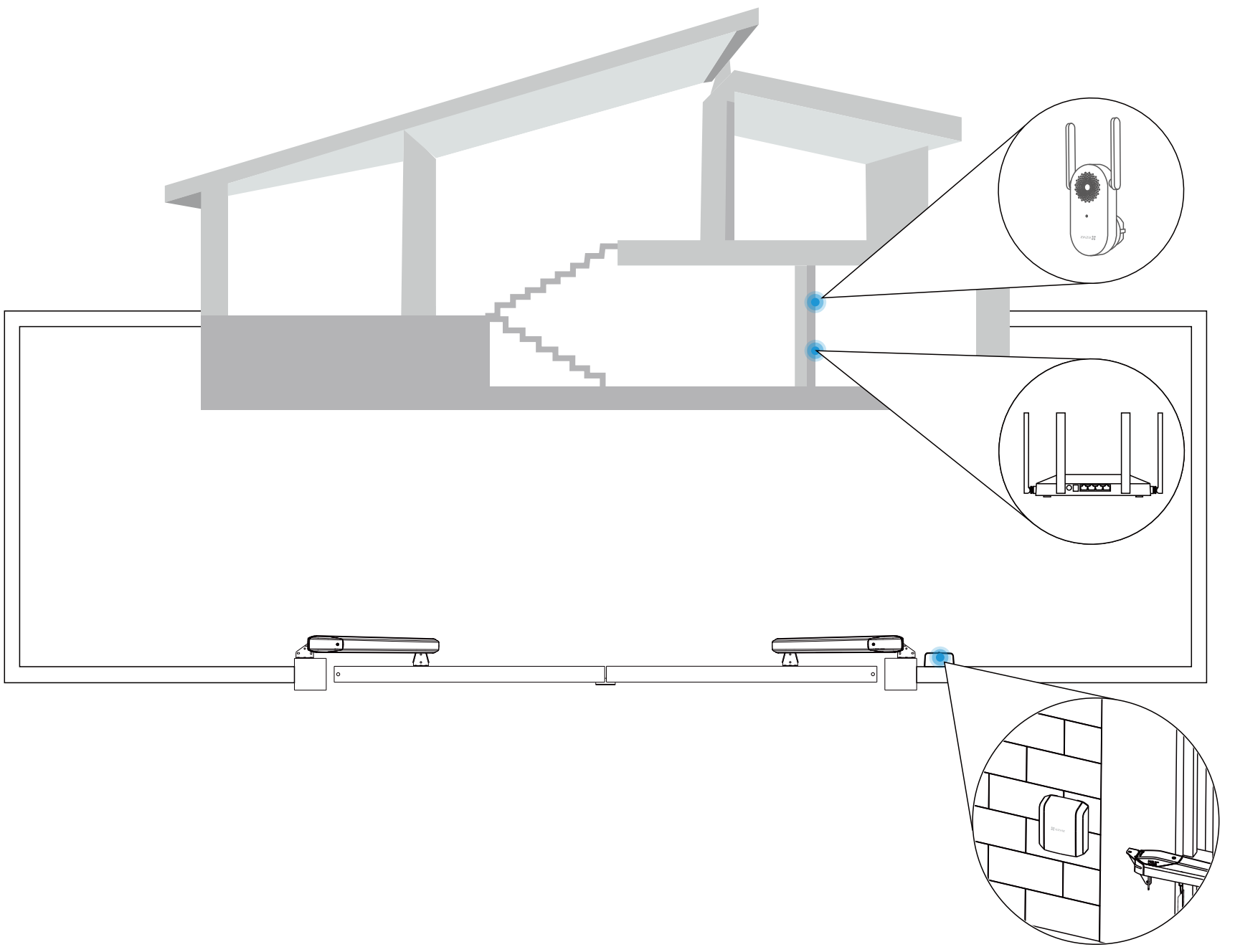
1. Pievienojiet savu mobilo telefonu Wi-Fi tīklam (ieteicams).
2. Lejupielādējiet EZVIZ lietotni, meklējot "EZVIZ" App Store vai Google Play™.
3. Reģistrējiet EZVIZ kontu un piesakieties lietotnē.

EZVIZ lietotne	
Download on the App Store	GET IT ON Google Play

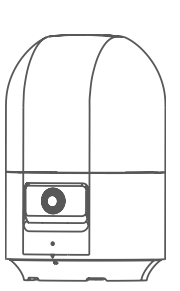
3. Izvēlieties uzstādīšanas vietu

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

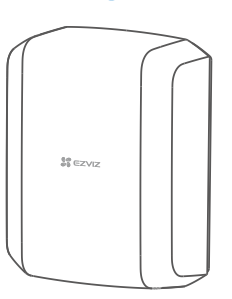
- Uzstādiet bezvadu atkārtotāju pēc iespējas tuvāk vārtu atvērējam un trauksmes gaismas kamerai, ar pēc iespējas mazāk sienām starp tiem.
- Bezvadu atkārtotāja antenas jāizvelk uz augšu.
- Pārliecinieties, ka tuvumā nav metāla šķēršļu.



Bezvadu komunikācijas topoloģija



Signalizācijas gaismas kamera



Vārtu atvērējs

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

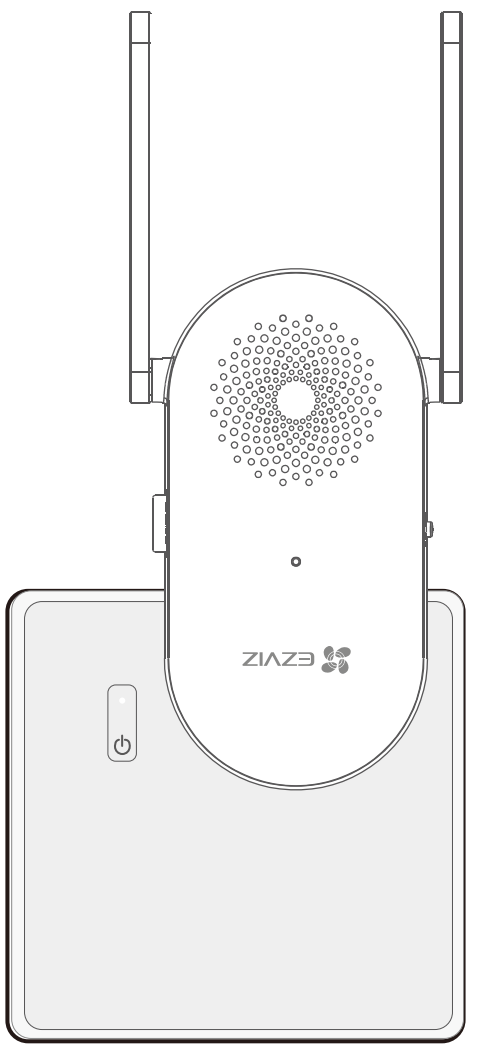
Bezvadu atkārtotāja pārraides veiktspēja

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

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

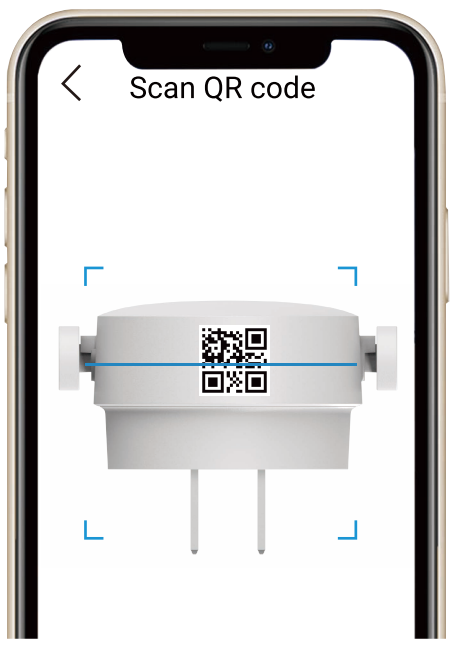
4. Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju

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



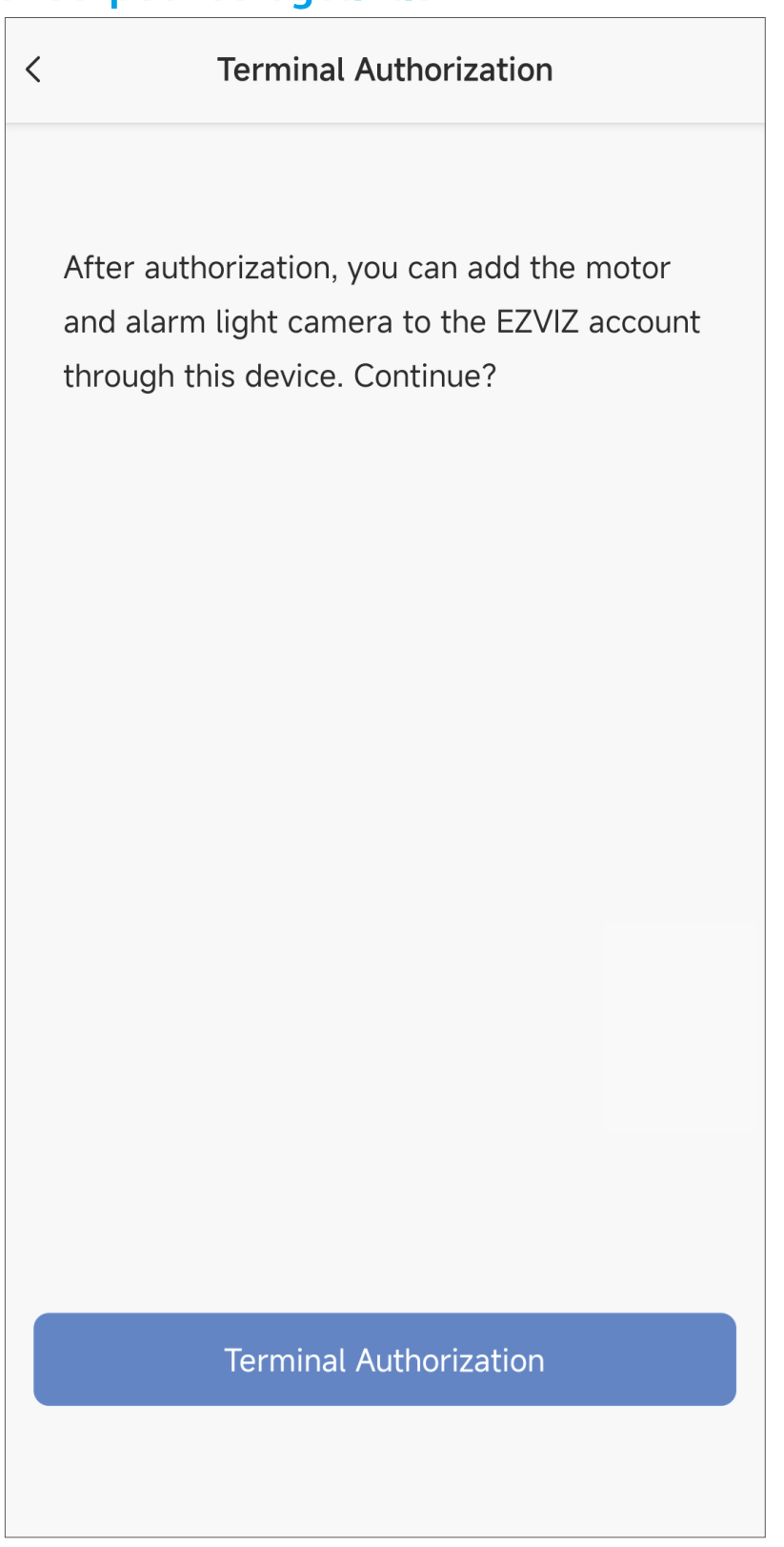
5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam

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 veiciet termināļa autorizāciju EZVIZ lietotnē, lai vārtu atvērējs un trauksmes gaismas kamera tiktu automātiski pievienoti jūsu EZVIZ kontam pēc tam, kad vēlāk ieslēgsiet vārtu atvērēju.

Ja termināļa autorizācija netiek pabeigta, vārtu atvērējs un trauksmes gaismas kamera netiks pievienoti pēc ieslēgšanas.



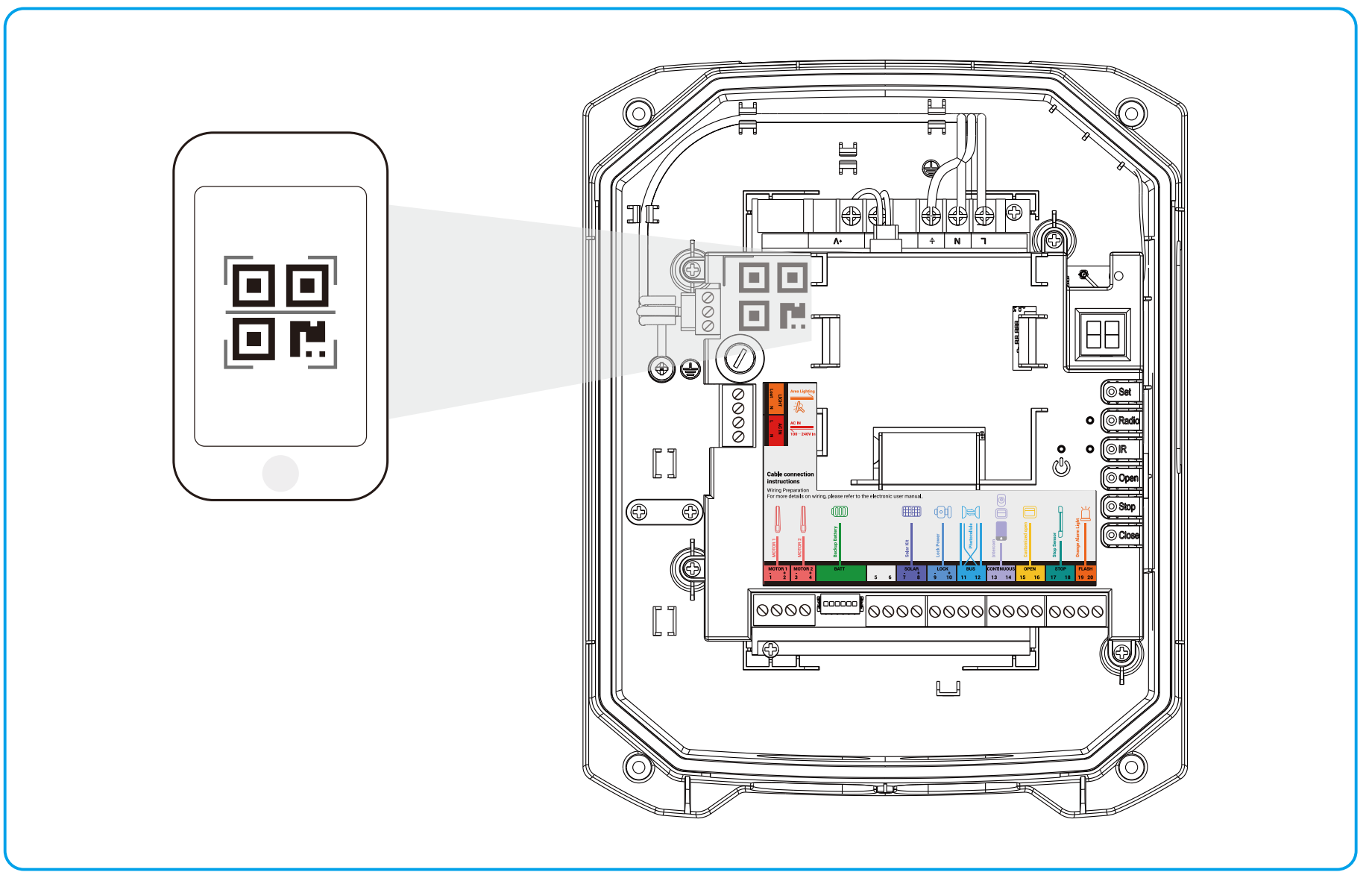
- Lūdzu, pieslēdziet savu bezvadu atkārtotāju Wi-Fi tīklam, ar kuru ir pieslēgts jūsu mobilais telefons.
- Ja bezvadu atkārtotājs neizdodas izveidot savienojumu ar jūsu Wi-Fi tīklu, nospiediet un turiet ATIET pogu apmēram 5 sekundes, lai restartētu bezvadu atkārtotāju un atkārtojiet iepriekš minētās 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 terminālja autorizācijas pabeigšanas parādās QR koda skenēšanas lapa, kas atgādina noskenēt kodu uz vadības bloka.

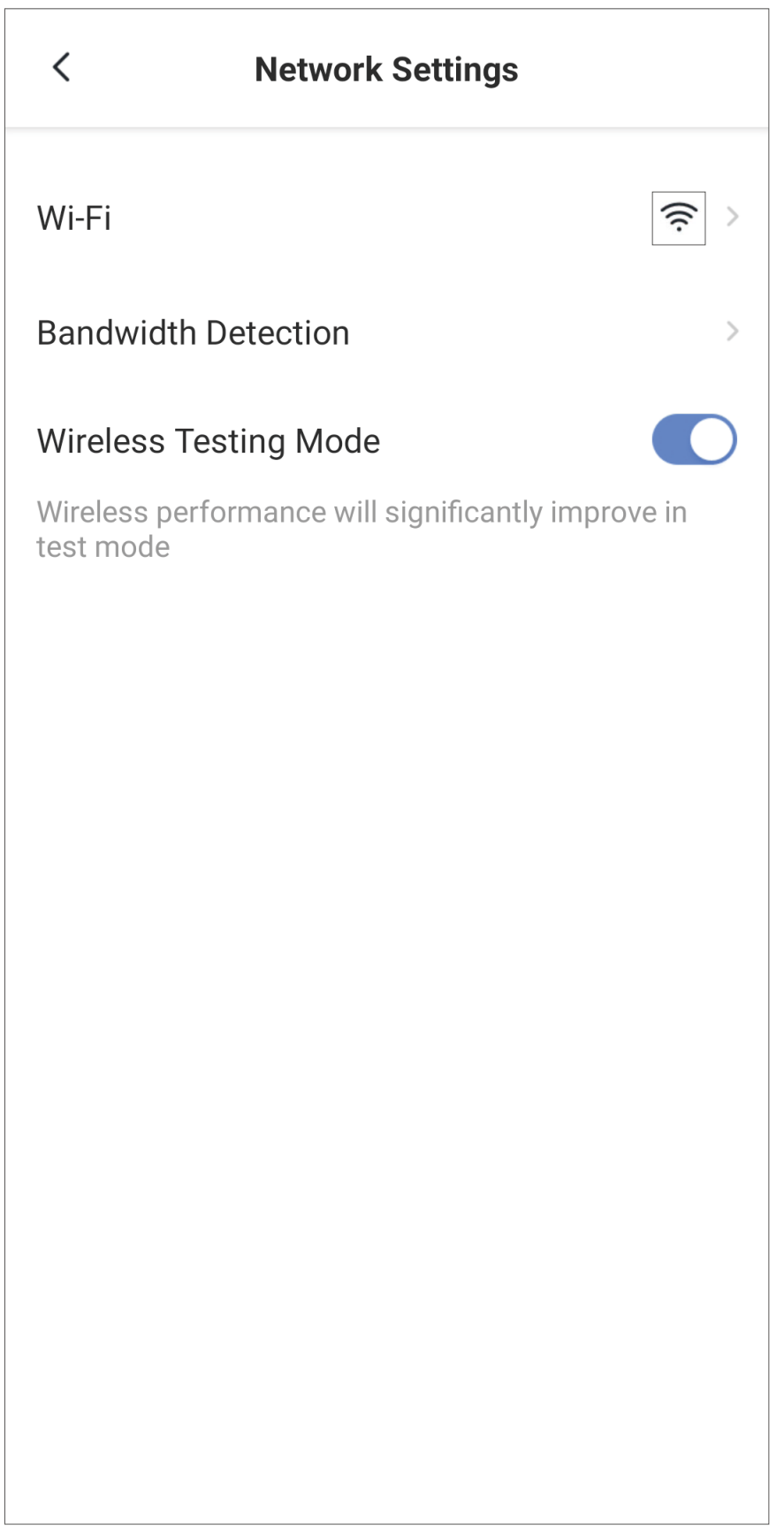
1. Spiediet "Tālāk".
2. Skenējiet QR kodu (ar virsrakstu "Ierīces informācija" virs tā) uz vadības bloka.

- **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.

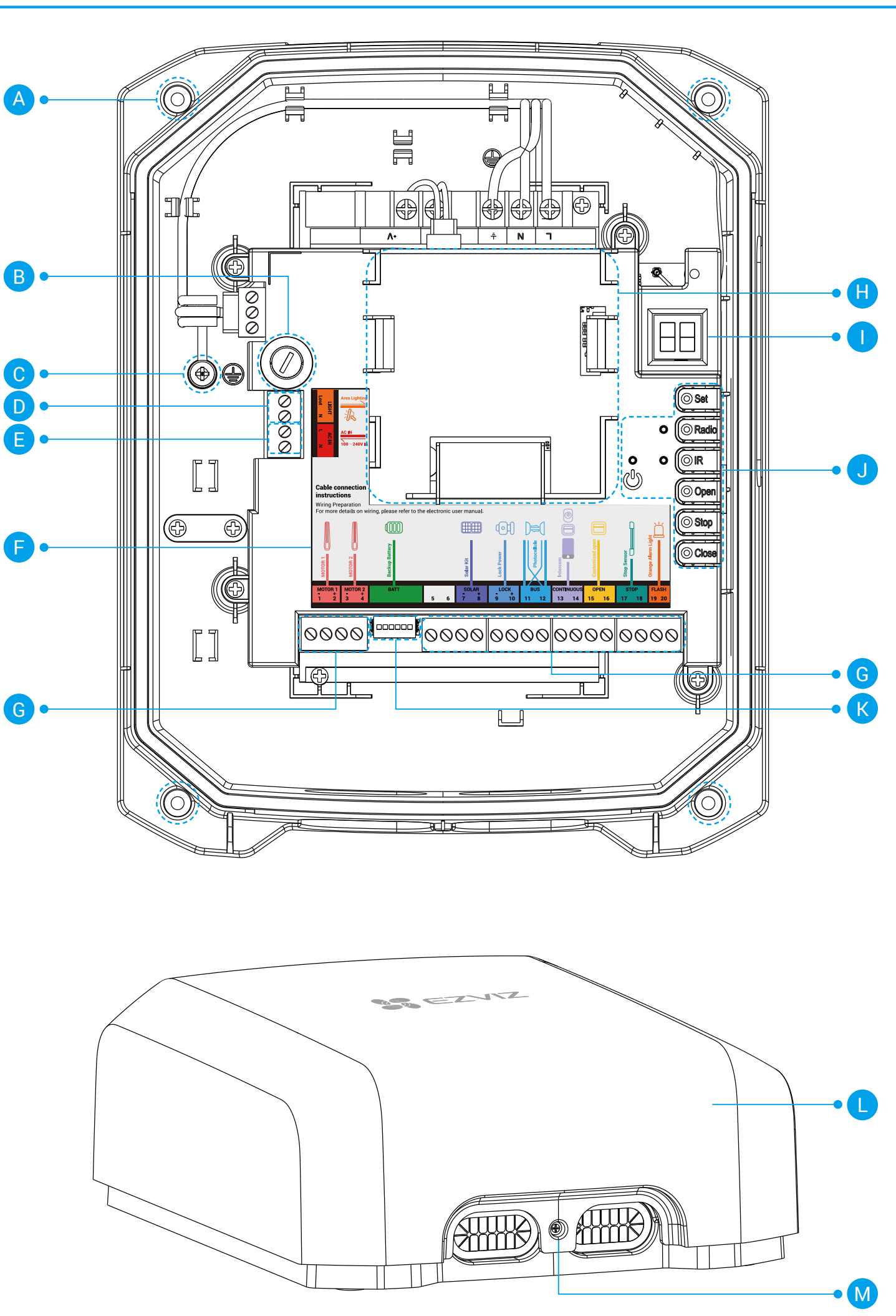
Ja trauksmes gaismas kameras tiešraides skats normālas lietošanas laikā iestrēgst, pārbaudiet tīkla savienojumu starp kameru un bezvadu atkārtotāju. Kā parādīts zemāk esošajā attēlā, EZVIZ lietotnē dodieties uz trauksmes gaismas kameras iestatījumu saskarni, izvēlieties "Tīkla iestatījumi" un aktivizējiet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



Uzstādiet cilindru un vadības bloku

1. Pamatinformācija

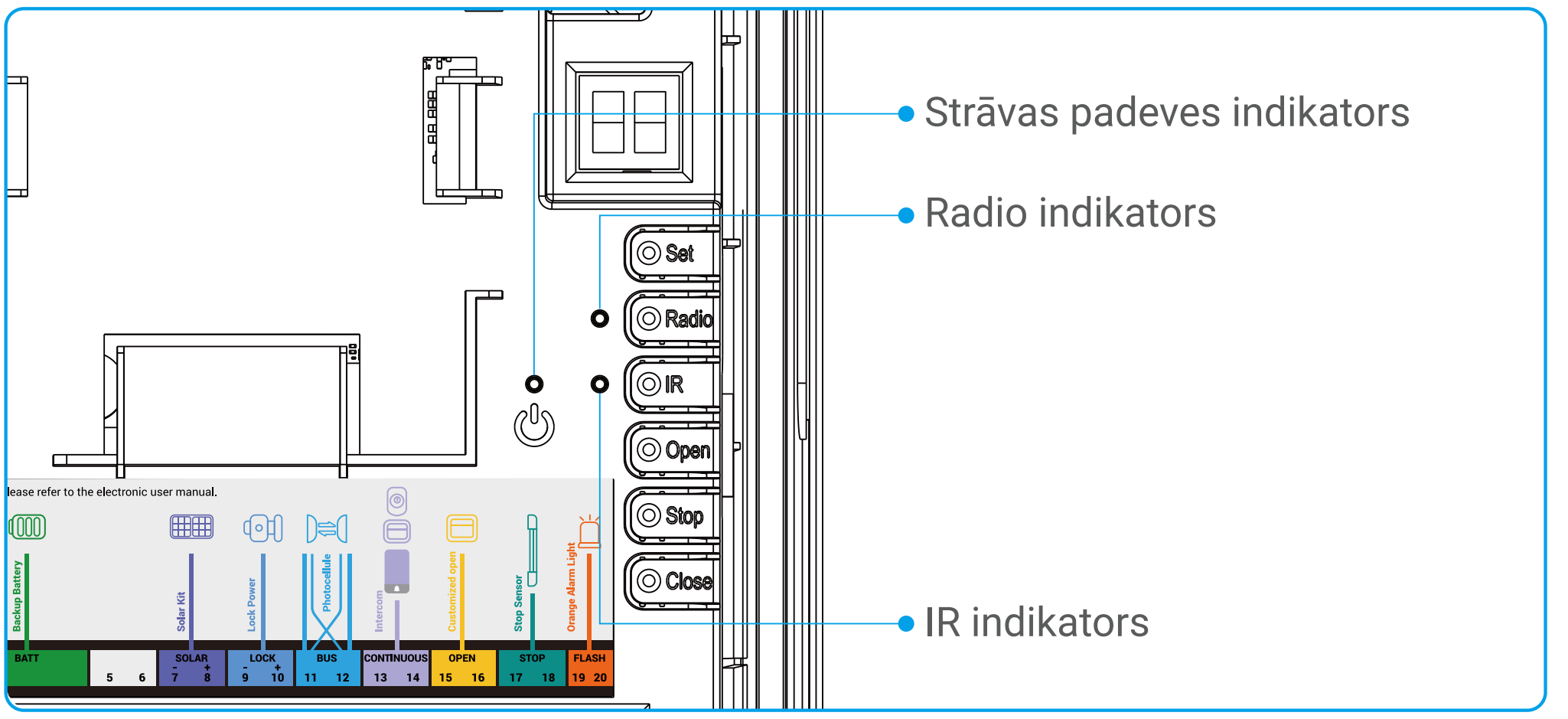
Vadības bloks



Nr.	Apraksts	Nr.	Apraksts
A	Uzstādīšanas atvere ×4	H	Rezerves akumulatora nodalījums
B	Drošinātāja turētājs *	I	Digitālais displejs
C	Zemējuma stienis	J	Vadības pogas un indikatori
D	Apgaismojuma zonas saskarnes	K	Akumulatora spailes
E	Strāvas padeves saskarnes	L	Vāks
F	“Kabeļa savienošanas instrukcijas” Etiķete	M	Skrūvju caurumi
G	Spaiļu bloki		

* Drošinātāja specifikācijas: Φ5.2×20mm 250VAC 5A

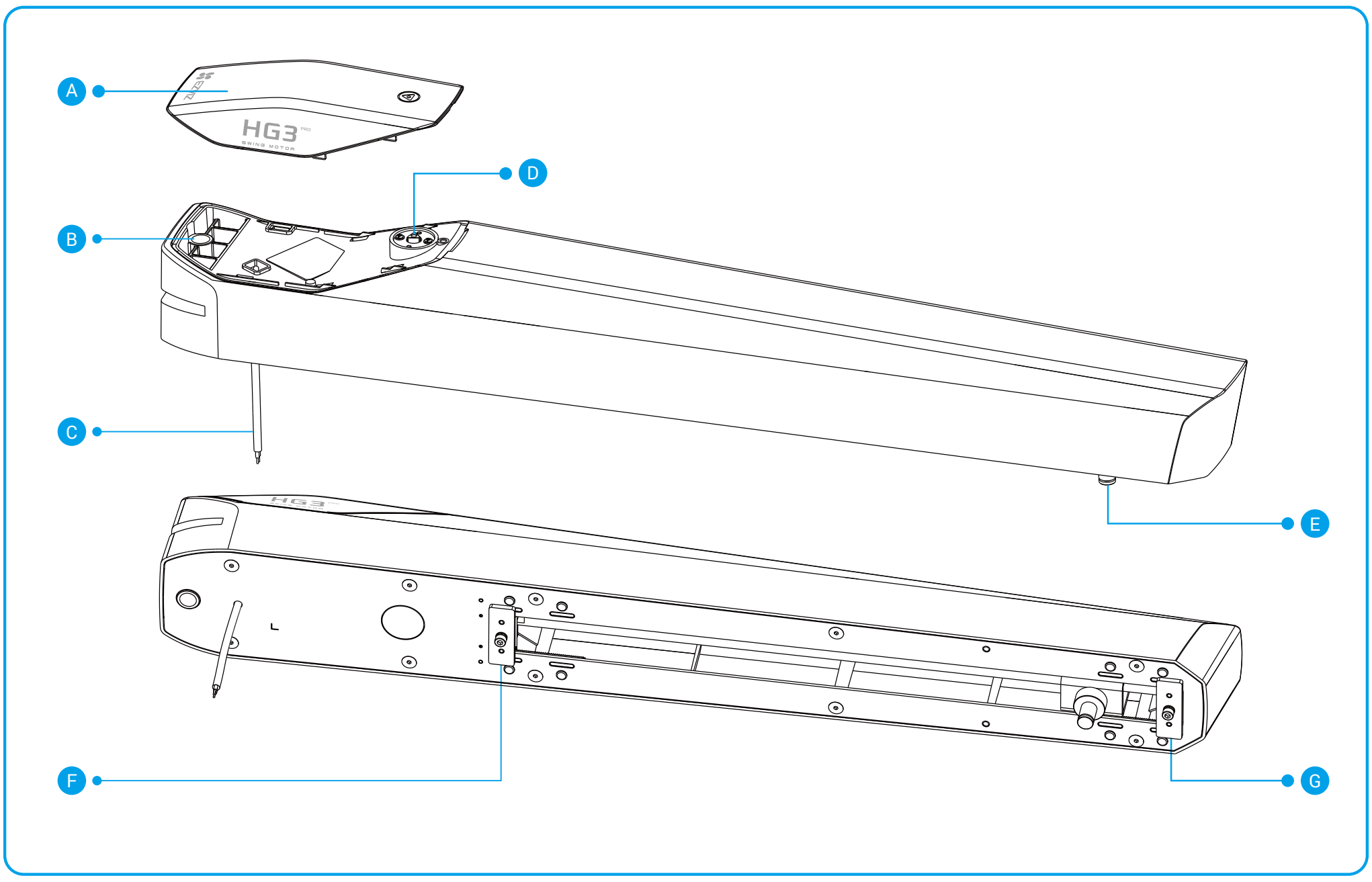
Vadības pogu un indikatoru prezentācija



Nosaukums	Apraksts		
Lestatīšanas poga	Nospiediet un turiet 3 sekundes	Ievadiet vai izejiet no galvenās izvēlnes.	
	Nospiediet vienu reizi	Apakšizvēlnes režīmā nospiediet vienu reizi, lai izietu no apakšizvēlnes un atgrieztos galvenajā izvēlnē.	
	Nospiediet un turiet 8 sekundes	Atjaunojiet vārtu atvērēju uz rūpnīcas iestatījumiem.	
Radio poga	Nospiediet vienu reizi	Ievadiet tālvadības pults savienošanas režīmu.	
	Nospiediet un turiet 5 sekundes	Notīriet visu informāciju par savienotajiem tālvadības pultīm.	
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 100-240V barošanas avotu vai DC 24V saules enerģijas komplektu.
	—	Izsl.: Vārtu atvērējs tiek darbināts ar rezerves akumulatoru.

cilindrs



Nr.	Apraksts	Nr.	Apraksts
A	Cilindra vāks	E	Slīdni
B	Uzstādīšanas atvere	F	Atvēršanas apturēšanas bloks
C	24V barošanas kabelis	G	Aizvēršanas Stop Bloks
D	Atslēgas caurums		

2. Sagatavošana

- **Uzstādīšanu drīkst veikt tikai kvalificēts personāls, ievērojot visas norādes, kas sniegtas nodaļā "Drošības noteikumi".**
- **Pirms uzstādīšanas sākšanas pārliecinieties, ka:**
  1. **Ievērojot ieteikumus nodaļā "Riska analīze", riski tiek samazināti.**
  2. **Vēlamais lietojums ir pareizi definēts.**
  3. **Vārti atbilst specifikācijām, kas norādītas nodaļā "Tehniskie dati".**
- **Dažādas uzstādīšanas stadijas jāveic secīgi un saskaņā ar sniegtajām instrukcijām.**

2.1 Iepriekšējās instalācijas pārbaudes

Vārti

Jūsu vārti ir labā stāvoklī: tie viegli atveras un aizveras.

Tas paliek horizontāls visā tā kustības laikā. Tas atveras uz iekšu, virzienā uz jūsu īpašumu.

- Pastiprinājumi

Cilindri jāpiestiprina pie vārtu lapu horizontālajiem stiprinājumiem, kuri ideālā gadījumā jānovieto 1/3 augstumā no vārtu apakšas.

Ja nav pastiprinājumu, izmantojiet aptuveni 4 mm biezas metāla pastiprinājuma plāksnes.

- Aizverot gala pieturas uz zemes

Vārtu aizvēršanās ceļš jānosaka ar galastopiem, kas stingri nostiprināti zemē. Atvēršanas pieturas ir integrētas cilindros.

- Mehāniskais slēdzis

Ja vārti ir aprīkoti ar mehānisko slēdzeni, tā ir jānoņem.

Balsts

Balstiem jābūt ar izturīgu struktūru un vismaz 23 cm platiem. Ja tas netiek izdarīts, var būt nepieciešami uzlabojumi jūsu balstā, lai garantētu pareizu uzstādīšanu un nodrošinātu, ka kronšteins paliek savā vietā.

Nav ieteicams stiprināt kronšteinu vienā līmenī ar balstu: pastāv atslāņošanās risks.

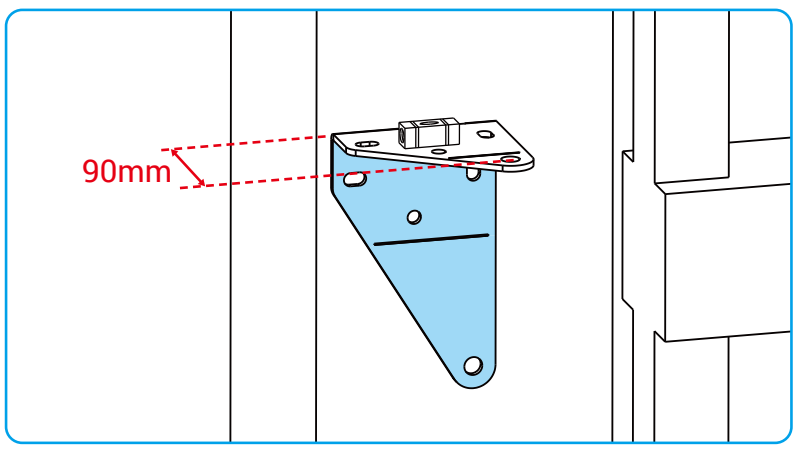
2.2 Noteikt uzstādīšanas pozīcijas

Pirms uzstādīšanas uzsākšanas nosakiet piemērotas uzstādīšanas pozīcijas stabu stiprinājuma kronšteiniem un vārtu stiprinājuma kronšteiniem.
Izpildiet tālāk norādītās darbības.

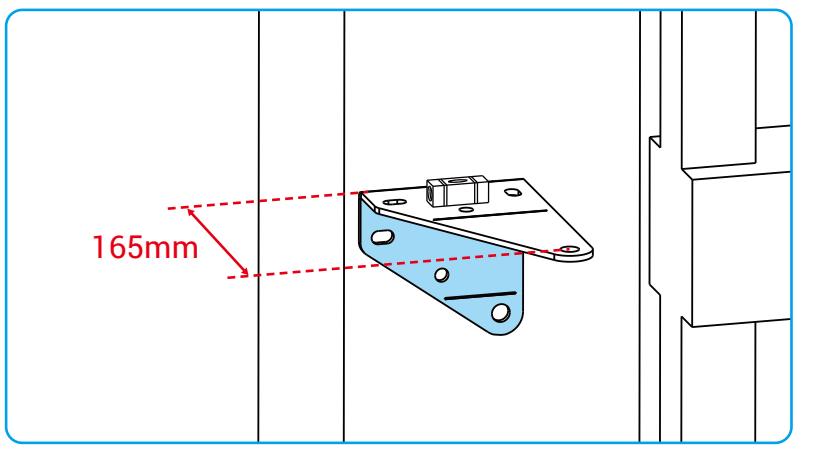
1. Pamatojoties uz dimensiju A, nosakiet dimensiju B tabulā.

i Ja dimensijai A tabulā nav precīzas atbilstības, izvēlieties tuvāko vērtību.

2. Pamatojoties uz dimensiju B, nosakiet dimensiju C tabulā. Nosakiet, kuru puses pīlāra stiprinājuma kronšteinus izmantot stiprināšanai, pamatojoties uz izmēru C.



Dimensija C=90mm
Izmantojiet garo malu stiprināšanai

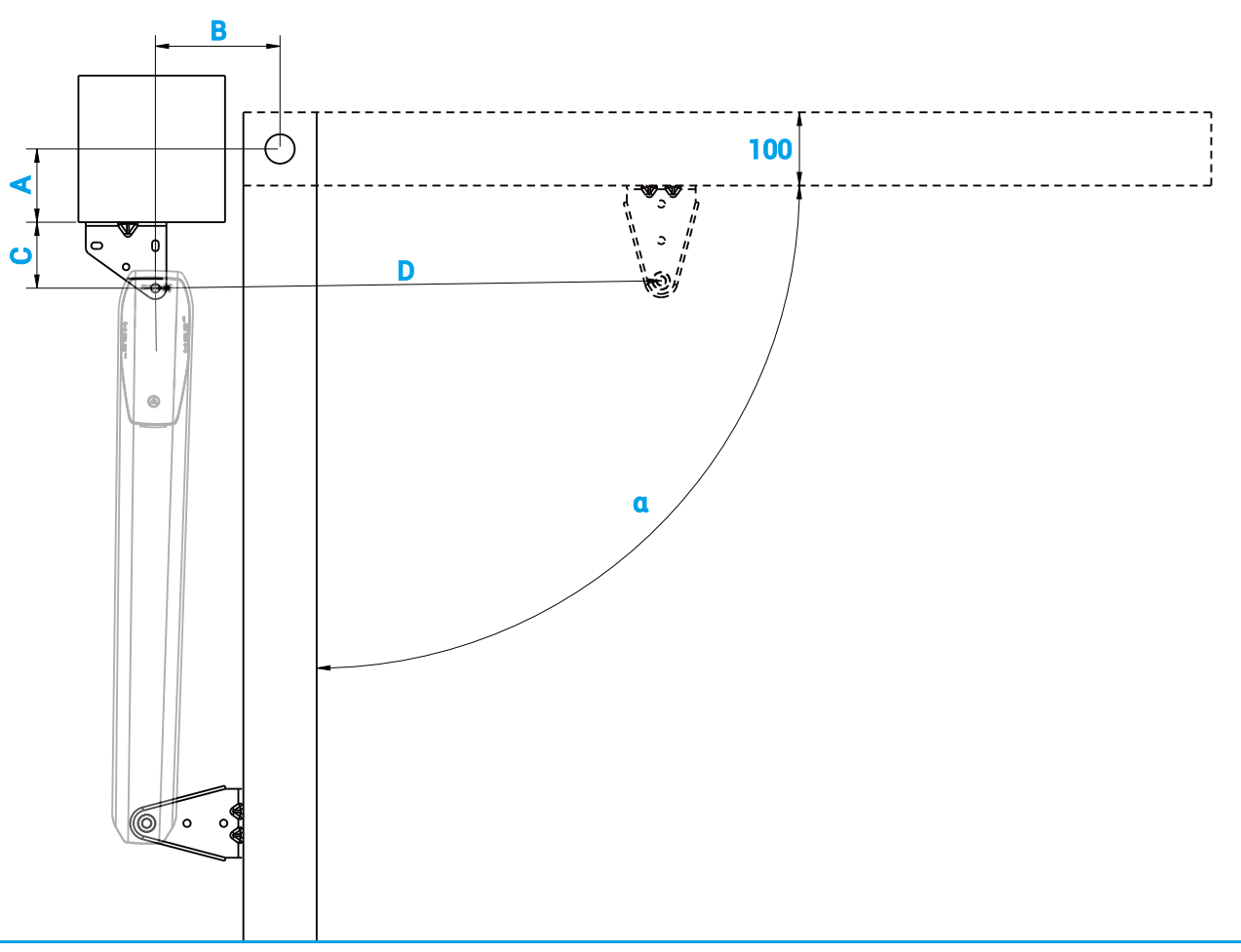


Dimensija C=165mm
Izmantojiet īso malu stiprināšanai

3. Nosakiet dimensiju D tabulā, pamatojoties uz maksimālo vārtu atvēršanas leņķi α.

4. Nosakiet pīlāra stiprinājuma kronšteina horizontālās pozīcijas uz pīlāra un vārtu stiprinājuma kronšteina uz šķērssijas, pamatojoties uz izmēriem B un D.

Attāluma prasības



- Dimensija A: attālums starp eņģi un uzstādīšanas virsmu.
- Dimensija B: attālums starp eņģi un balsta stiprinājuma kronšteina centru.
- Dimensija C: attālums starp pīlāra stiprinājuma kronšteina montāžas cauruma centru un uzstādīšanas virsmu.
- Dimensija D: attālums starp pīlāra stiprinājuma kronšteina un vārtu stiprinājuma kronšteina montāžas caurumu centriem.

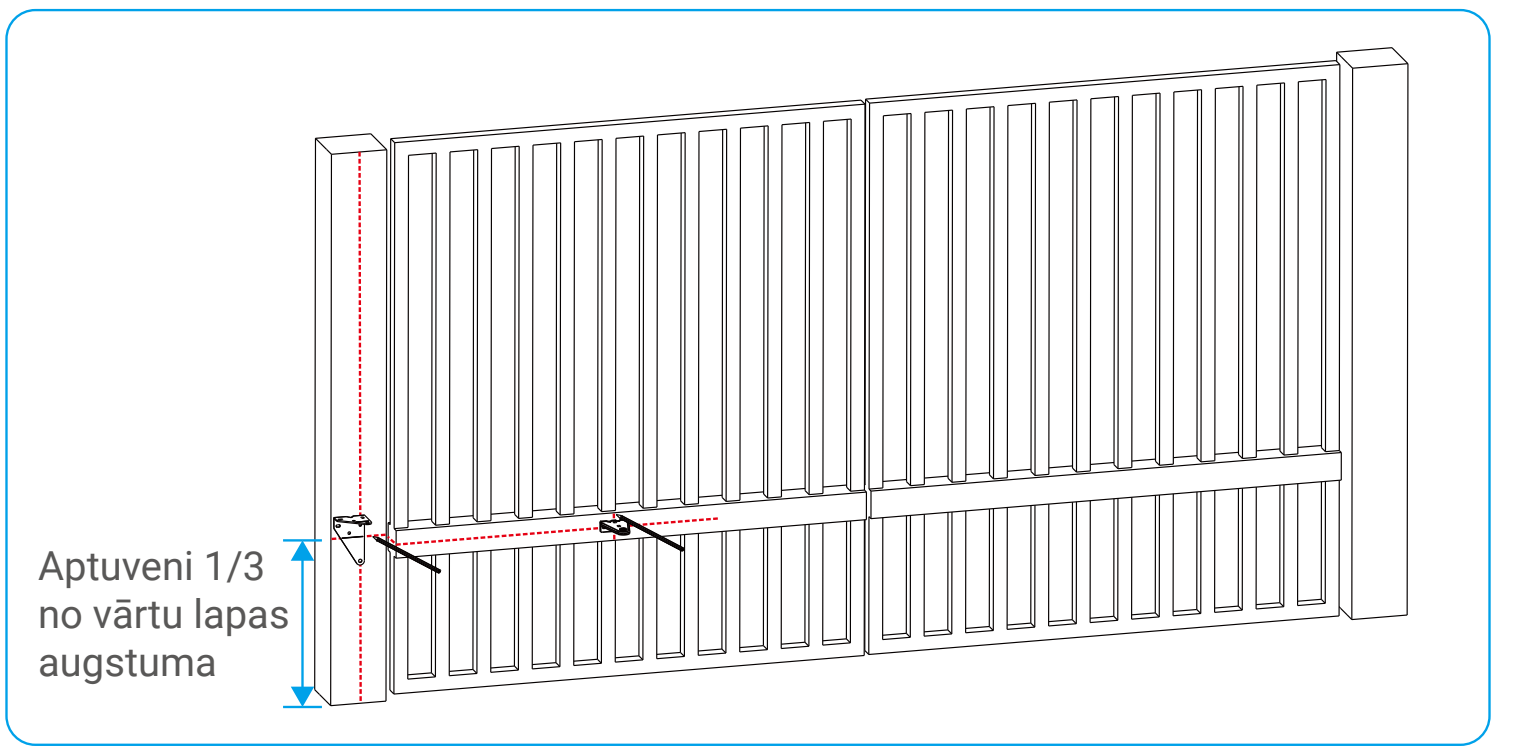
Dimensija A (mm)	Dimensija B (mm)	Dimensija C (mm)	Dimensija D (mm)	Atvēršanas leņķis α (°)
-30	205	165	710	115°
0	200			110°
10	195		690	100°
20	195	90	685	120°
30	185	165	710	105°
40	185			105°
50	175			100°
60	165			100°

Dimensija A (mm)	Dimensija B (mm)	Dimensija C (mm)	Dimensija D (mm)	Atvēršanas leņķis α (°)
70	190	90	690	110°
80	185			105°
90	185			105°
100	170			100°
110	170			100°
120	160			100°
130	150		685	95°
140	140			90°
150	140			90°
160	130			90°
170	120			90°
180	110			90°
190	110			90°
200	110			90°

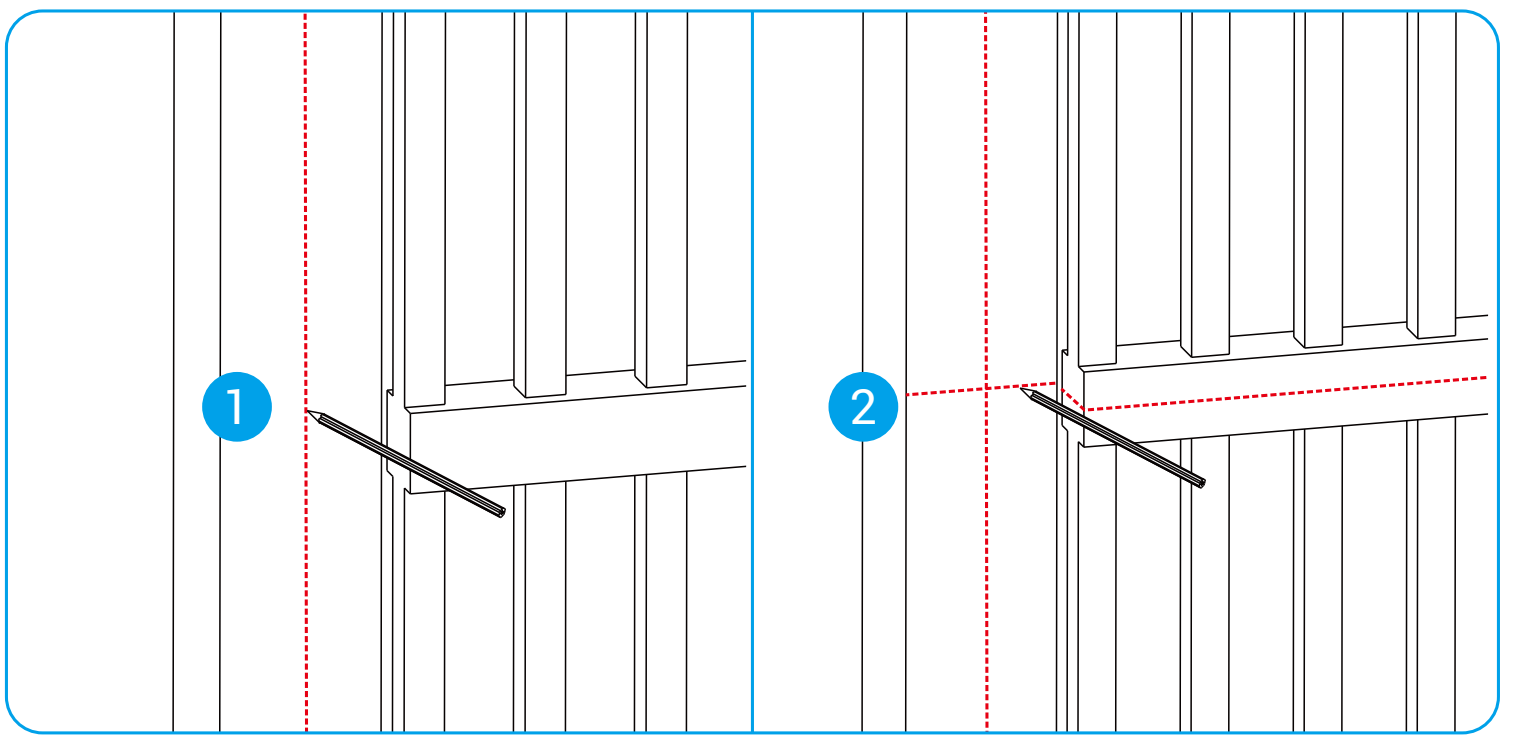
ⓘ Tabulā norādītie izmēri ir ieteicamās tipiskās vērtības un var tikt proporcionāli pielāgoti atbilstoši faktiskajiem apstākļiem. Dimensija A ir fiksēta; nosakiet dimensijas B, C, D un α pēc nepieciešamības.

3. Uzstādiet stabu un vārtu stiprinājuma kronšteinus

3.1 Atzīmējiet uzstādīšanas pozīciju

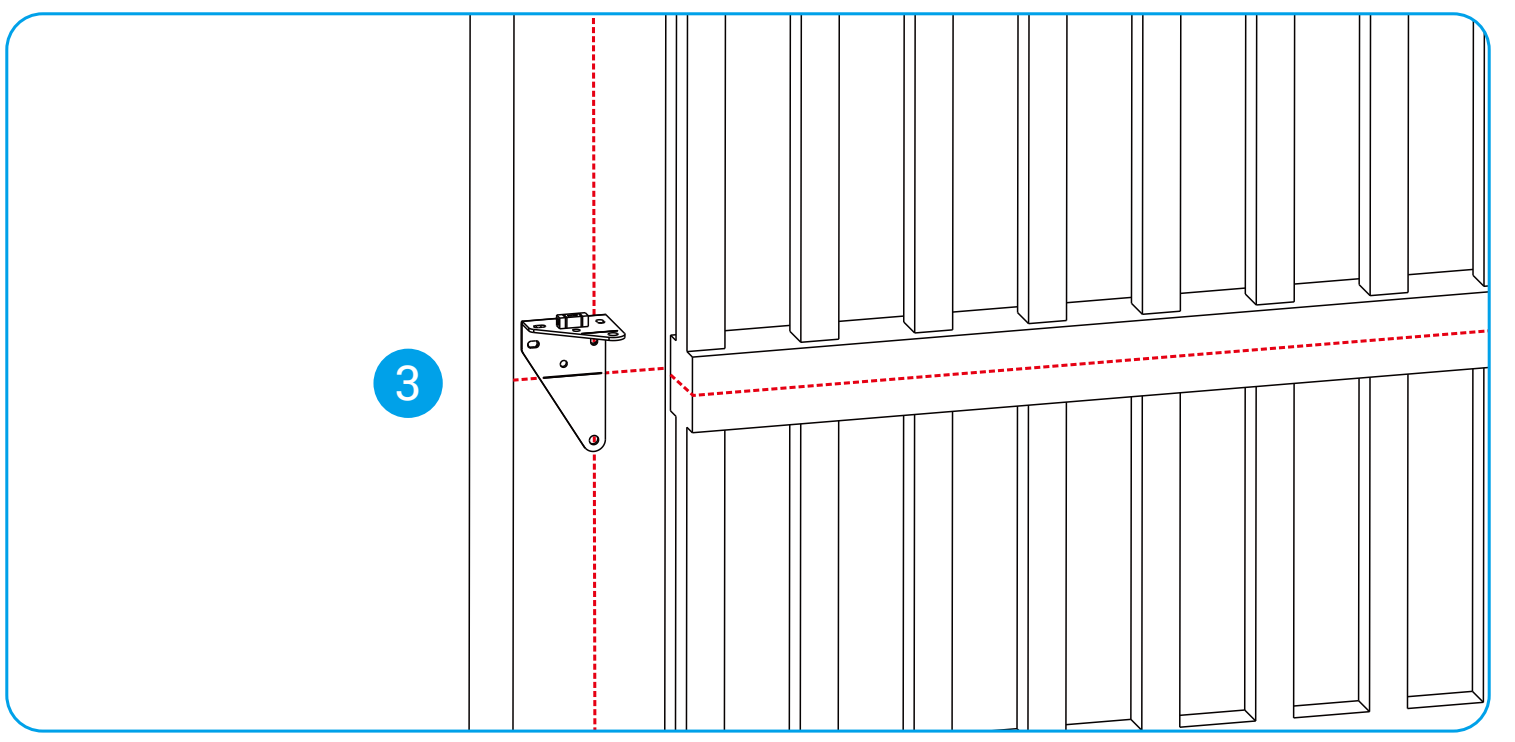


1. Pamatojoties uz attālumu B, ar zīmuli uzzīmējiet vertikālu līniju uz balsta.
2. (Ieteikums) Novelciet horizontālu līniju šķērsbalsta vertikālajā centrā.

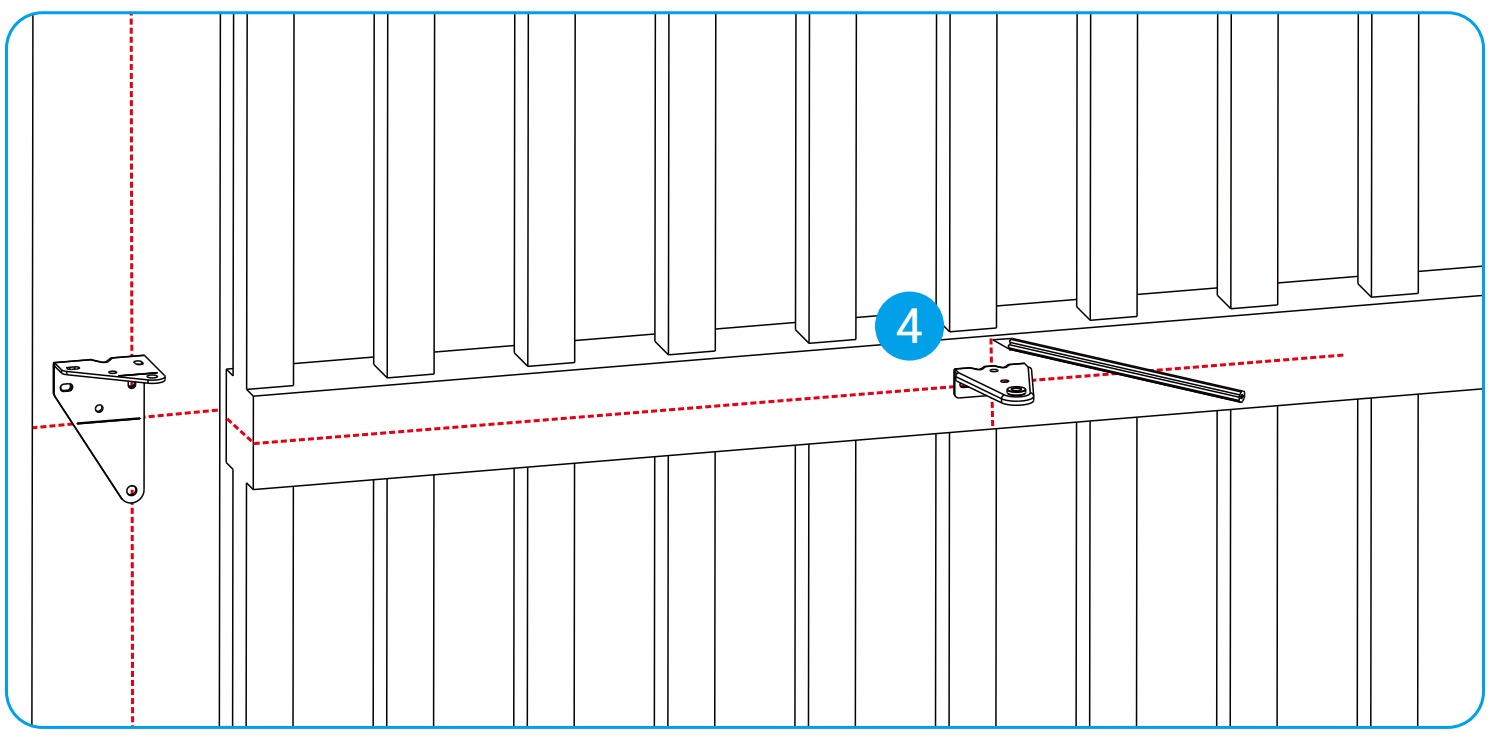


2. Saskaņojiet horizontālās atzīmes uz balsta stiprinājuma kronšteina ar horizontālajām līnijām, un montāžas caurumu centrus ar vertikālajām līnijām, lai noteiktu tā uzstādīšanas pozīciju.

i Piezīme: novietojiet stiprinājumu tā garā vai īsā pusē, pamatojoties uz C izmēru.



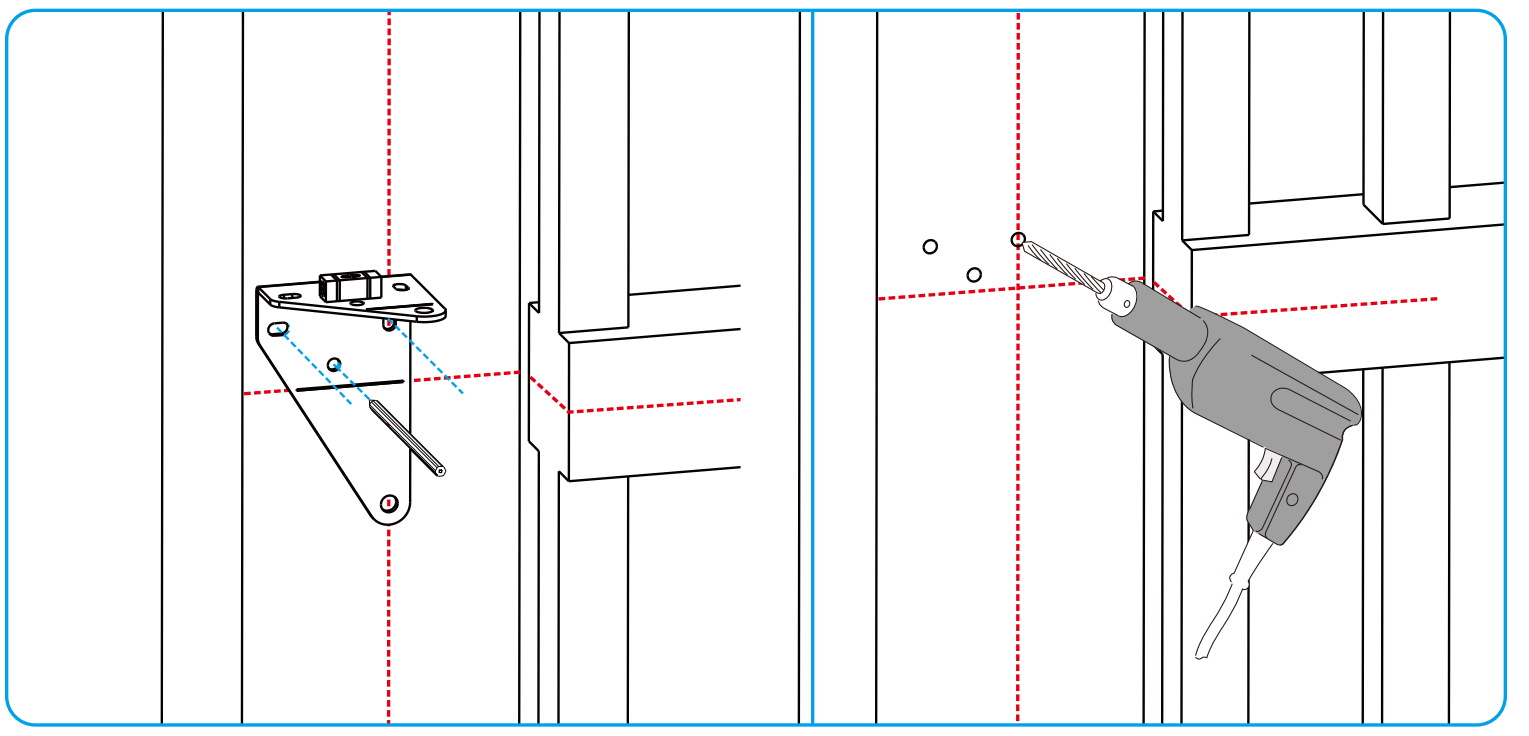
3. Pamatojoties uz attālumu D, uzzīmējiet vertikālu līniju uz šķērssijas. Saskaņojiet vārtu stiprinājuma kronšteina montāžas cauruma centru ar horizontālo un vertikālo līniju krustpunktu, lai noteiktu tā uzstādīšanas pozīciju.



3.2 Kronšteinu stiprināšana

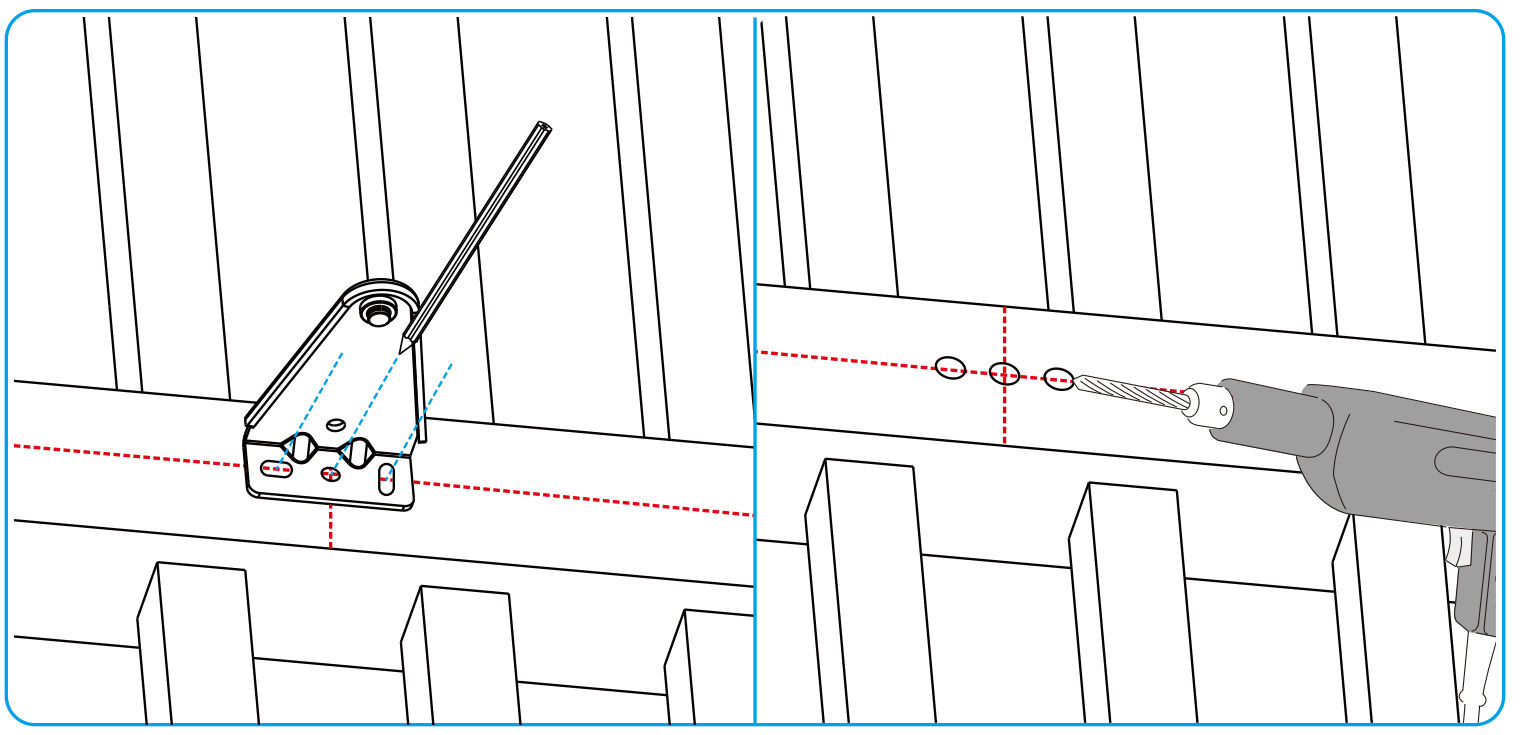
i Urbjot caurumus, izmantojiet mini līmeņrādi (jāiegādājas atsevišķi), lai nodrošinātu, ka caurumi ir stingri izlīdzināti horizontālā virzienā.

1. Pārbaudiet, vai balsta stiprinājuma kronšteins ir horizontāls, un atzīmējiet kronšteina montāžas caurumus. Pēc tam izurbiet 3 caurumus stabā atzīmētajās vietās.

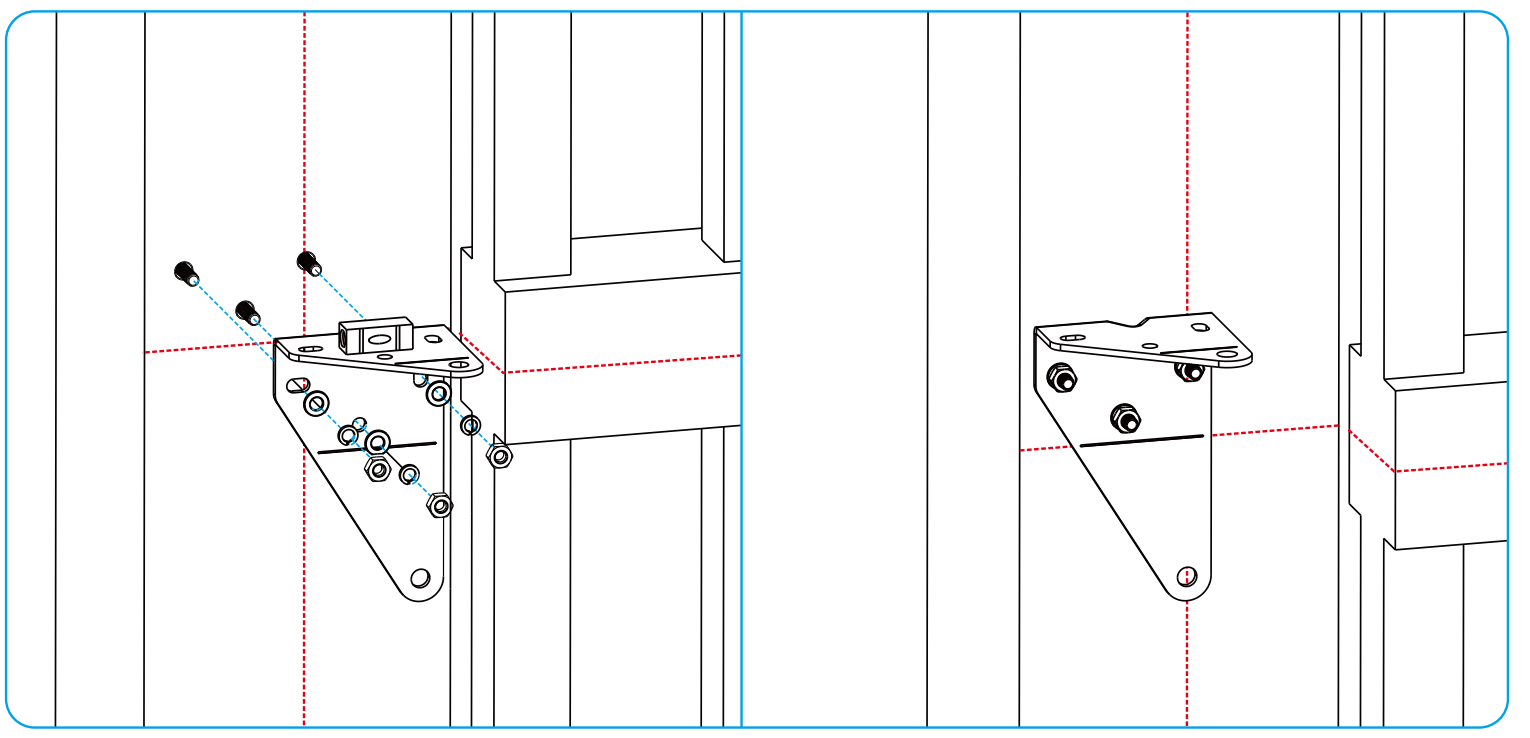


2. Pārbaudiet, vai vārtu stiprinājuma kronšteins ir horizontāls, tad atzīmējiet kronšteina montāžas caurumus. Pēc tam izurbiet 3 caurumus stabā atzīmētajās vietās.

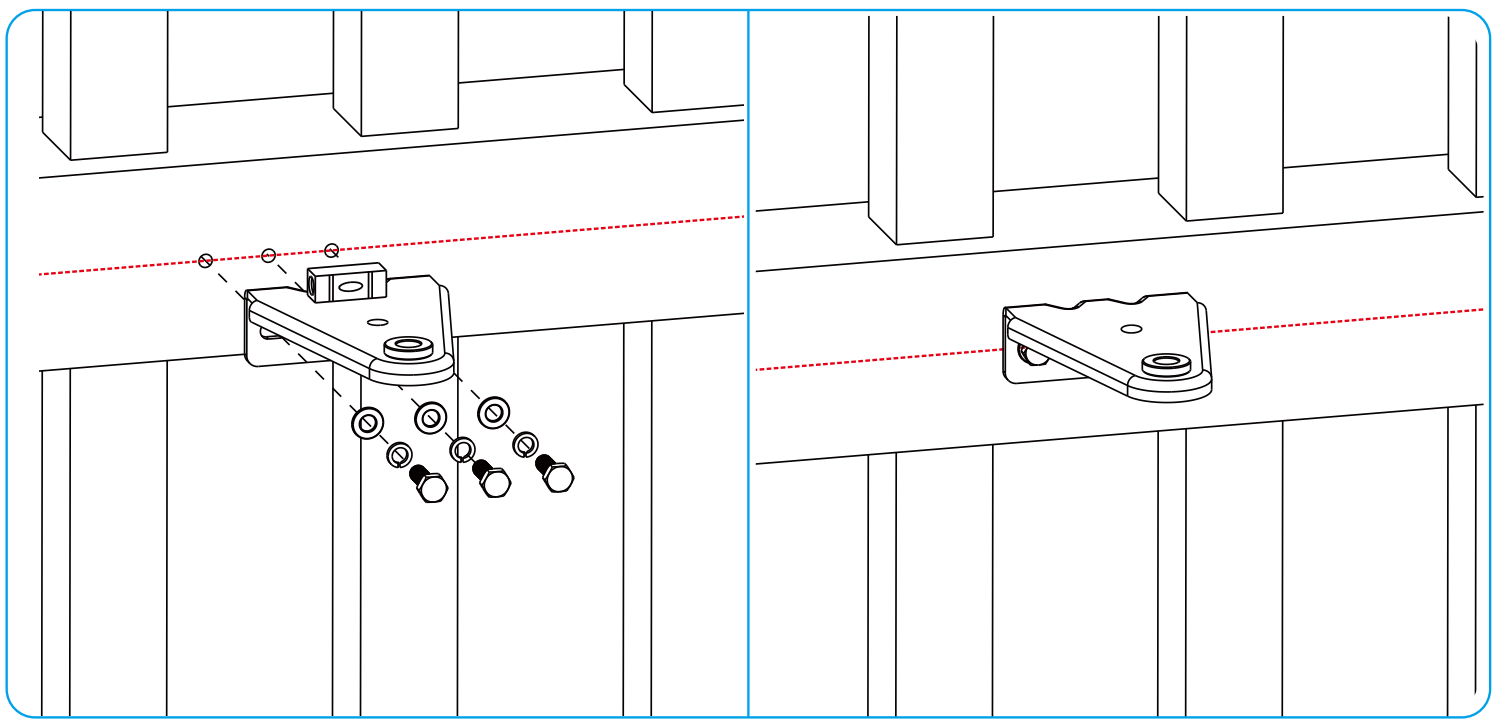
Urbjot caurumus, izmantojiet mini līmeņrādi (jāiegādājas atsevišķi), lai nodrošinātu, ka caurumi ir stingri izlīdzināti horizontālā virzienā.



3. Nostipriniet staba stiprinājuma kronšteinu pie staba ar enkuriem un skrūvēm.

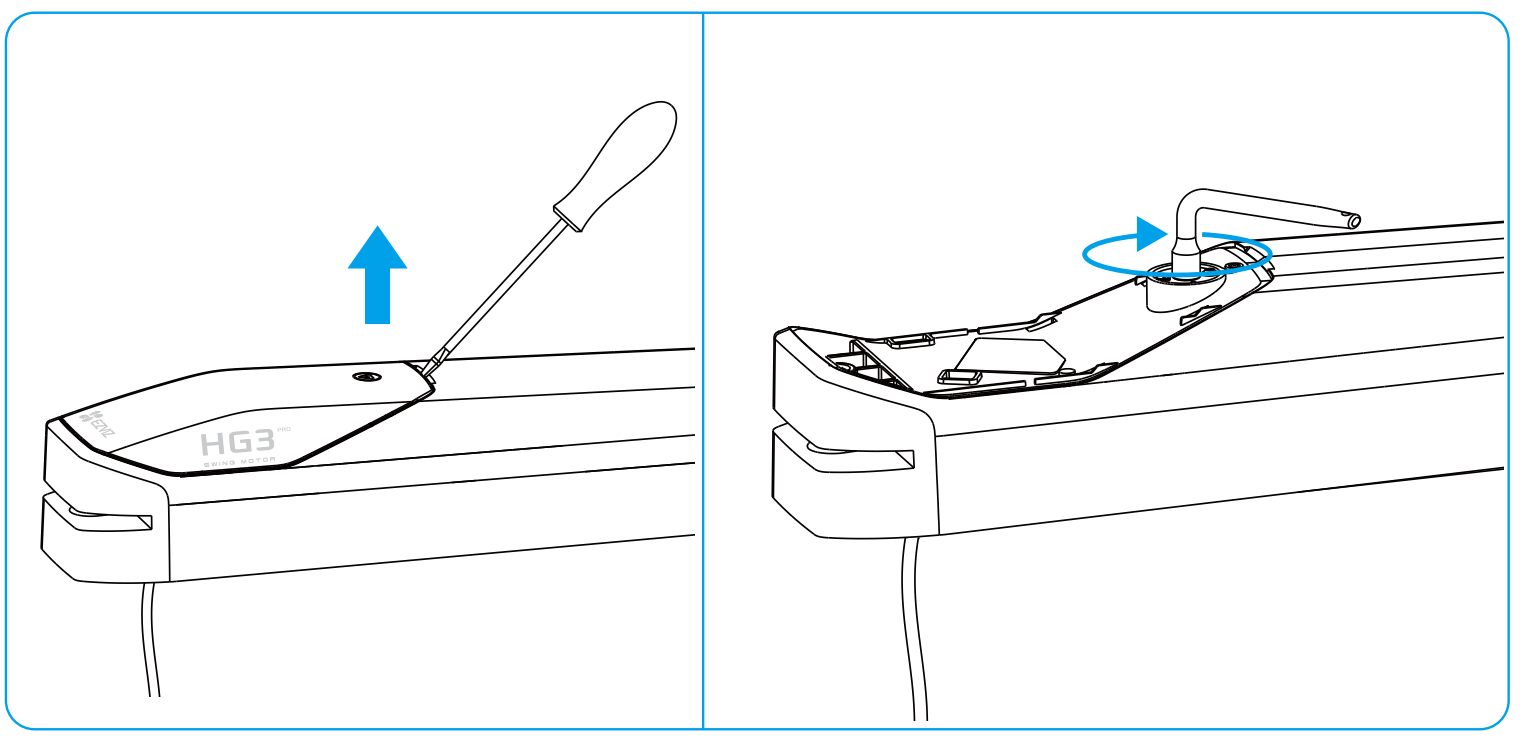


4. Nostipriniet vārtu stiprinājuma kronšteinu pie staba ar enkuriem un skrūvēm.



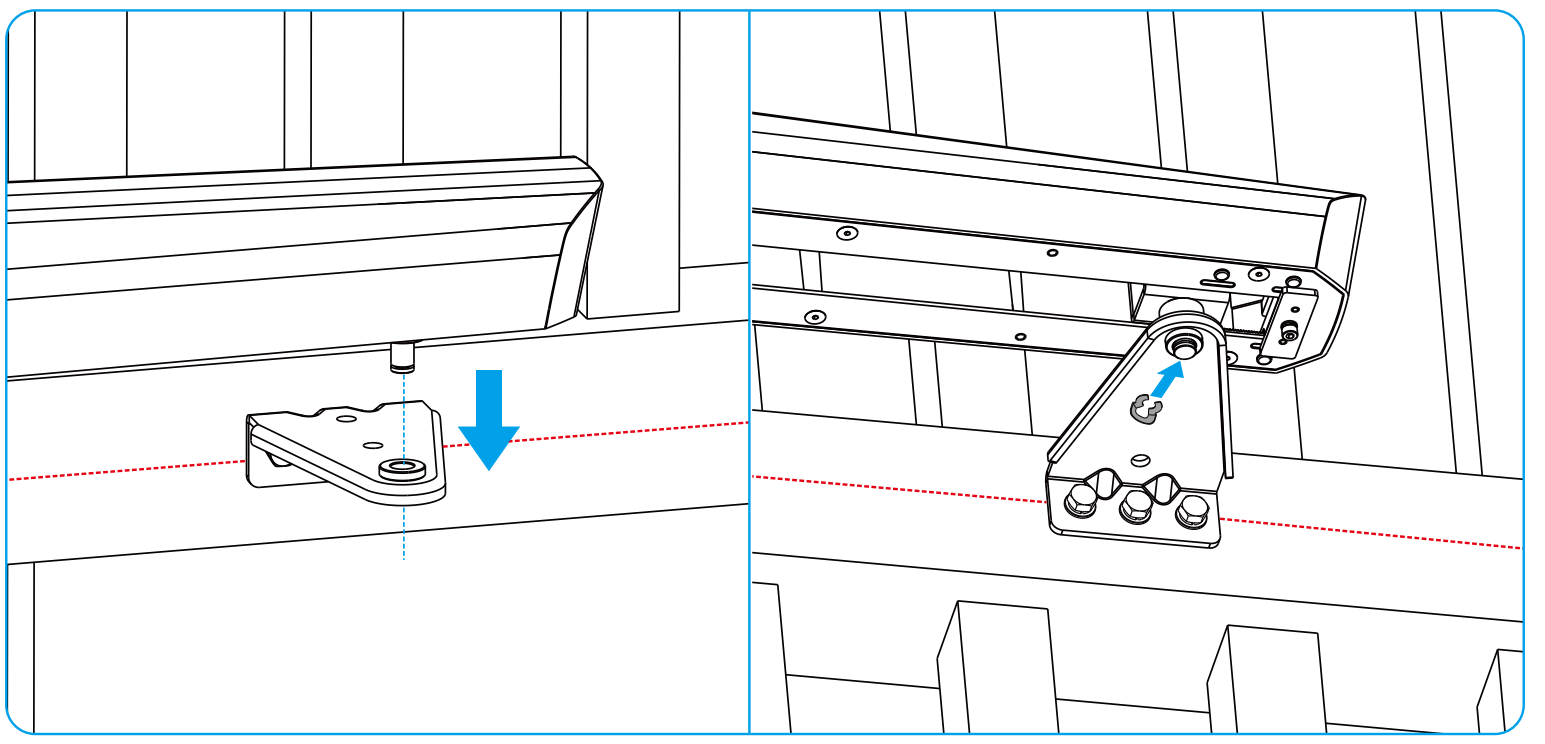
4. Atslēgt cilindru

1. Atveriet vāku uz cilindra ar skrūvgriezi.
2. Ievietojiet atslēgu (iekļauta instrumentu komplektā) atslēgas caurumā un pagrieziet atslēgu pulksteņrādītāja virzienā par 180 grādiem, lai atbloķētu cilindru un varētu manuāli darbināt rokas.

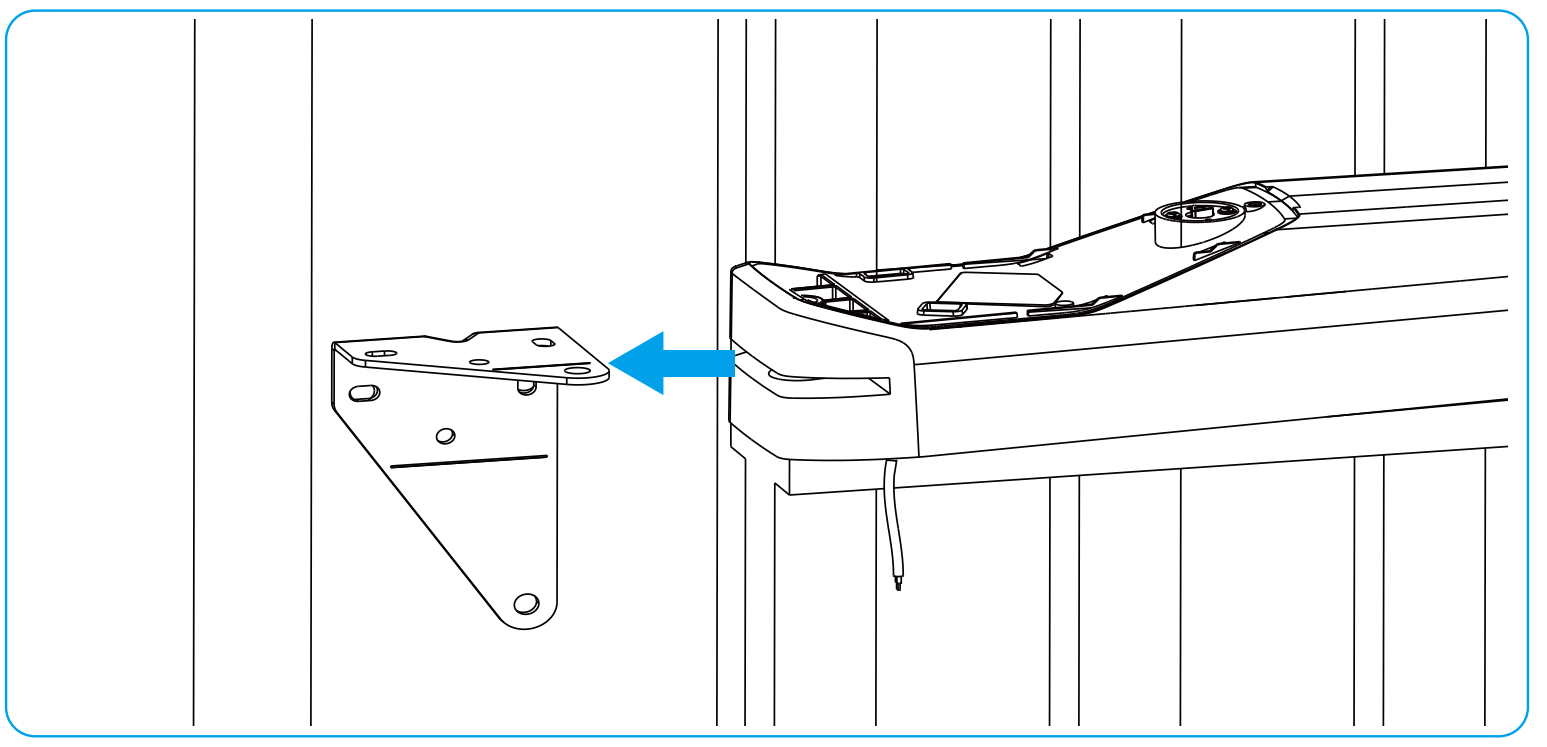


5. Uzstādiet cilindru uz vārtiem un balsta stiprinājuma kronšteina

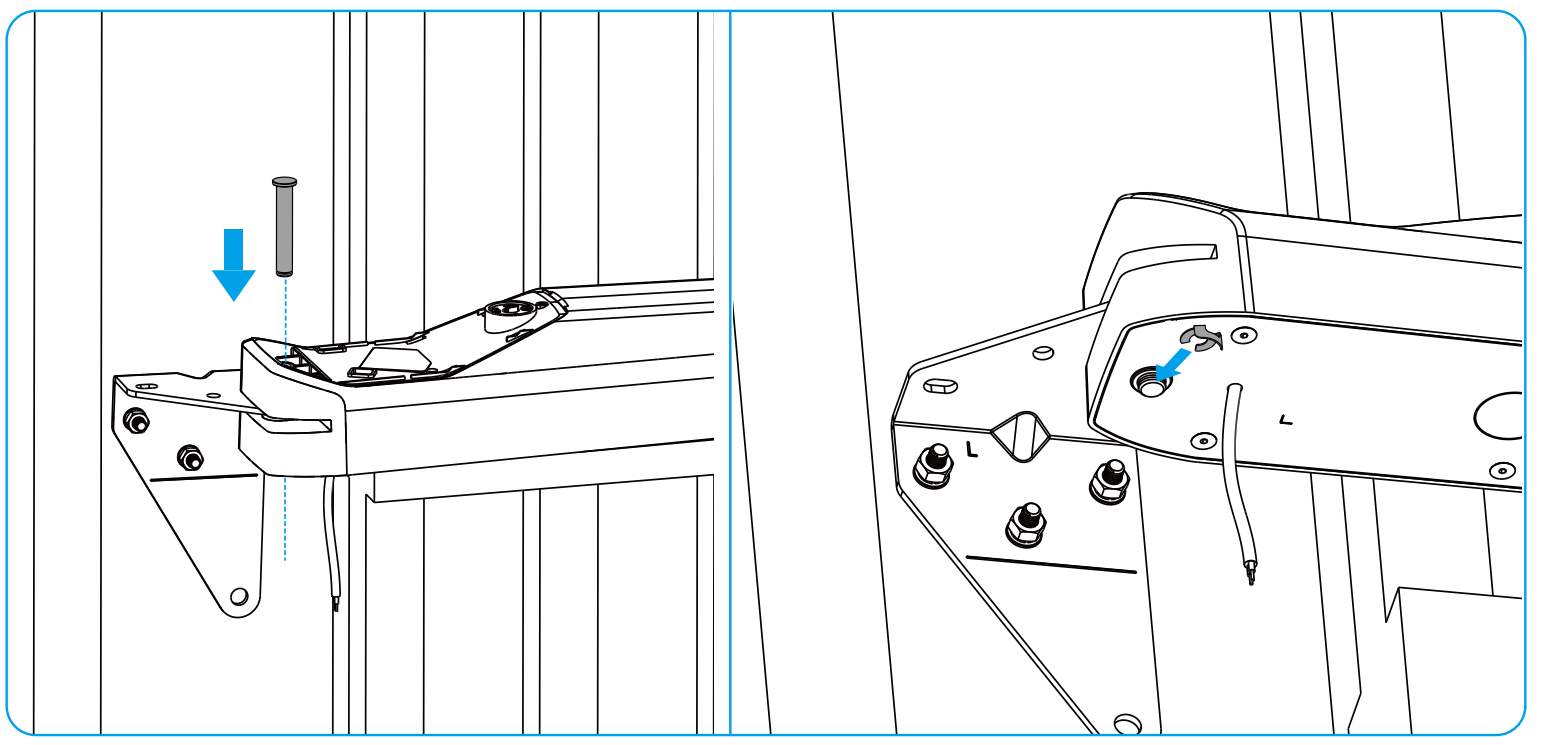
1. Uzstādiet cilindru uz vārtu stiprinājuma kronšteina. Nostipriniet šarnīra tapu ar fiksējošo gredzenu.



2. Uzstādiet cilindru uz staba stiprinājuma kronšteina.



3. Bloķējiet cilindru ar šarnīra tapu. Nostipriniet šarnīra tapu ar fiksējošo gredzenu.

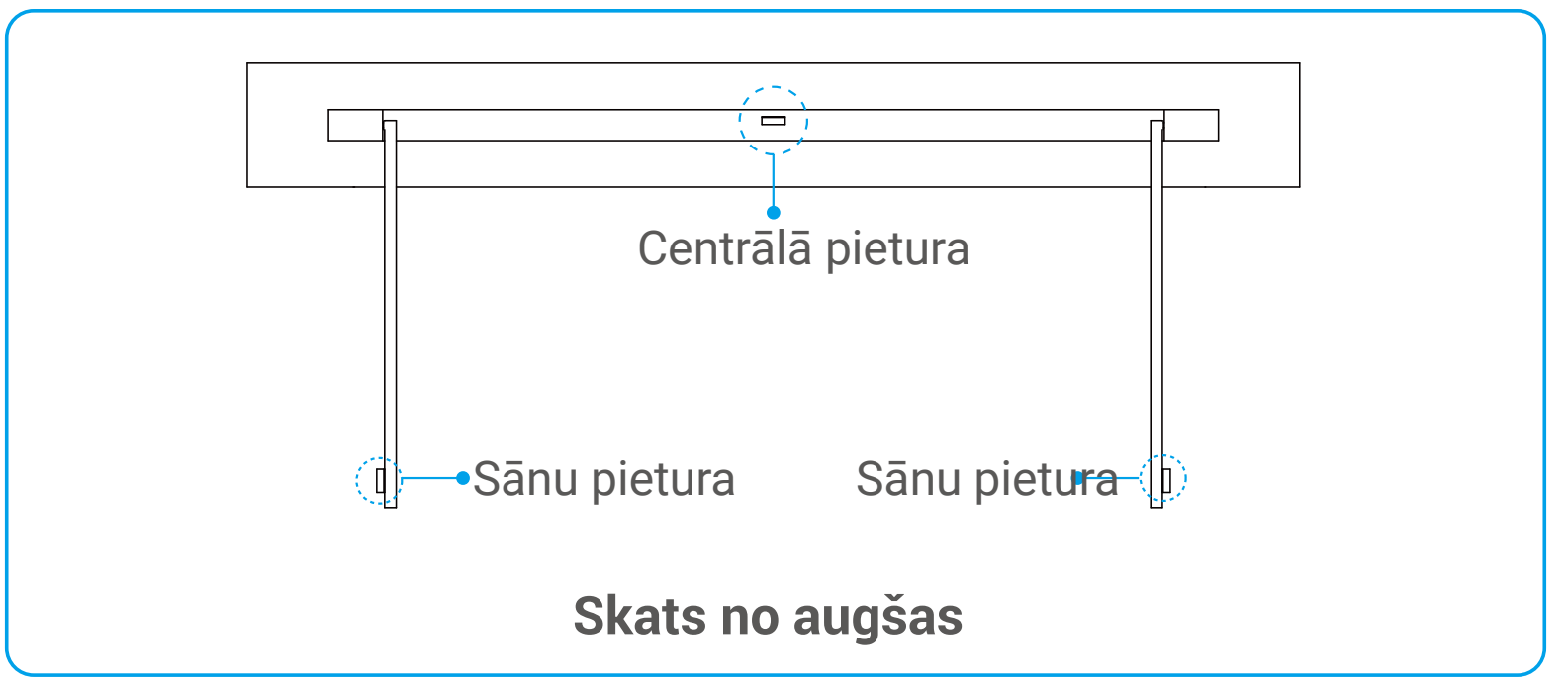


6. Pielāgot apturēšanas blokus

Atvēršanas un aizvēršanas apturēšanas bloki ir tieši uzstādīti uz cilindriem. Tie tiek izmantoti, lai ierobežotu cilindra kustības diapazonu, kontrolējot apstāšanās pozīcijas, kad vārti atveras un aizveras.

Ir stingri ieteicams pielāgot motora apturēšanas blokus, neatkarīgi no tā, vai jūsu vārti jau ir aprīkoti ar apturēm.

Ja jūsu vārti jau ir aprīkoti ar centrālo apstāšanos un sānu apstāšanos, jūs varat izvēlēties nepielāgot motora apstāšanās blokus. Ņemiet 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.

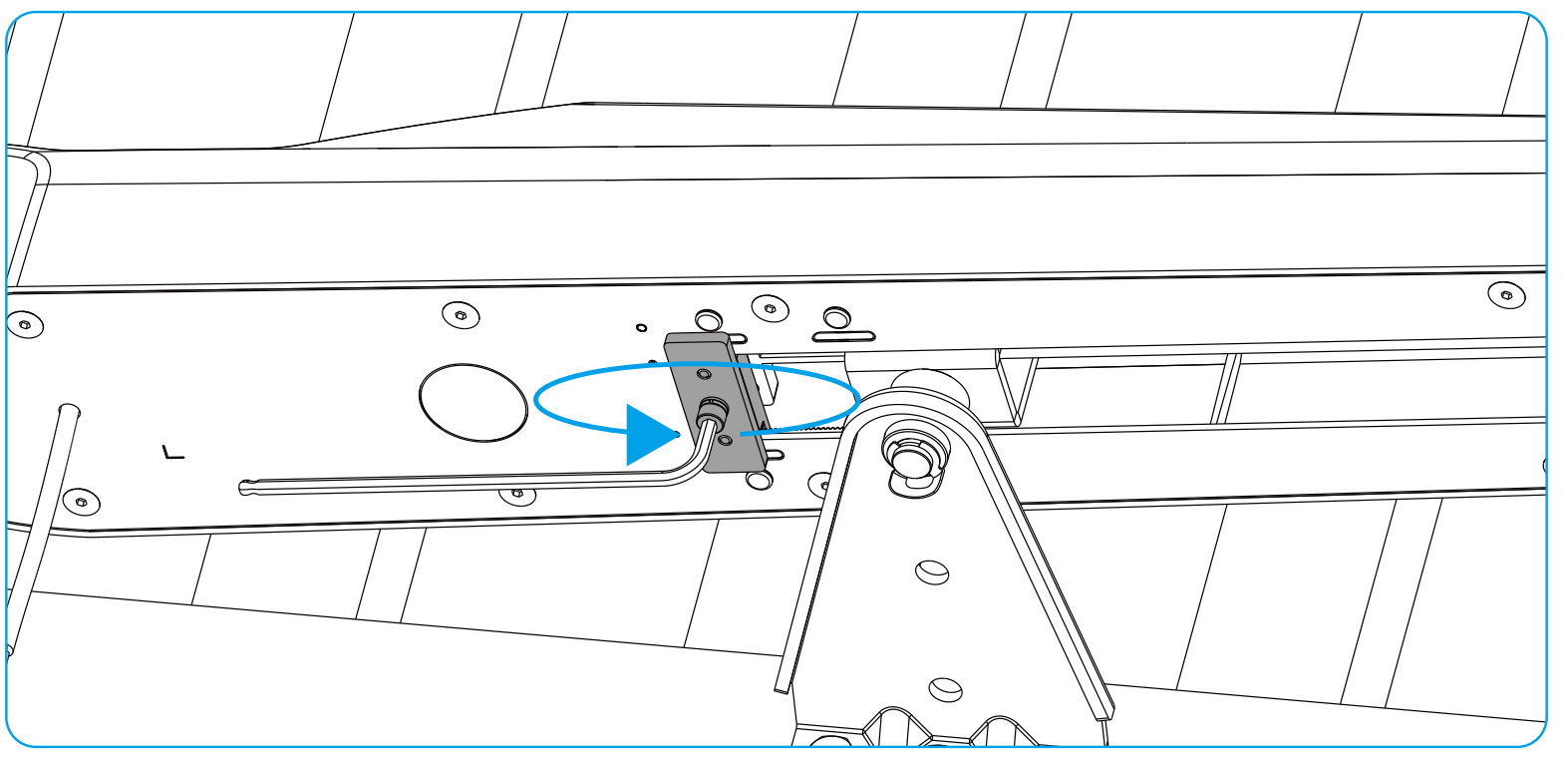


Skats no augšas

- **Sānu pieturu pozīcijas augstāk redzamajā attēlā ir tikai atsaucei.**
- **Ja ir ierobežojoši apstāšanās punkti, saglabājiet vismaz 8 mm starp apstāšanās blokiem un vārtu stiprinājuma kronšteinu, lai novērstu roku iespiešanos.**

Atskrūvējiet apturēšanas blokus

Atrodiet stiprinājuma skrūves uz apturēšanas blokiem abos cilindra galos. Pagrieziet skrūves pretēji pulksteņrādītāja virzienam ar L-veida sešstūra atslēgu, lai tās atbrīvotu, tagad var pārvietot apturēšanas blokus.



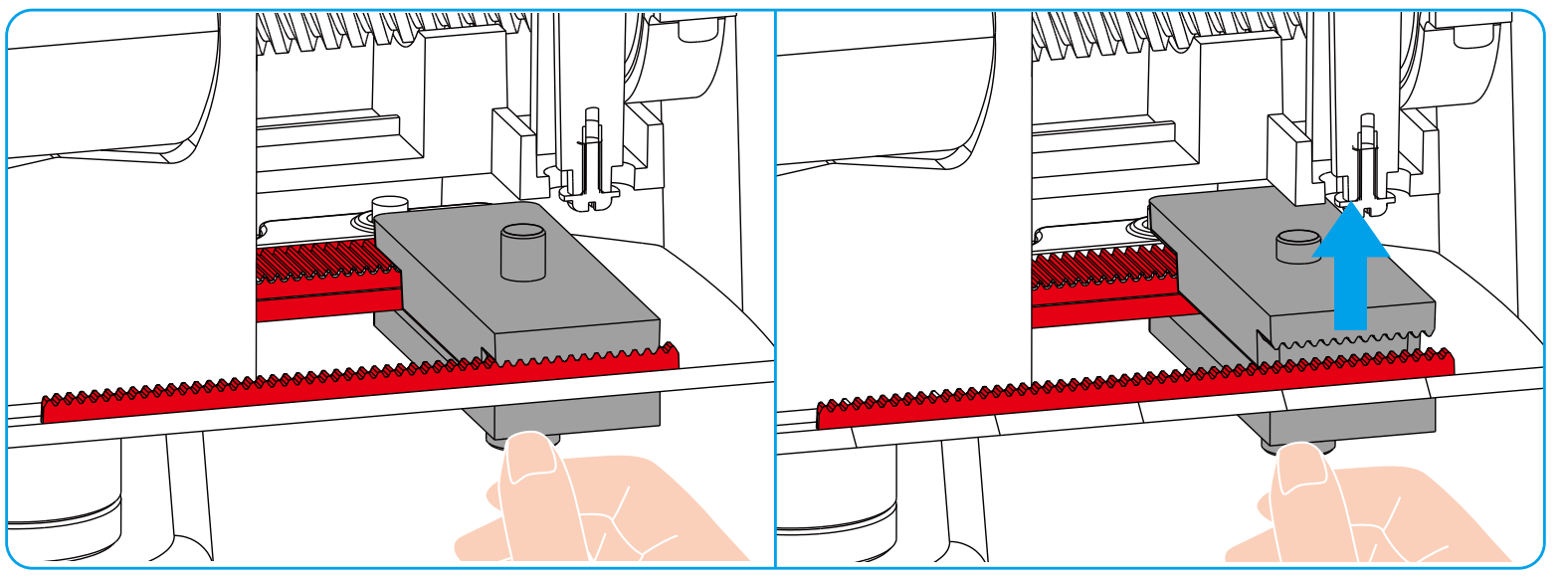
Regulēt atvēršanas apturēšanas bloku

1. Pilnībā atveriet vārtus (līdz atvēršanas leņķim).



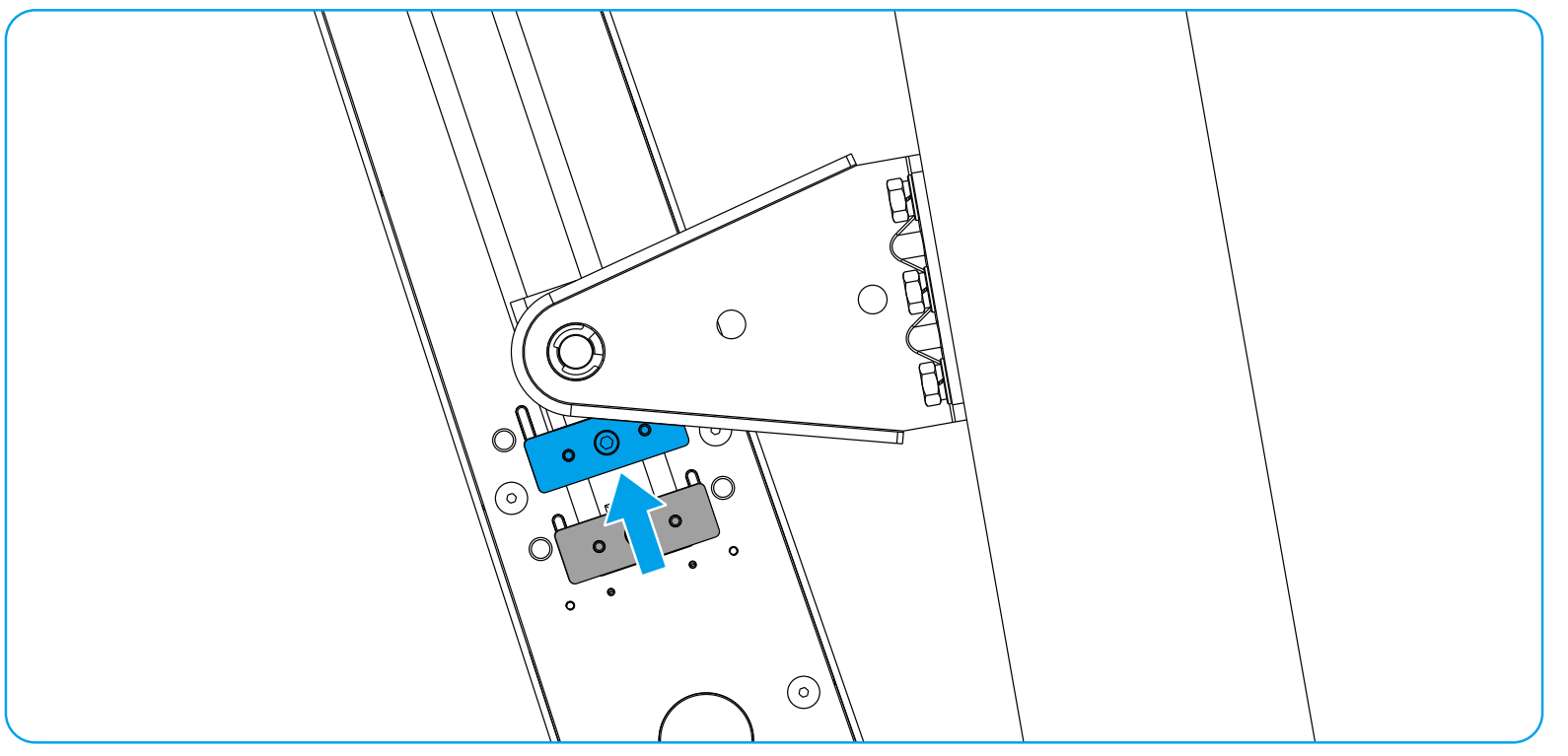
Skats no augšas

2. Pabīdiet apturēšanas bloku pret cilindru, lai atbrīvotu tā zobus no cilindrā esošajiem.



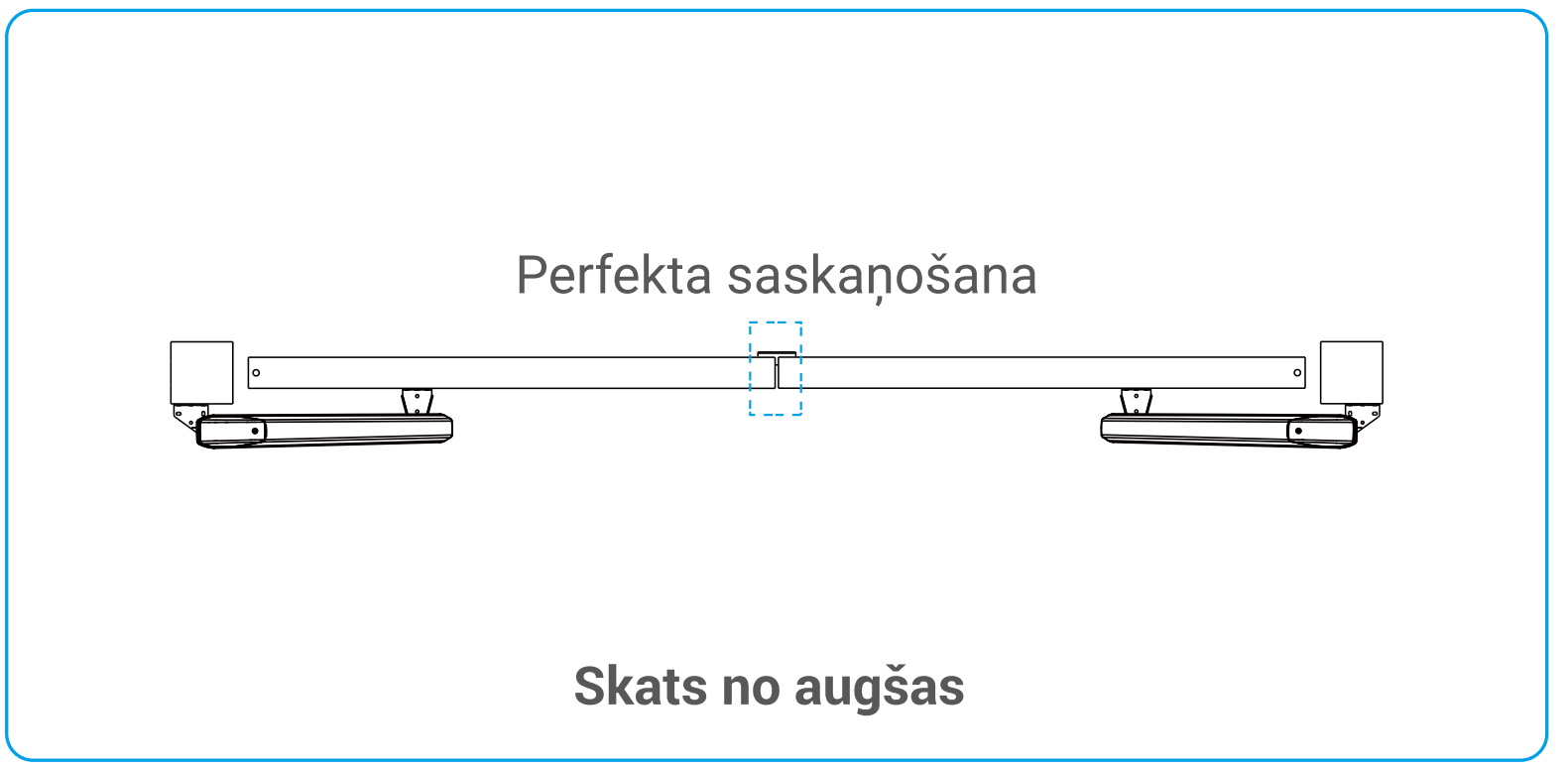
3. Lēnām pabīdiet atbrīvoto atvēršanas apturēšanas bloku virzienā uz balsta stiprinājuma kronšteinu, līdz tas vairs nevar kustēties.

4. Pievienojiet atvēršanas ierobežotāja bloka nostiprināšanas skrūvi.



Regulēt aizvēršanas apturēšanas bloku

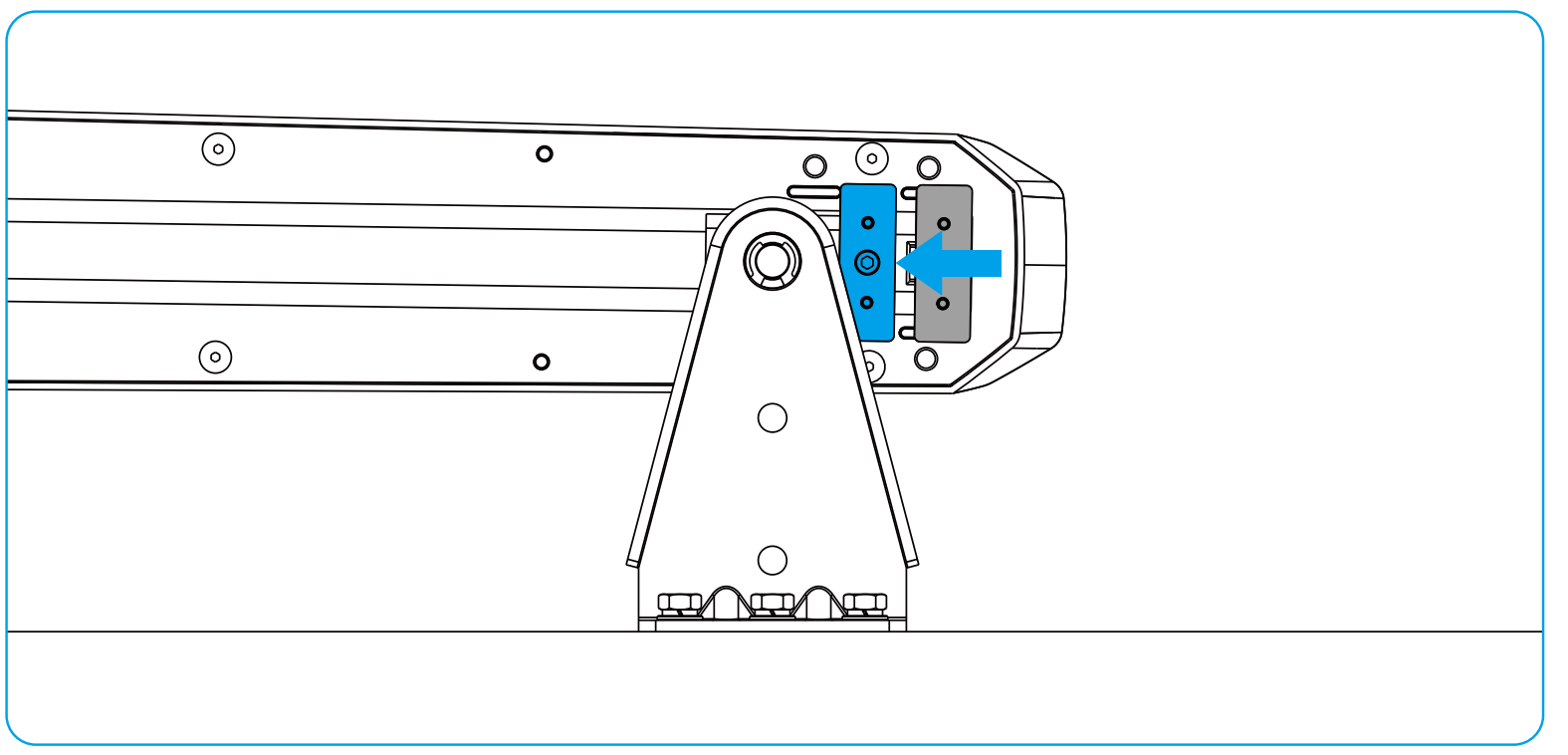
1. Pilnībā aizveriet vārtus, pārliecinoties, ka abas vārtu lapas ir ideāli izlīdzinātas.



2. Pabīdiet apturēšanas bloku pret cilindru, lai atbrīvotu tā zobus no cilindrā esošajiem.

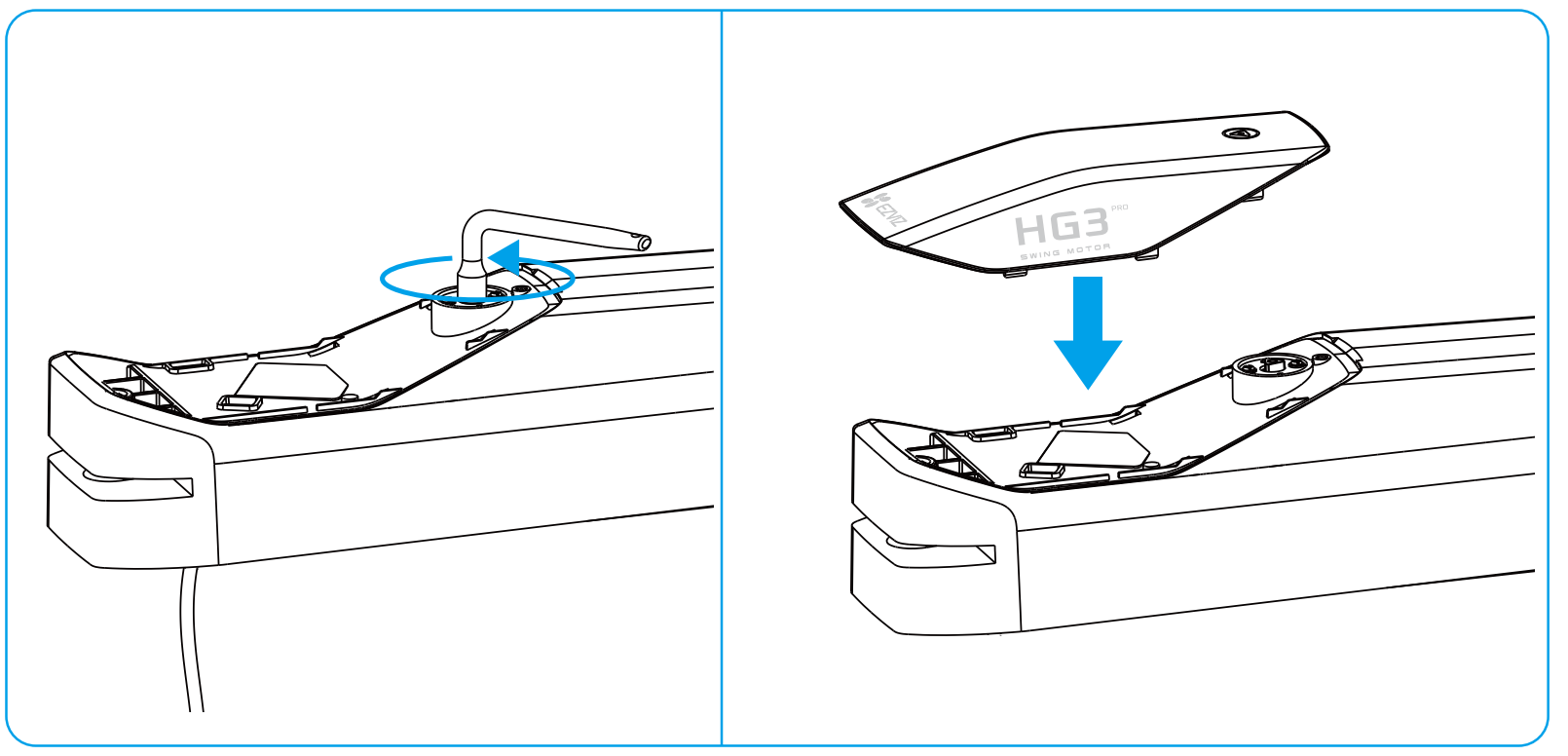
3. Lēnām pabīdiet aizvēršanas bloķēšanas bloku virzienā uz vārtu stiprinājuma kronšteinu, līdz tas vairs nevar kustēties.

4. Pievilkt aizvēršanas ierobežotāja fiksācijas skrūvi.



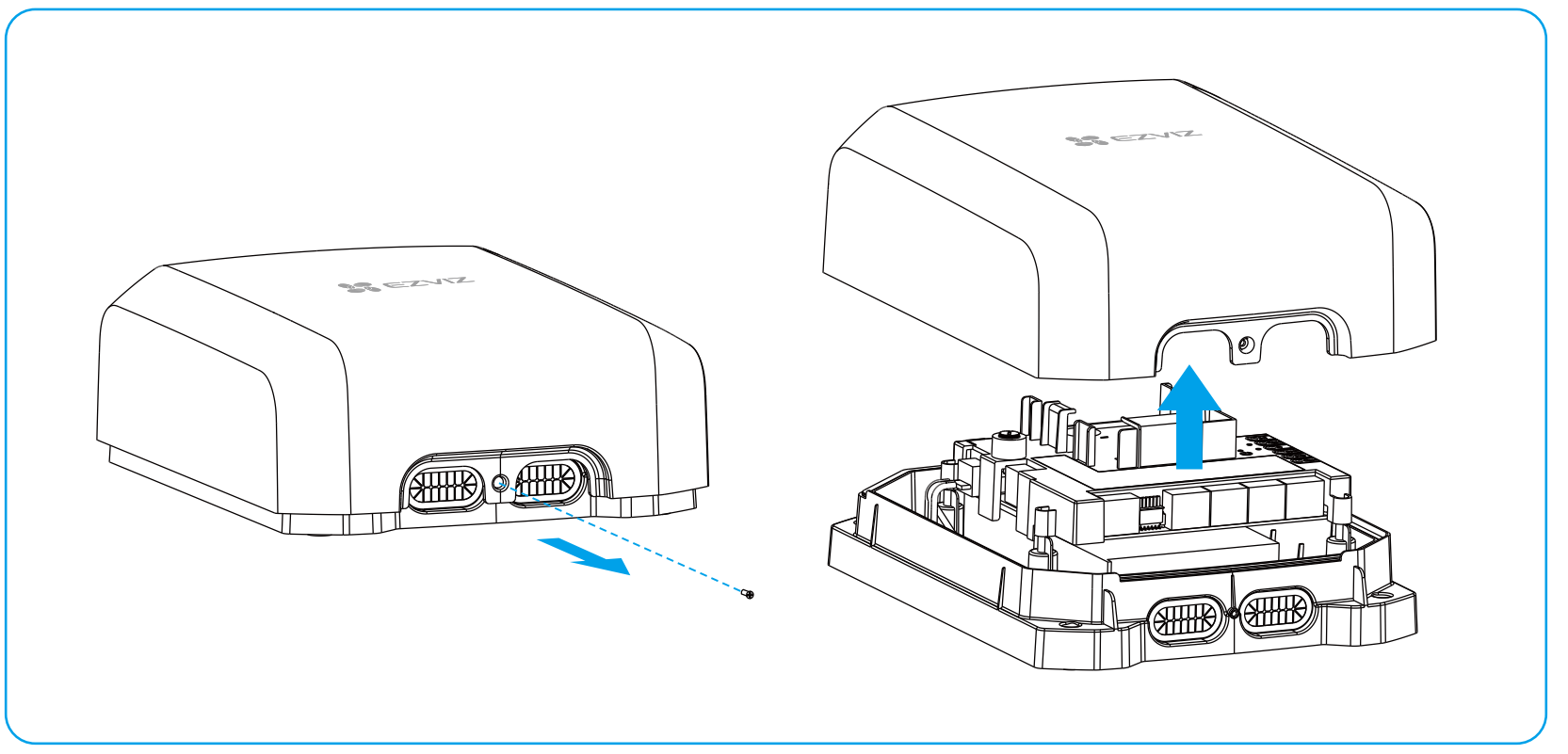
7. Bloķēt cilindru

1. Ievietojiet atslēgu (iekļauta instrumentu komplektā) atslēgas caurumā un pagrieziet atslēgu pretēji pulksteņa rādītāja virzienam par 180 grādiem, lai aizslēgtu.
2. Uzlieciet vāku atpakaļ uz cilindra.

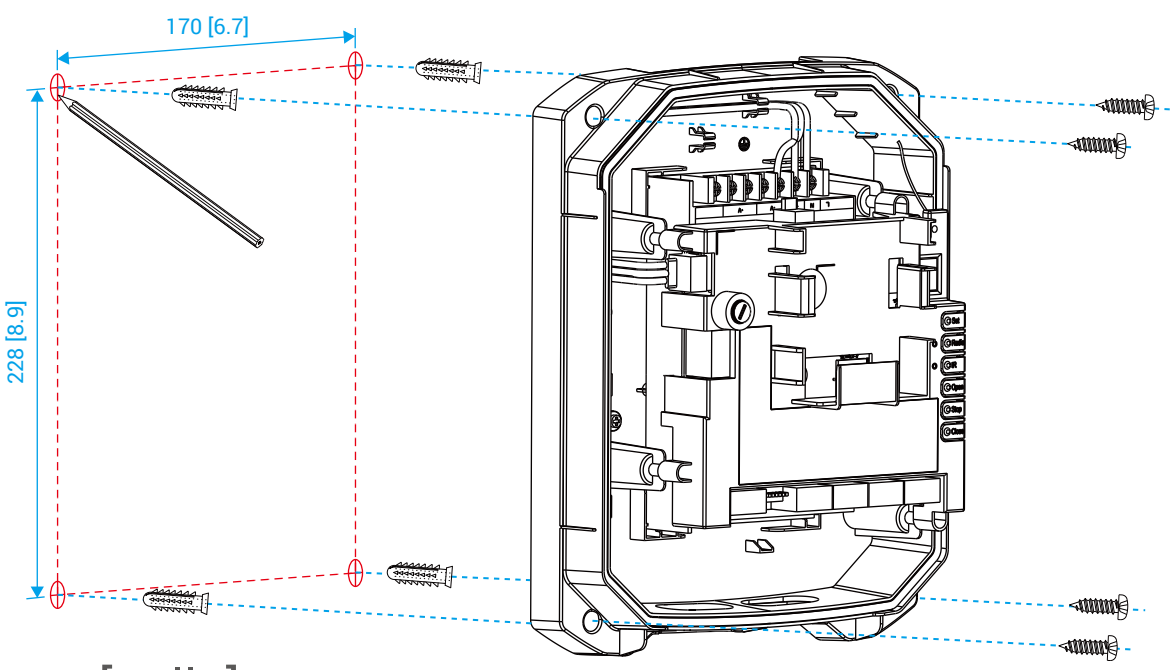


8. Uzstādiet vadības bloku

1. Izmantojiet skrūvgriezi, lai noņemtu skrūves no vadības bloka apakšas un noņemtu tā vāku.



2. Atsaucoties uz izmēriem attēlā, izmantojiet zīmuli, lai atzīmētu taisnstūra rāmi uz sienas vēlamajā uzstādīšanas vietā. Atzīmējiet urbšanas punktus rāmja četros stūros un turpiniet urbt caurumus.
3. Nostipriniet vadības bloku pie sienas ar enkuriem un skrūvēm.

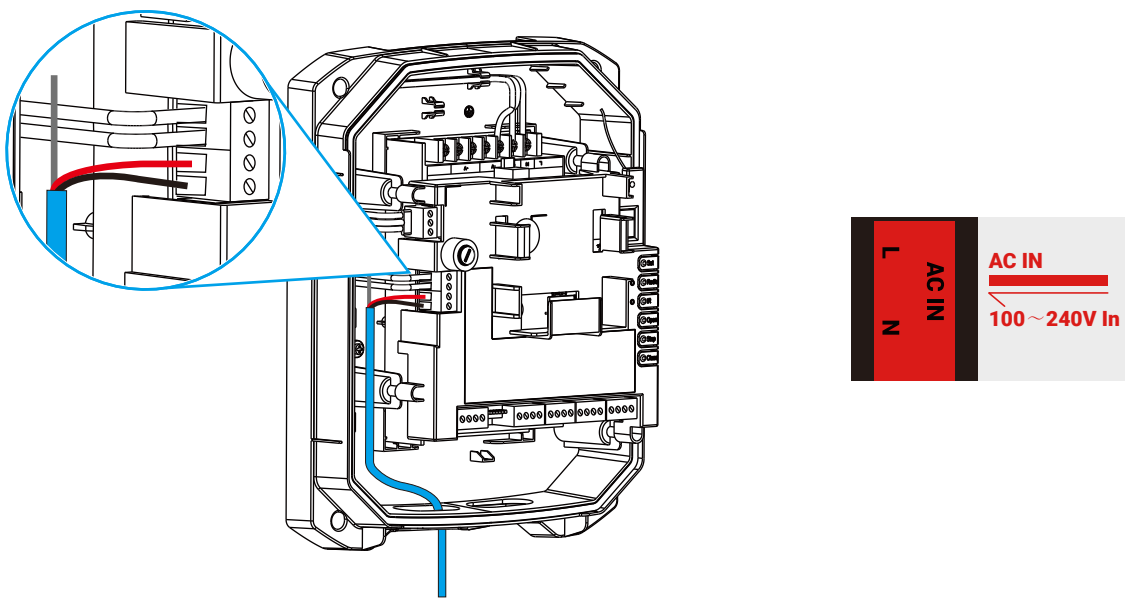


Vienība: mm [colla]

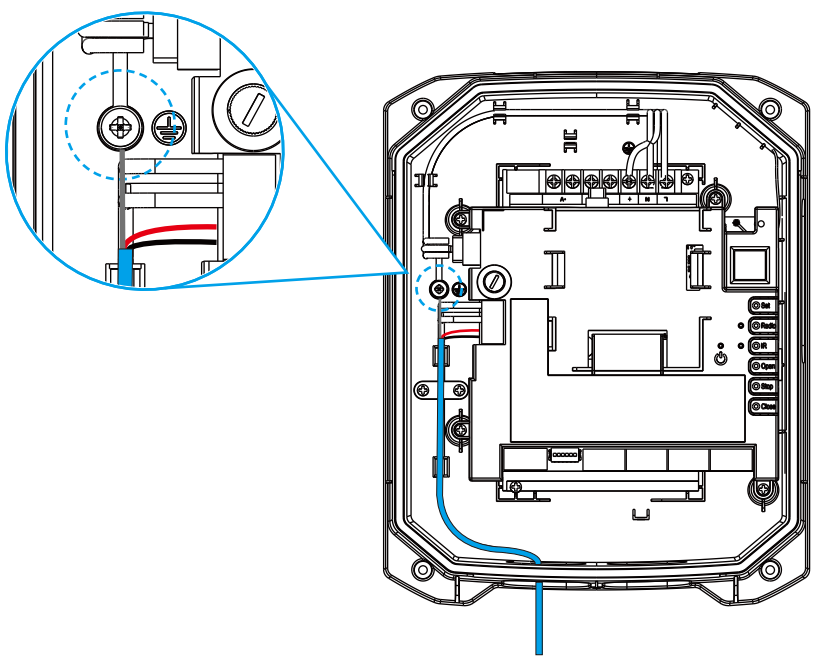
9. Pievienojiet strāvas kabeli

- **Vārtu atvērējam nepieciešams strāvas kabelis (ar kontaktdakšu, nav iekļauts komplektā), 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. Pievienojiet fāzes vadu (sarkano vadu attēlā) L interfeisam un neitrālo vadu (melno vadu attēlā) N interfeisam (skatiet uzlīmi uz vadības bloka, kā parādīts zemāk).



2. Pievienojiet zemējuma vadu (nav iekļauts komplektā) zemējuma stienim.
   a. Atskrūvējiet skrūvi uz zemējuma stieņa.
   b. Pievienojiet zemējuma vadu zemējuma stieņa skrūvei.
   c. Pieskrūvējiet skrūvi pie zemējuma stieņa.

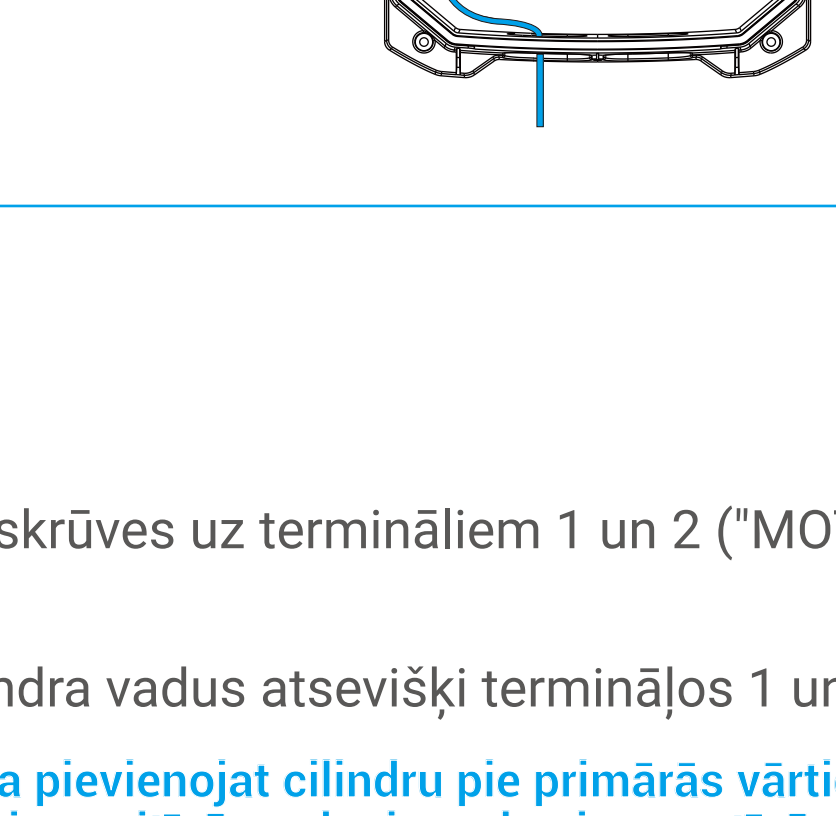


10. Savienojiet cilindru

1. Atskrūvējiet četras skrūves uz terminmāliem 1 un 2 ("MOTOR 1"), 3 un 4 ("MOTOR 2") vadības blokā.
2. Ievietojiet divus cilindra vadus atsevišķi terminālos 1 un 2, 3 un 4.

- **Pārliecinieties, ka pievienojat cilindru pie primārās vārtiem MOTORAM 1.**
- **Sarkanais vads pie pozitīvā, melnais vads pie negatīvā.**
- **Cilindrs ir aprīkots ar strāvas kabeli. Ja nepieciešams pagarinājums, izmantotajam kabelim (iegādājams atsevišķi) jāatbilst vismaz 60227 IEC 52 standartam.**

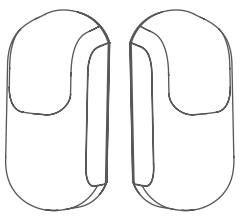
3. Pieskrūvējiet skrūves atpakaļ uz četriem terminmāliem.



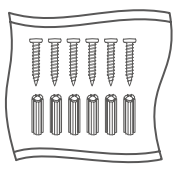
Uzstādiet fotorezistorus

Balstoties uz infrasarkano 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

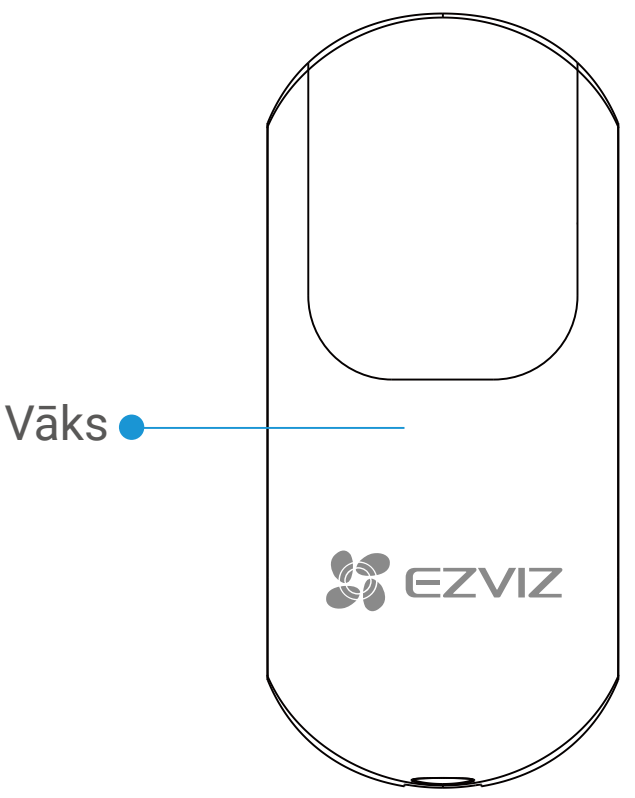


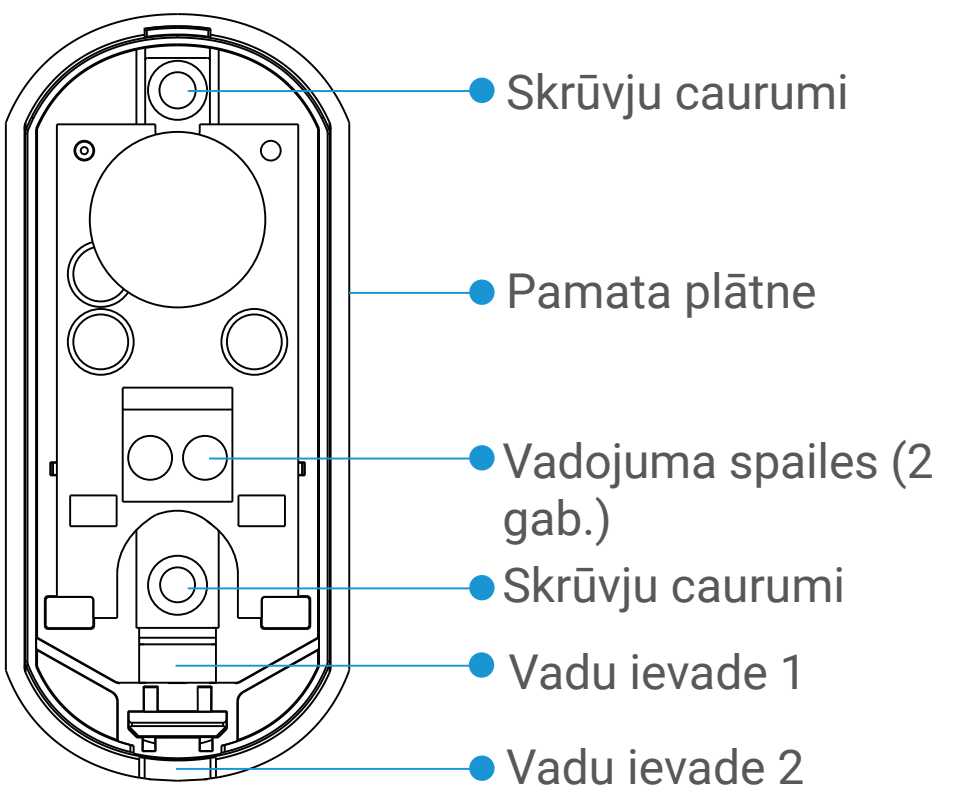
Fotocelulas (2 gab.)



Skrūvju komplekts (1 gab.)

2. Fotorelementu pamati





3. Uzstādīšanas process

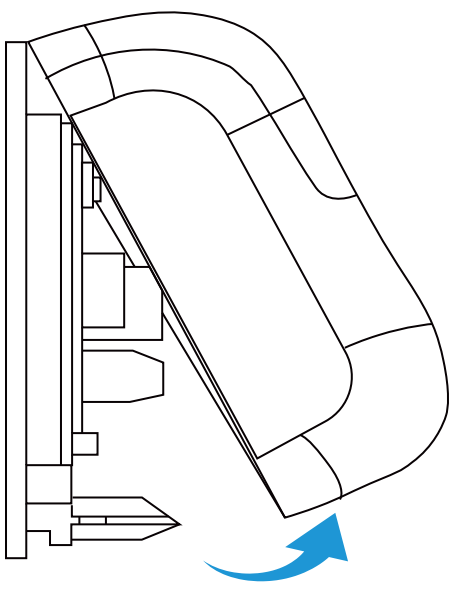
- Neuzstādiet fotocelulas uz nestabilām virsmām.
- Ja fotorezistori tiek uzstādīti vietās, kur ir tieši gaismas stari vai saules gaisma, jāveic pasākumi, lai aizsargātu fotorezistoru iekšējos optiskos komponentus no gaismas stariem vai saules gaismas.
- Fotocelulai RX jāsaņem tikai fotocelulas TX izstarotās 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

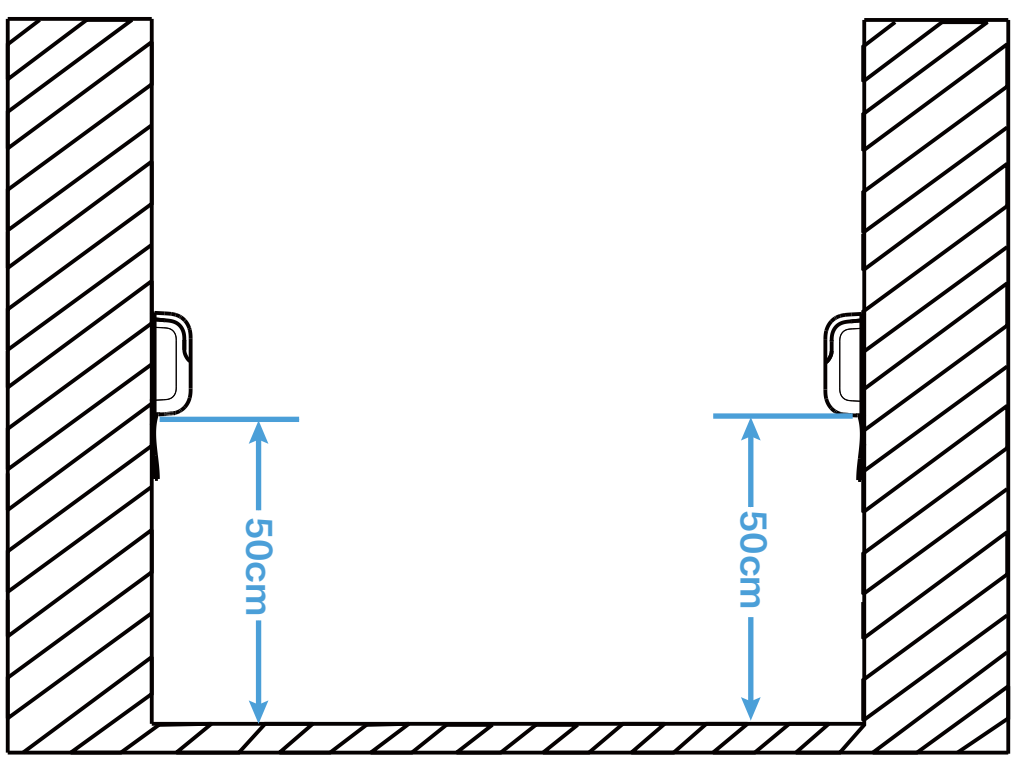
1. Ja uz staba ir uzstādītas esošās fotocelulas, vispirms tās noņemiet. Vadi var tikt saglabāti lietošanai.
2. Pārliecinieties, ka vide atbilst uzstādīšanas prasībām. Izmantojiet mērlenti, lai palīdzētu noteikt piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai fotocelulas tiktu uzstādītas aptuveni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

Uzstādiet fotorezistorus

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

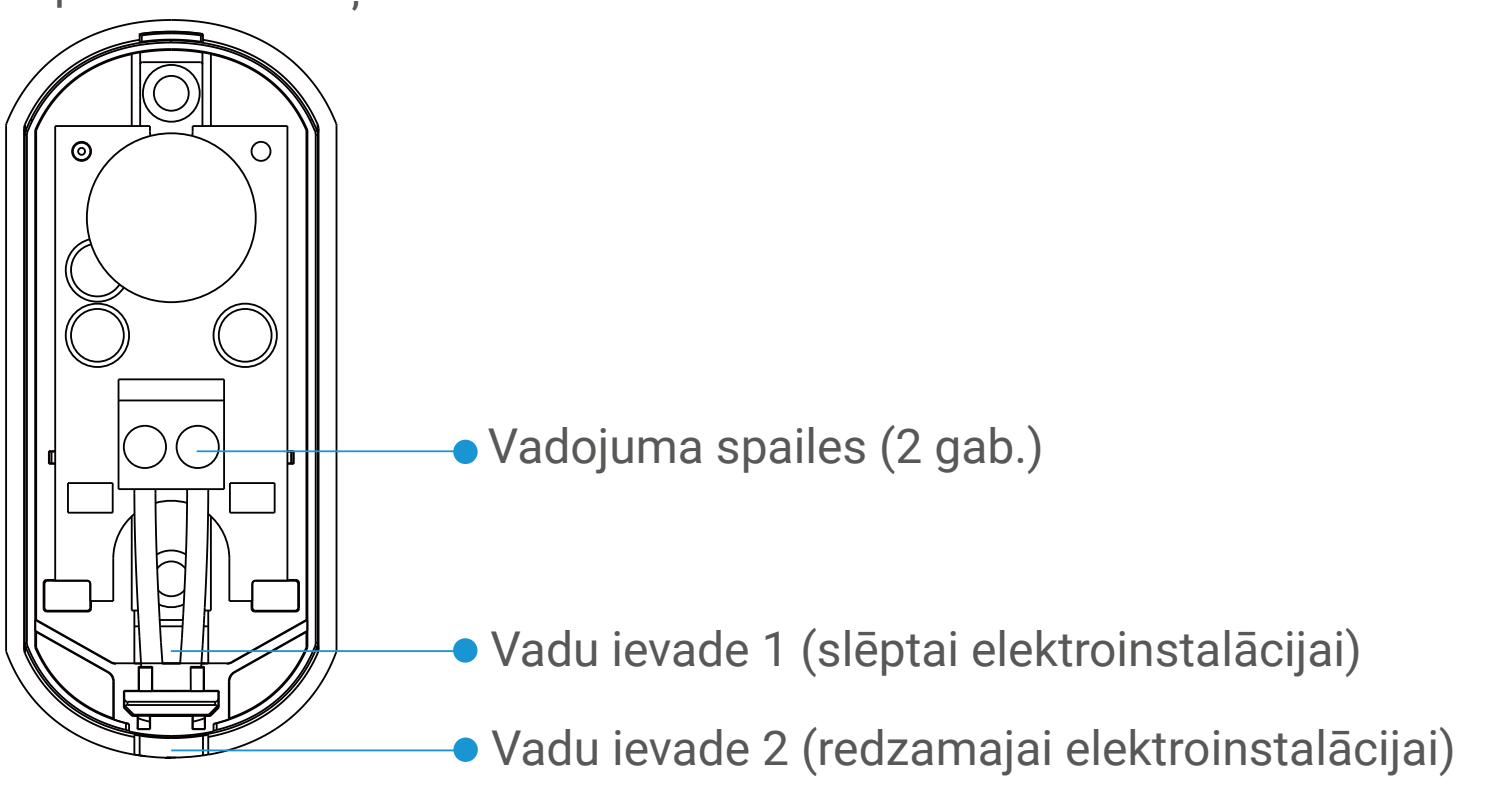


2. Satveriet vāka apakšējo daļu un paceliet to uz augšu, lai atdalītu vāku no pamatnes plāksnes.
3. Izmantojiet pamatplati un mērlenti, lai izvēlētos piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai vieta būtu aptuveni 50 cm virs zemes (kā parādīts tālāk).



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

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

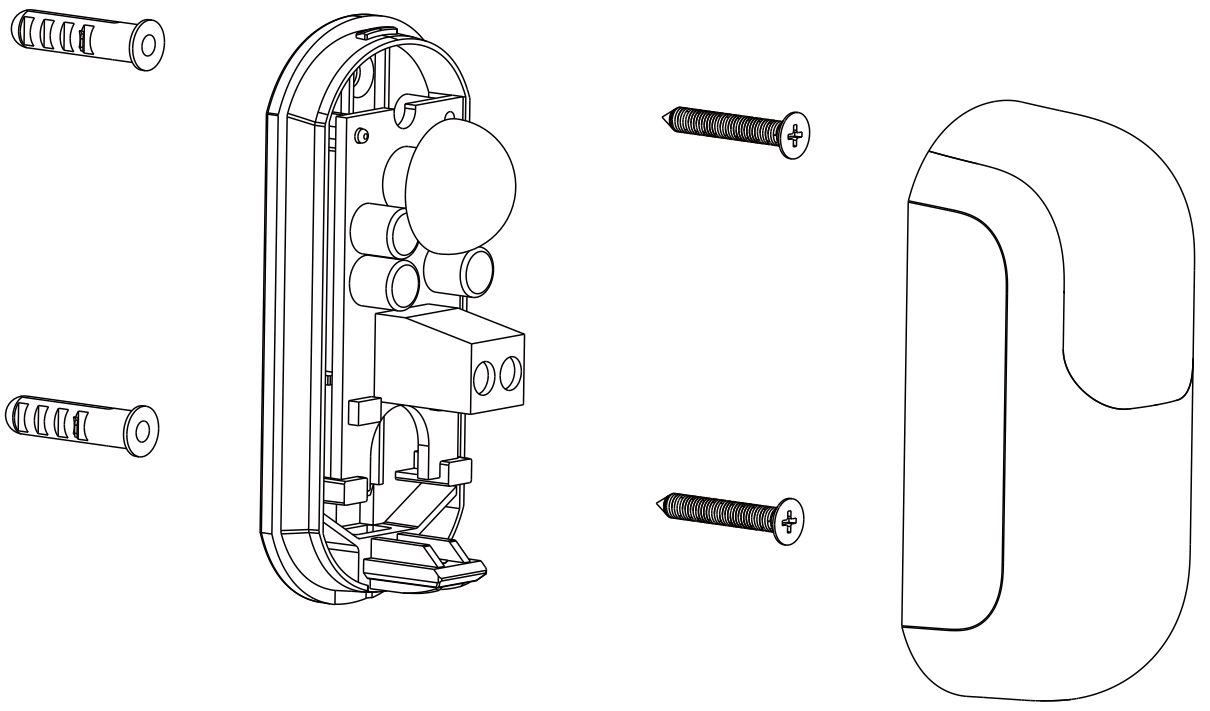


   c. Pieskrūvējiet abus skrūves atpakaļ pie vadu spailēm.

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

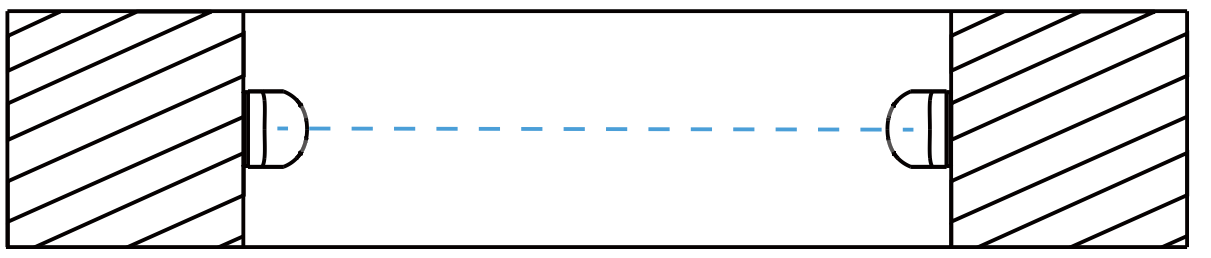
7. Ievietojiet divus enkurskrūves pīlāra caurumos un iesitiet tās tikai caurumos.
8. Saskaņojiet divus pamatnes plāksnes skrūvju caurumus ar diviem caurumiem

uz balsta un nostipriniet divas skrūves skrūvju caurumos.



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

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



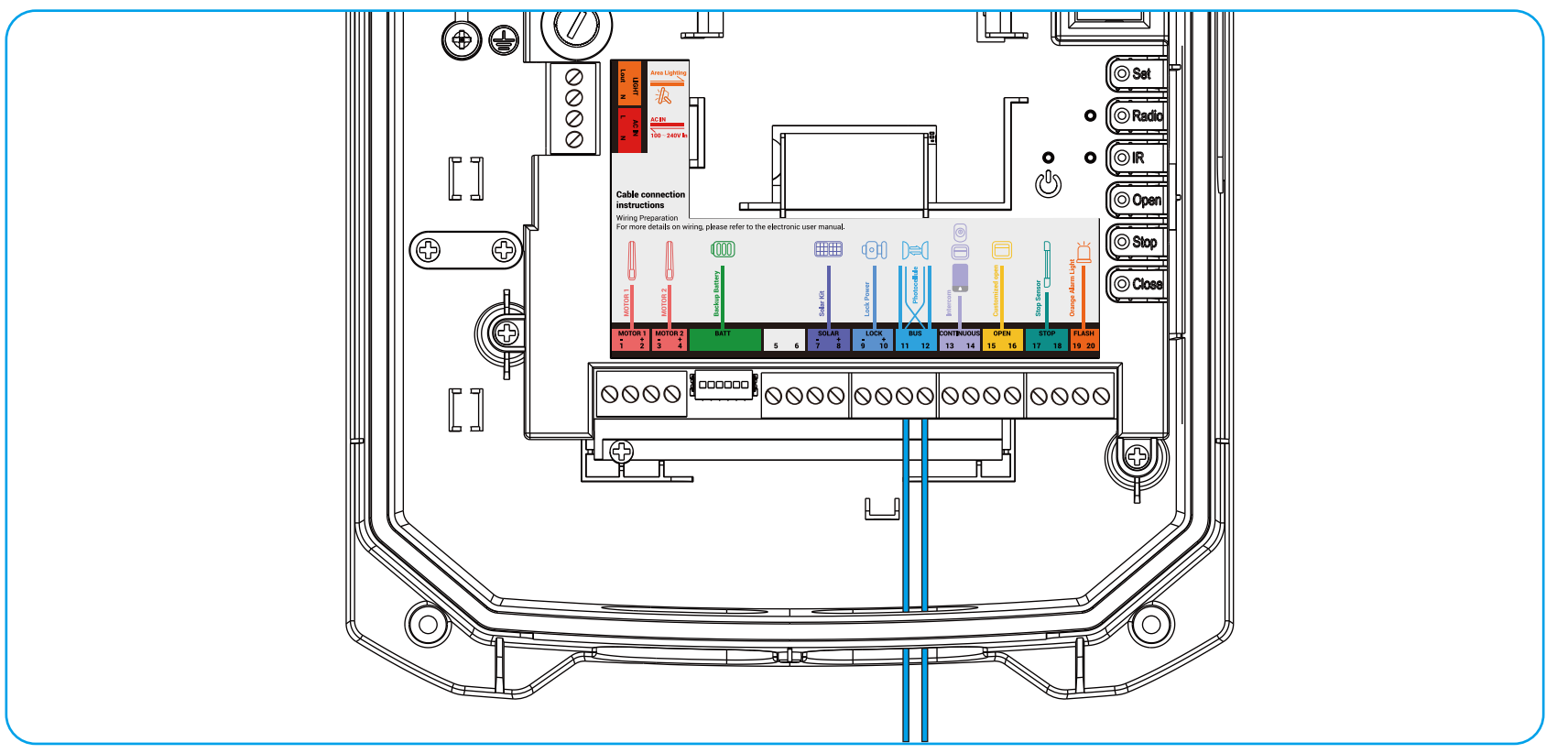
Skats no augšas

Vadu savienojumi vārtu atvērējā

1. Atskrūvējiet divus skrūves uz terminmāliem 11 un 12 ("BUS") vadības blokā.
2. Ievietojiet divus vienas fotocelulas vadus spailēs 11 un 12.

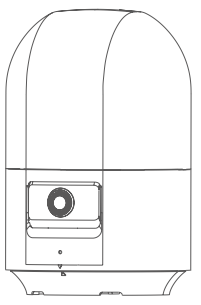
- **Nedrīkst ievietot divus vadus vienā spailē.**
- **Pārliecinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilktas un vadi nenokritīs.**
- **Esiet uzmanīgi, lai nesavienotu īsslēgumu starp diviem vienas fotocelulas vadiem.**

3. Ievietojiet divus otras fotocelulas vadus spailēs 11 un 12.
4. Pievelciet skrūves atpakaļ uz abām spaiņām.
5. Izmantojiet kabeļu savilcēju, lai nostiprinātu vadus kabeļu turētājā.

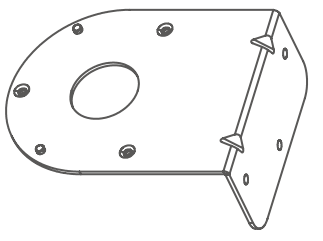


Uzstādiet trauksmes gaismas kameru

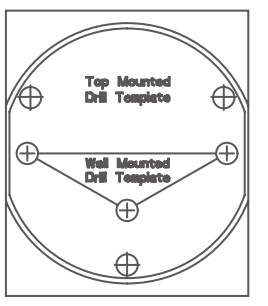
1. Vajadzīgie komponenti



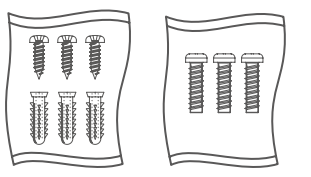
Signalizācijas gaismas kamera (1 gab.)



Sienas stiprinājums (1 gab.)

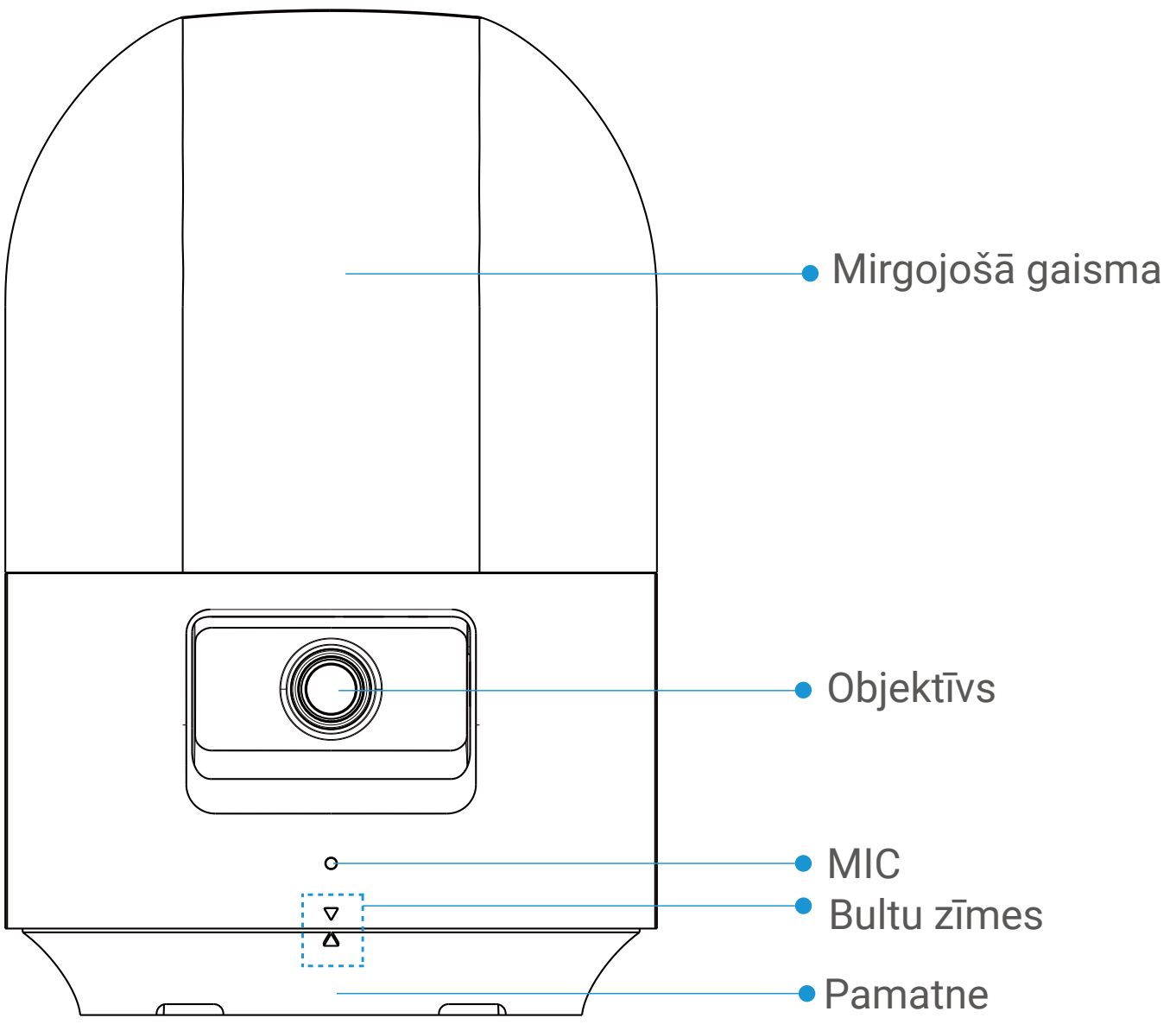


Urbšanas šablons (1 gab.)

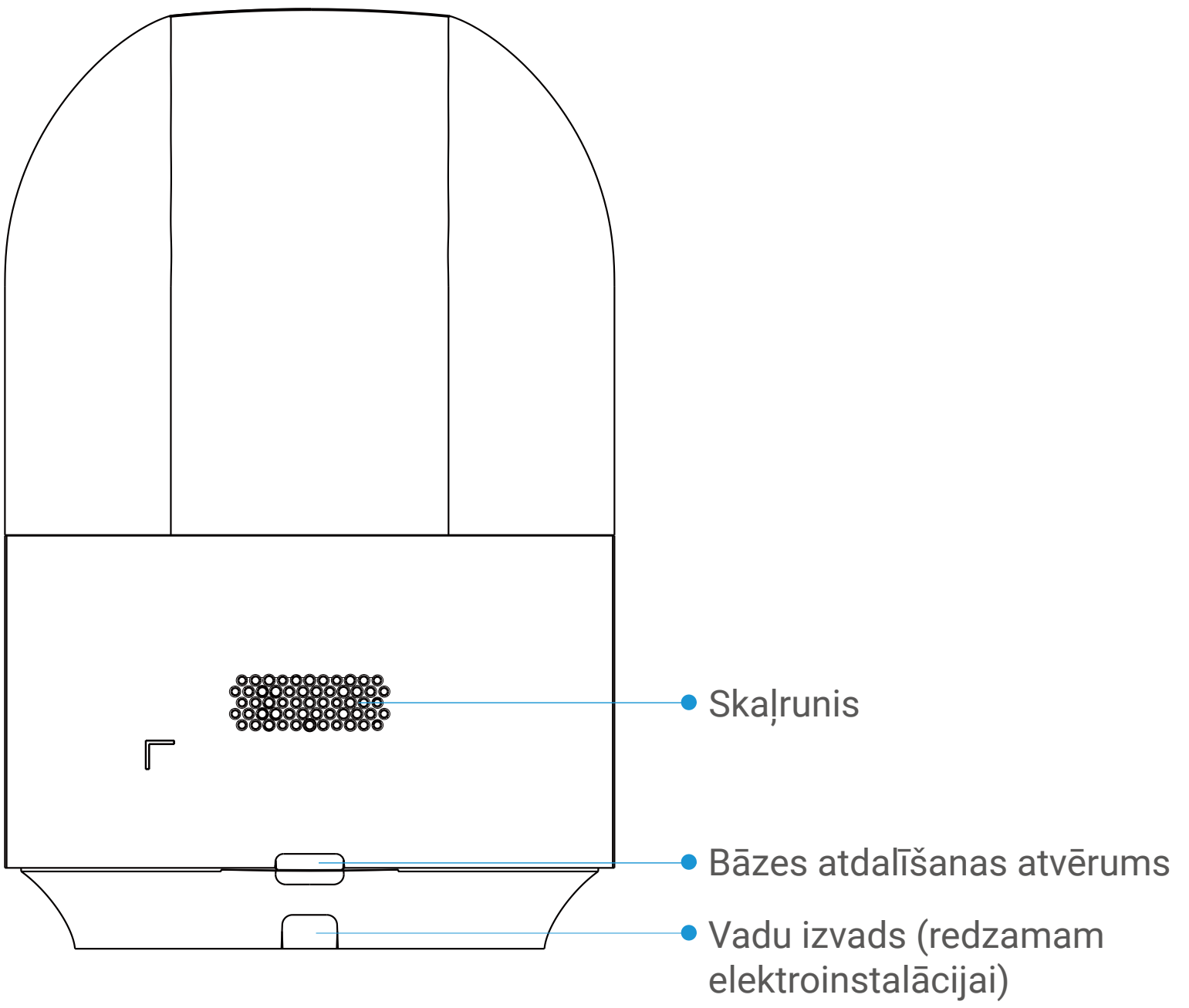


Skrūvju komplekts (2 gab.)

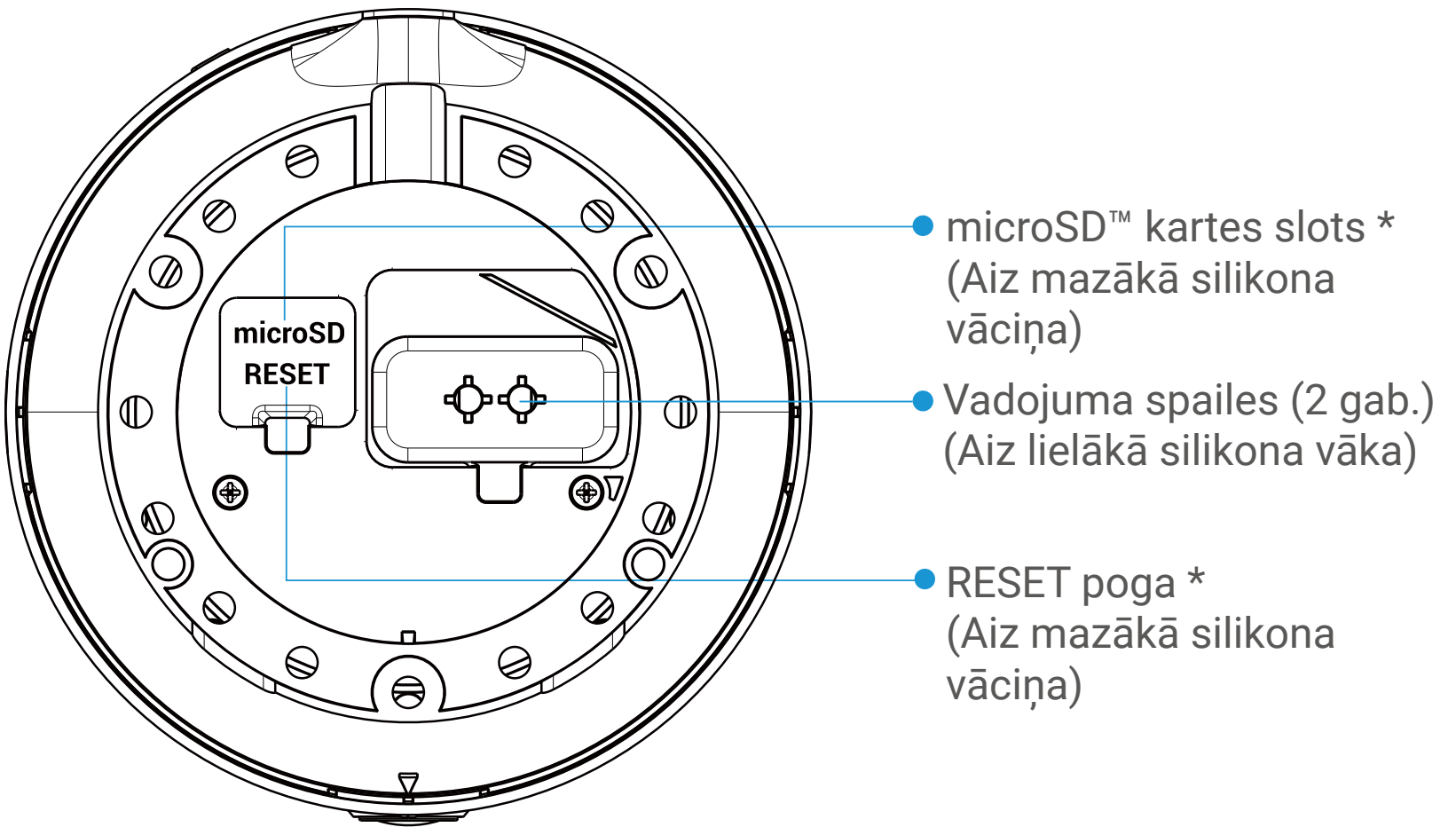
2. Signalizācijas gaismas kamera pamati



Skats no priekšpuses



Skats no aizmugures



Apakšējais skats

Nosaukums	Apraksts
microSD™ kartes slots	Ievietojiet microSD™ karti (pārdod 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 trauksmes gaismas kameru tajā pašā pusē, kur atrodas galvenie vārti.
- 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 veiktspēju.

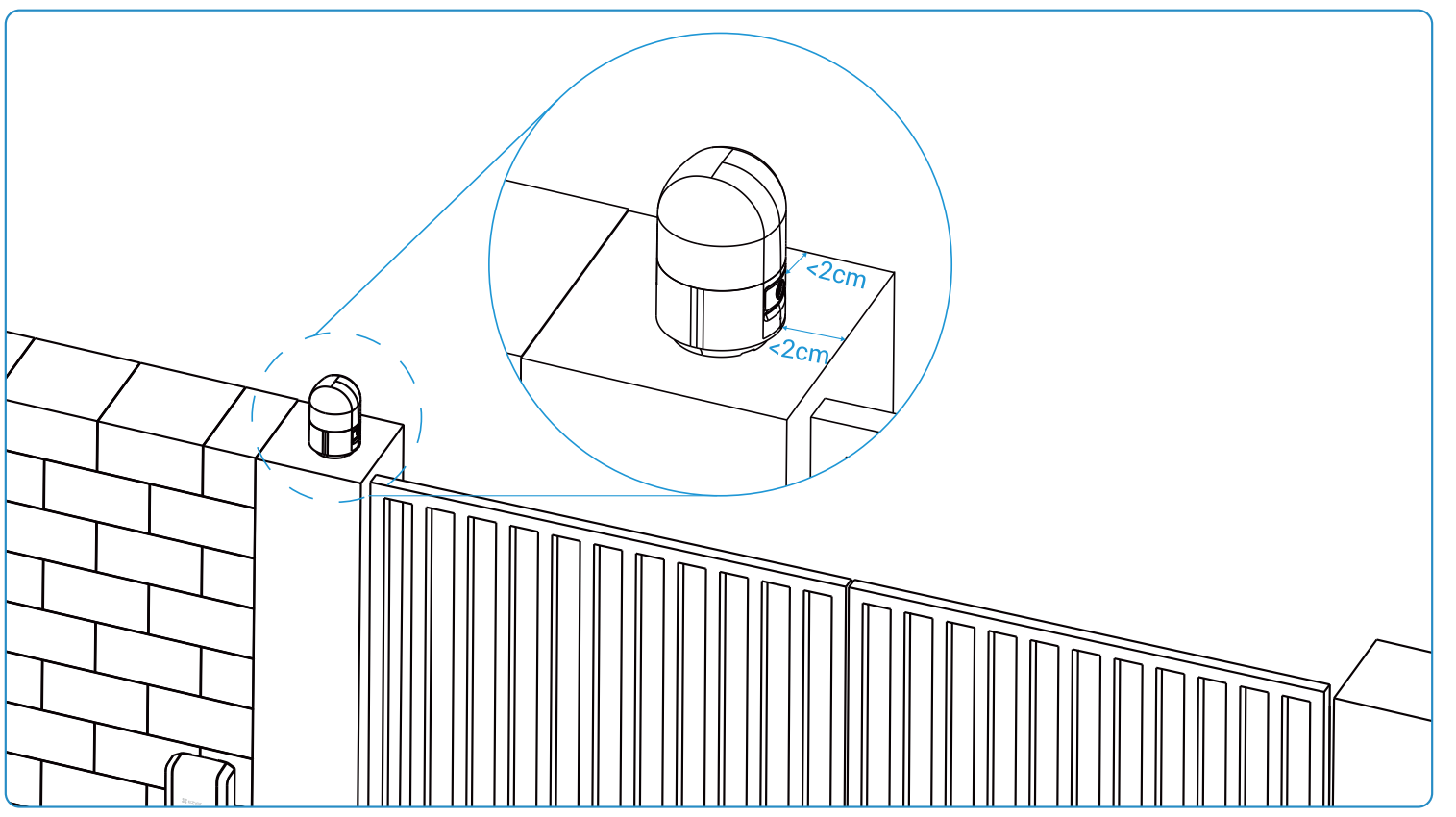
Sagatavošana

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 veiktspēju.
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 stabu struktūru.

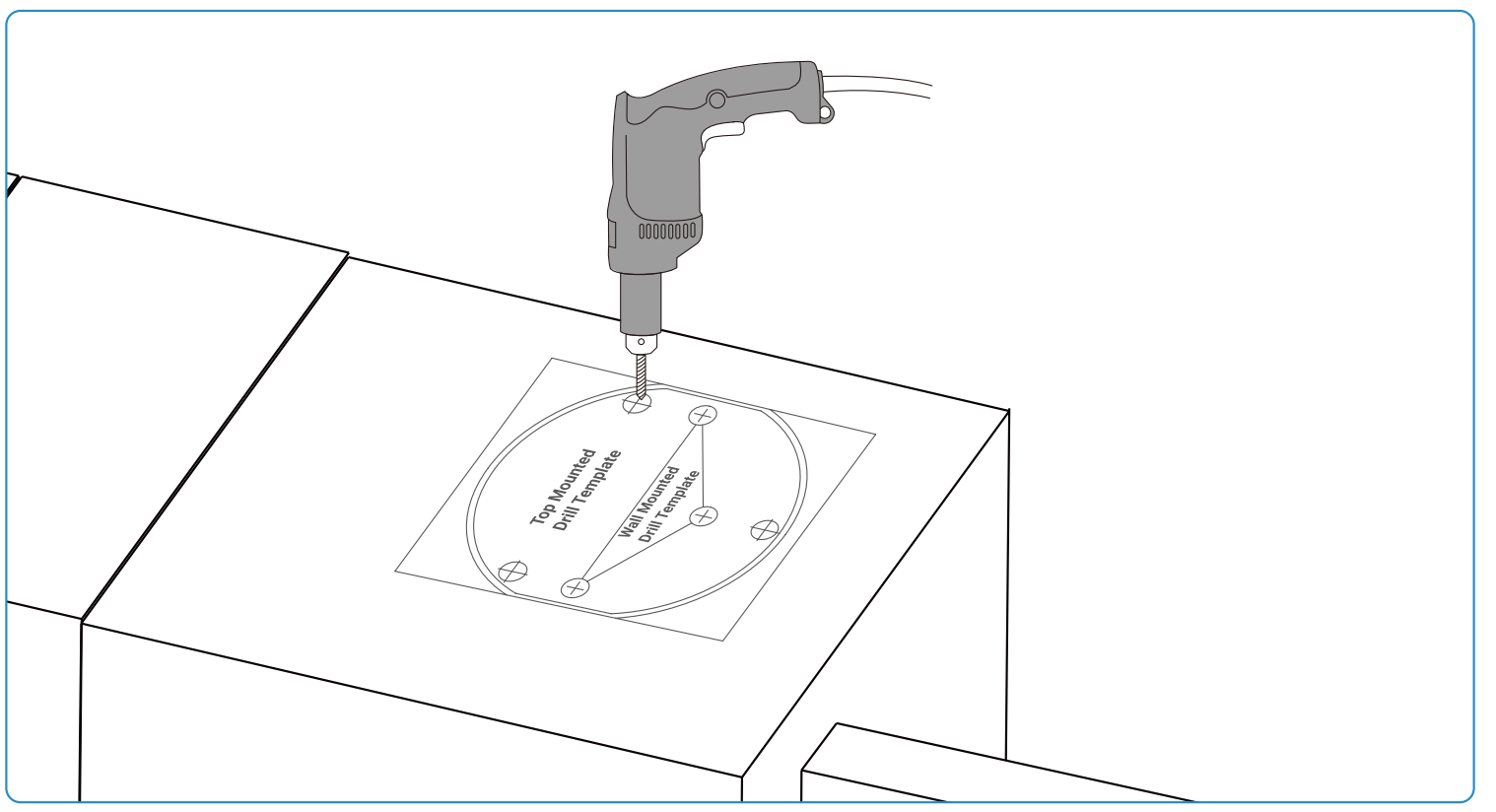
Augšējā montāža

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.

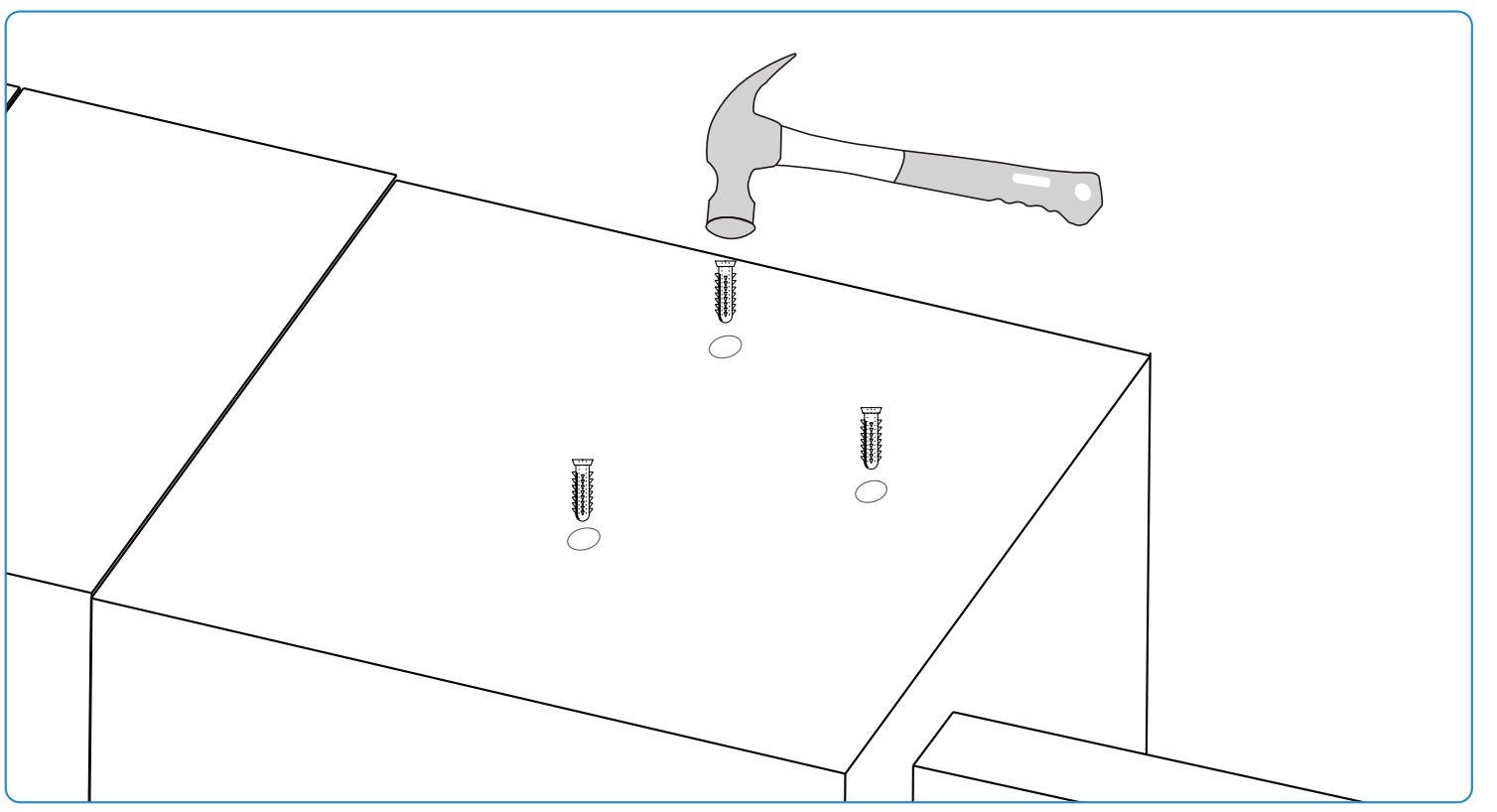


2. Izmantojiet urbja uzgali (5,5 mm diametrā), lai izurbtu caurumus atbilstoši trim punktiem gar apli uz urbšanas veidnes (urbšanas dziļums: apmēram 25 mm).

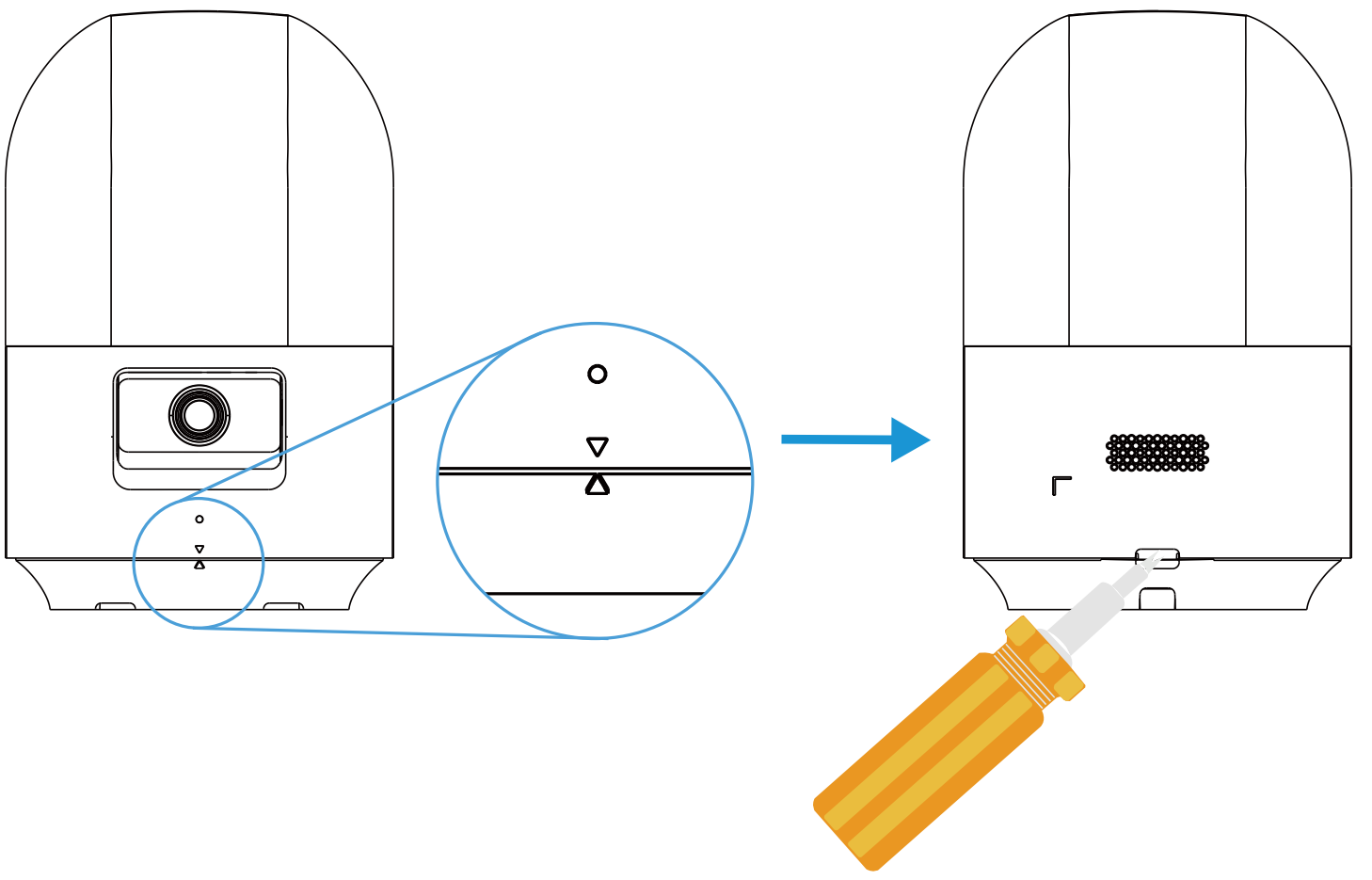


Pārliecinieties, ka iekšējā trijstūra trulais leņķis uz urbšanas veidnes norāda tajā pašā virzienā, kurā būs vērsta trauksmes gaismas kameras lēca (kā norādīts ar bultiņu attēlā).

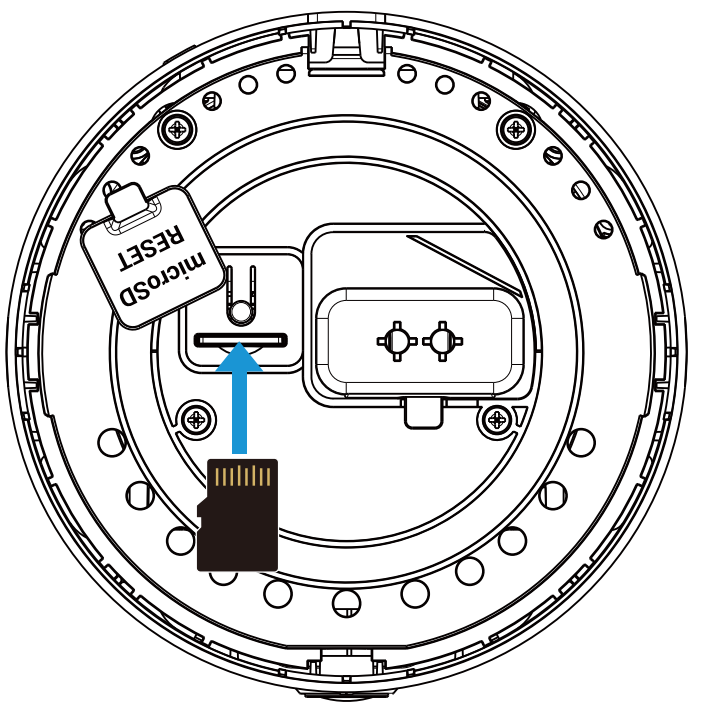
3. Noņemiet urbšanas veidni, ievietojiet enkurs skrūves caurumos un iedzeniet tos tikai caurumos.



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.



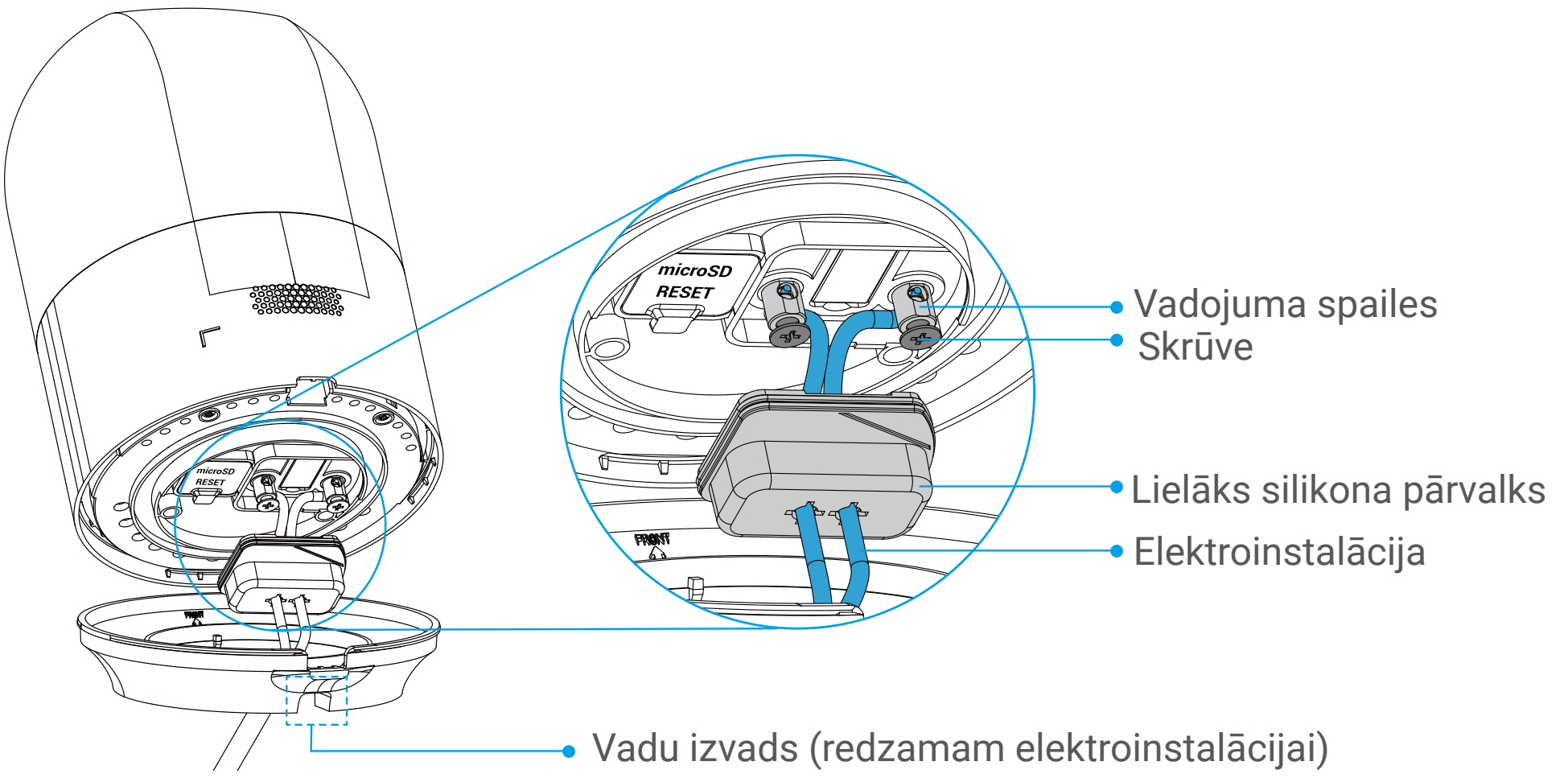
Pēc microSD™ kartes uzstādīšanas pirms tās lietošanas jums jāinicializē karte lietotnē EZVIZ:

- **EZVIZ lietotnē pieskarieties pieglabāšanas statusam ierīces iestatījumu lapā, lai pārbaudītu SD kartes statusu.**
- **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 (pārliecinoties, 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.

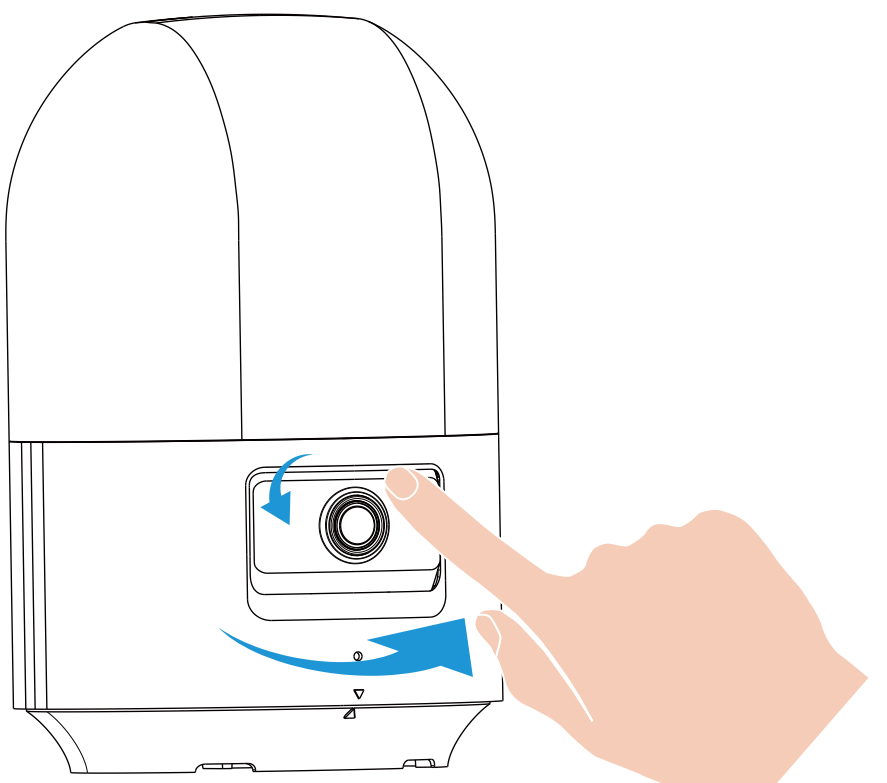
Esiet uzmanīgi, lai neizraisītu vadu īssavienojumu.

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



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.

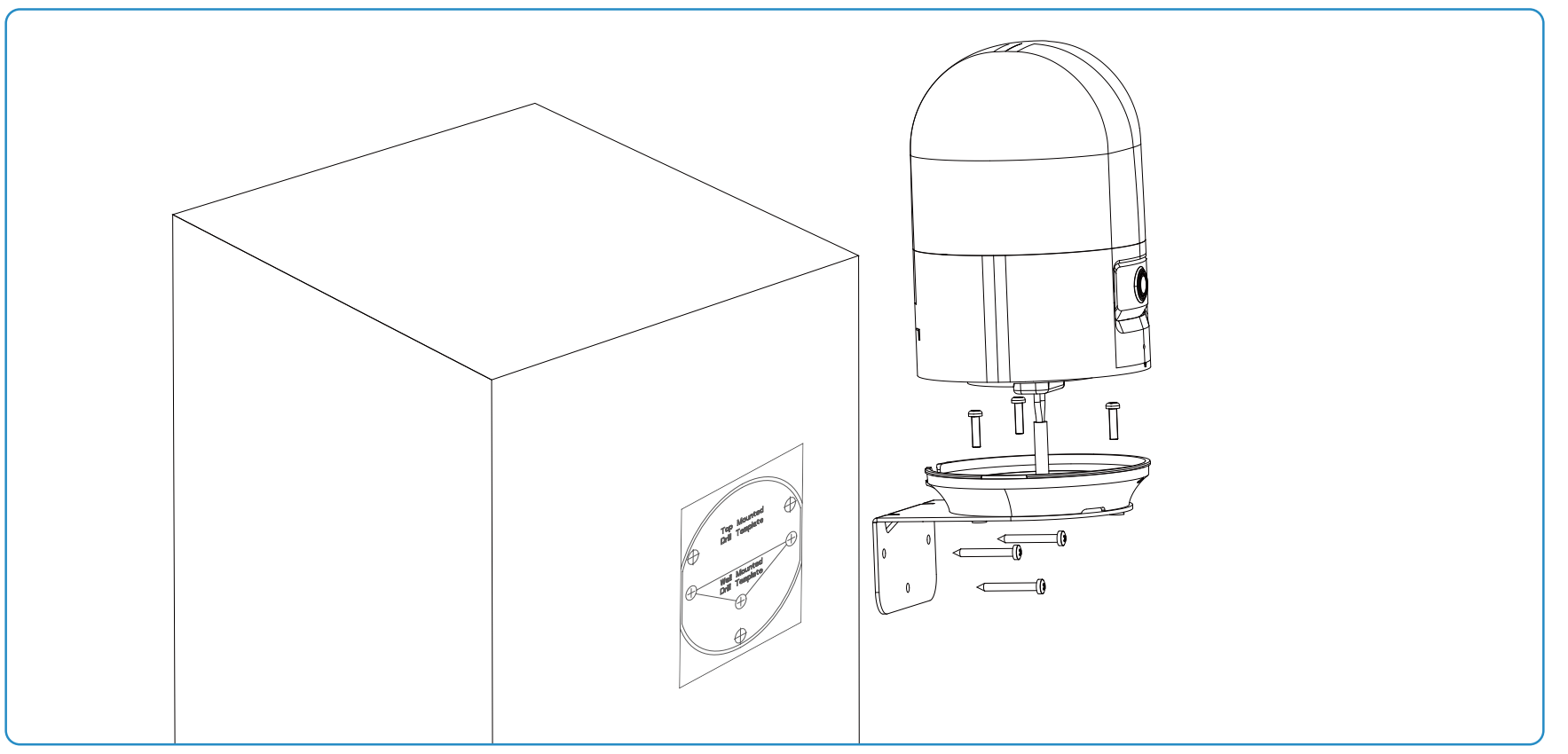


Montāža pie sienas

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.

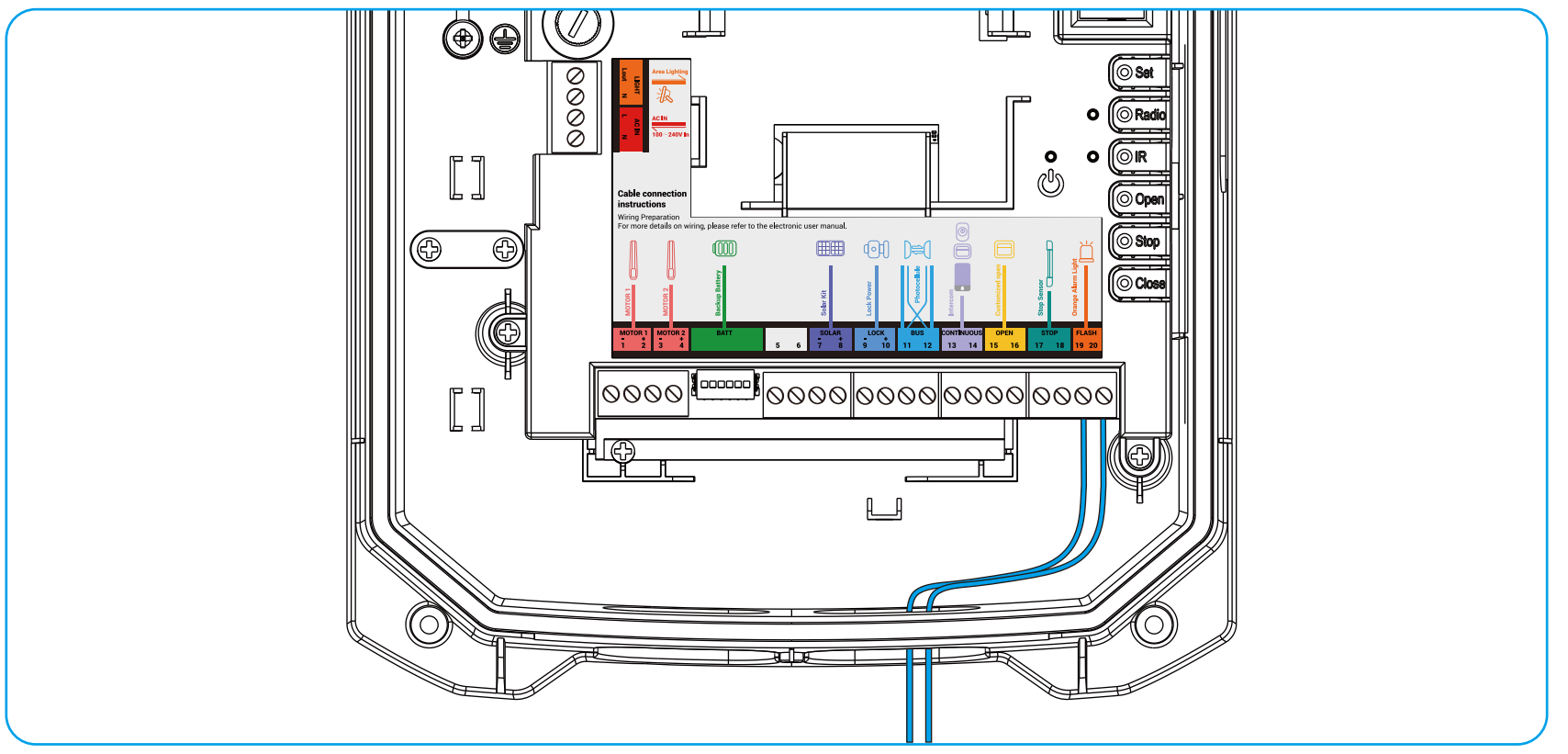


4. Pielāgojiet kameras korpusa un objektīva pozīciju.

Vadu savienojumi vārtu atvērējā

1. Atskrūvējiet divus skrūves uz terminmāliem 19 un 20 ("FLASH") vadības blokā.
2. Ievietojiet divus trauksmes gaismas kameras vadus atsevišķi terminālos 19 un 20.
3. Pievelciet skrūves atpakaļ uz abām spaiņām.

   • **Pārliecinieties, ka skrūves ir pienācīgi pievilktas un vadi nenokritīs.**
   • **Esiet uzmanīgi, lai neizraisītu vadu īssavienojumu.**
4. Izmantojiet kabeļu savilcēju, lai nostiprinātu vadus kabeļu turētājā.



Instalējiet citas komponentes (pēc izvēles)

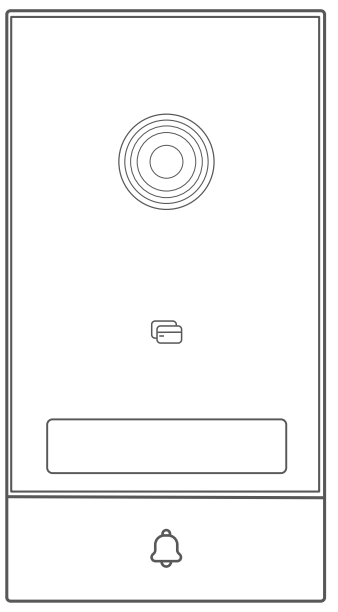
Šo vārtu atvērēju var arī pieslēgt šādām ārējām ierīcēm, lai sasniegtu atbilstošus mērķus.

Ārējā ierīce	Mērķis
Domofona panelis/ 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 pilnīgu atvēršanu un tikai vienas lapas atvēršanu).
Apturēt sensoru/ ārkārtas apturēšanas poga	Nekavējoties apturiet vārtus, kad tie saskaras ar šķēršli vai ārkārtas situācijās.
Elektriskā slēdzeņu plāksne	Izmanto, lai nodrošinātu 12V DC strāvas padevi elektriskajai slēdzenes plāksnei (bez vadības signālu nodrošināšanas).
Apkārtnes apgaismojums	Piegādājiet enerģiju prožektoram.

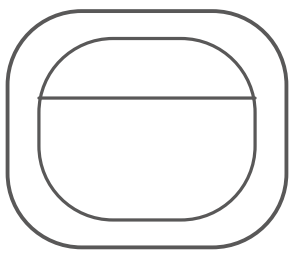
1. Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim

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

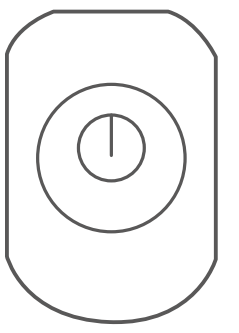
Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem vadības signālu no pieslēgtā domofona paneļa, spiedpogas vai atslēgas slēdža, vārtu atvērējs kontrolē vārtus "Atvērt-Apturēt-Aizvērt" secībā.



Sakaru Panelis

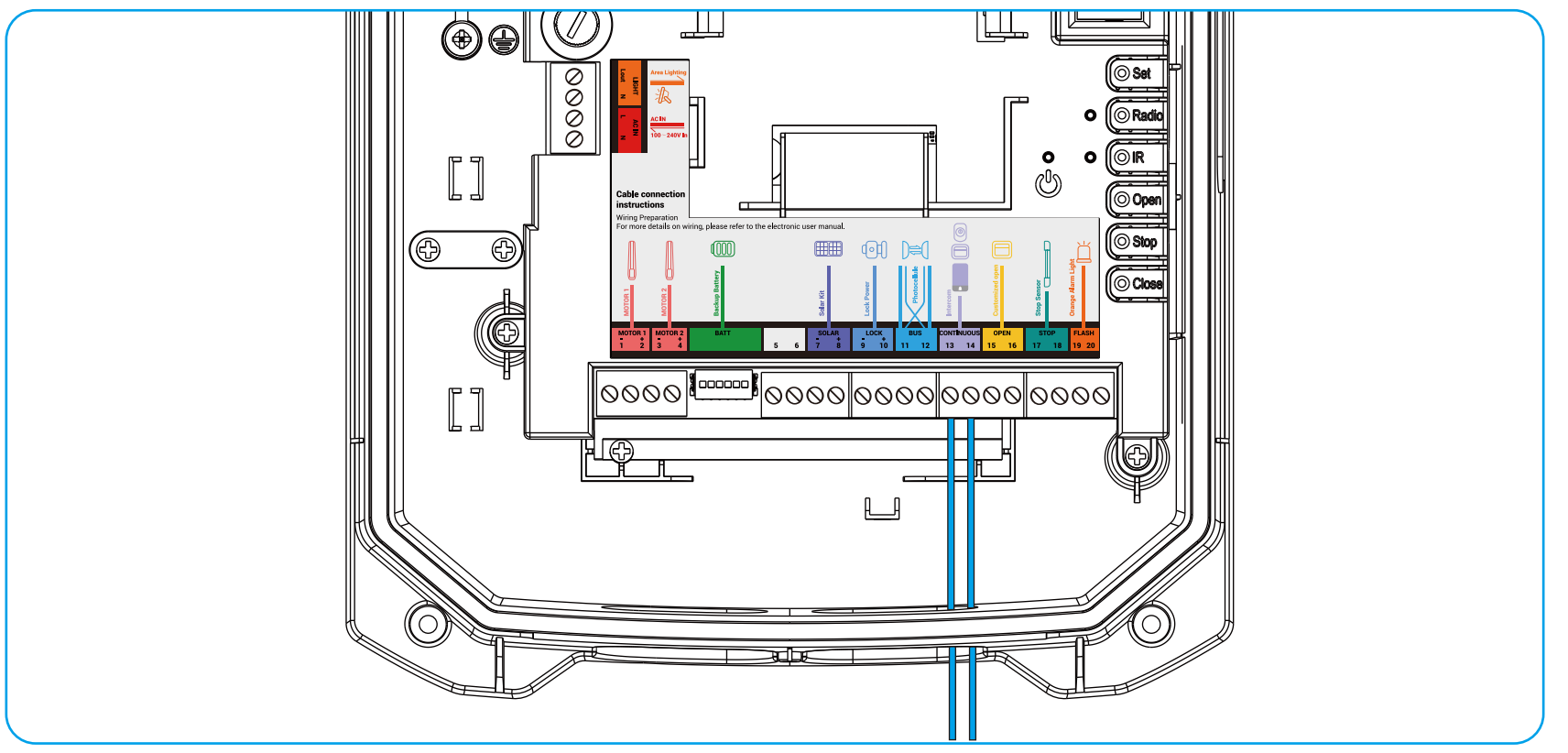


Spiedpoga



Billentyűkapcsoló

Pievienojiet ierīces vadus pie spailēm 13 un 14 ("NEPĀRTRAUKTI") uz vadības bloka.

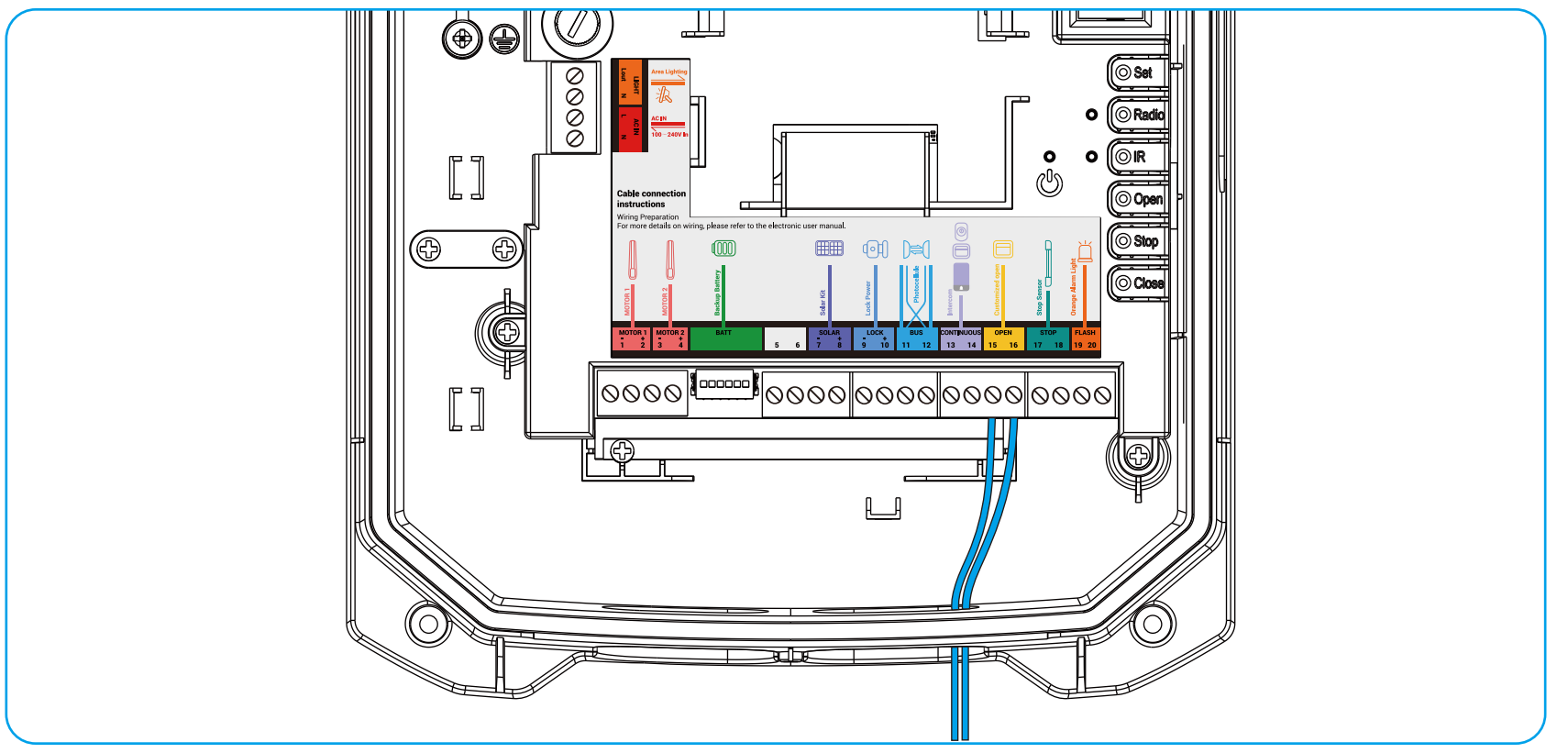


- "CONTINUOUS" termināļi ir polaritātes nejutīgi.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "CONTINUOUS" termināļiem vienlaikus.

2. Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim

Dažos scenārijos jums var būt nepieciešama pielāgotāka vārtu atvēršana, piemēram, pilnībā atvērti vai tikai viena vērtne atvērta. Šādos gadījumos jūs varat pieslēgt pielāgotu atvērto kontrolieri šim vārtu atvērējam un izvēlēties pielāgotu atvēršanas režīmu, kā nepieciešams, EZVIZ lietotnē, lai realizētu pielāgotu vārtu atvēršanu.

1. Pievienojiet vadu no jūsu pielāgotā atvērtā kontroliera pie spailēm 15 un 16 ("OPEN") uz vadības bloka.



2. EZVIZ lietotnē dodieties uz vārtu atvērēja iestatījumu lapu, izvēlieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi" > "Pielāgotu pogu iestatījumi".

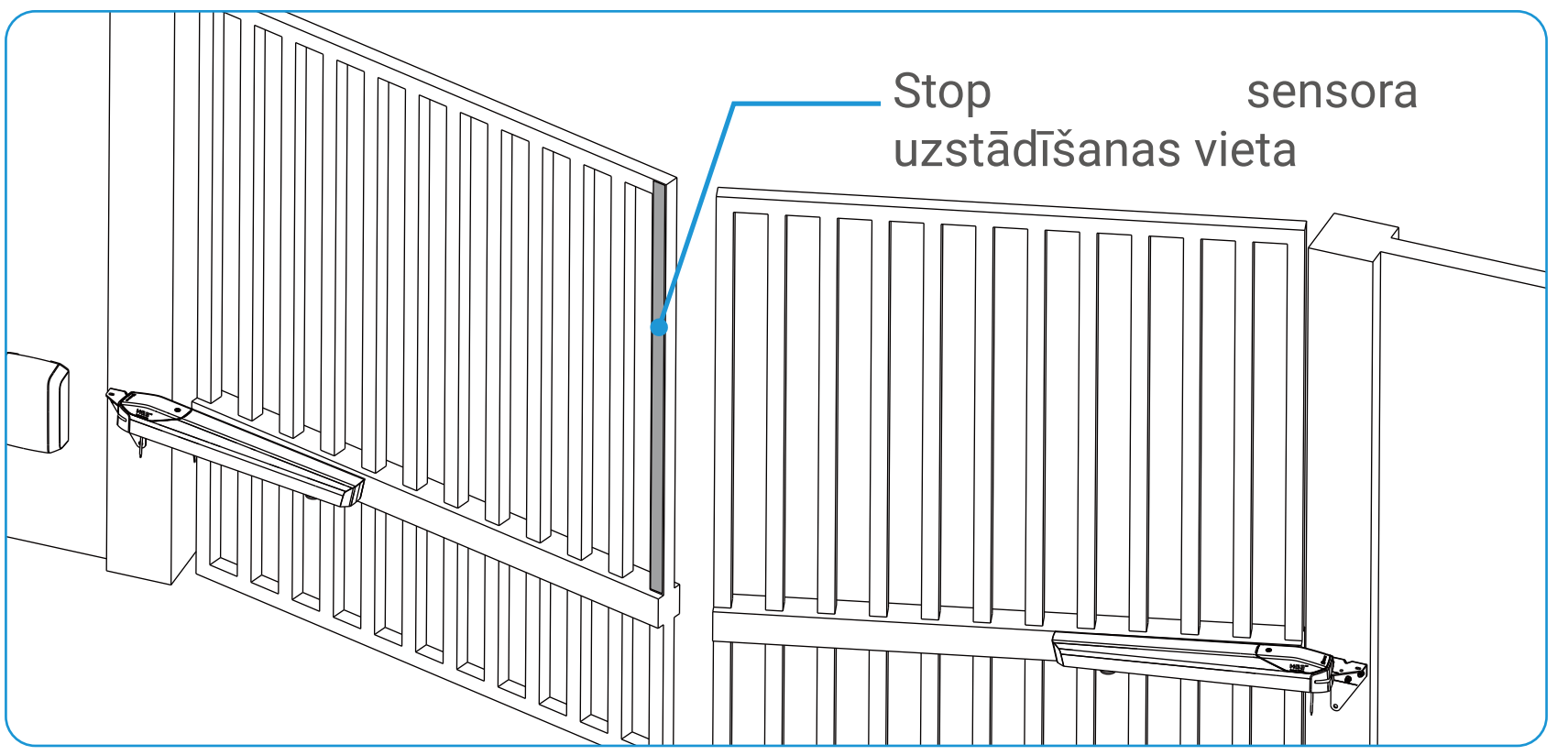
3. Izvēlieties pielāgotu atvēršanas režīmu pēc nepieciešamības.

- "OPEN" terminālī 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.

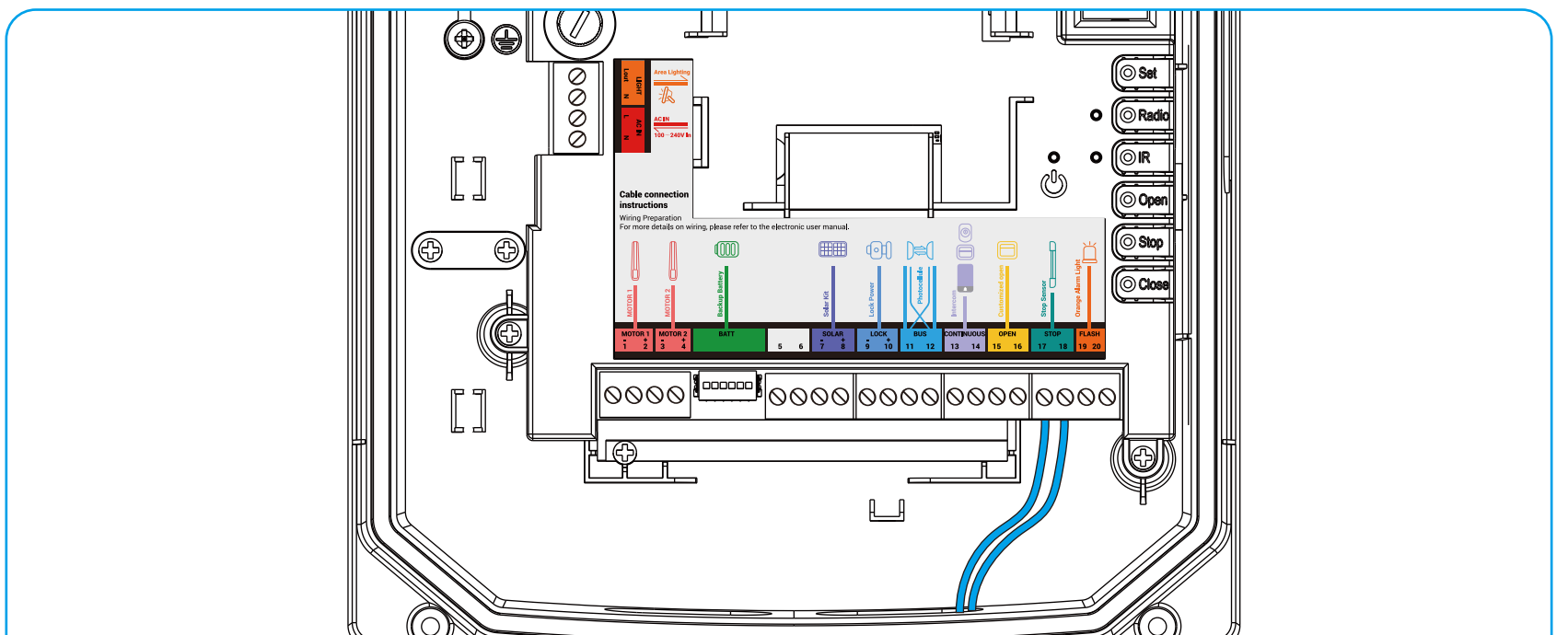
3. Pievienojiet Stop Sensoram vai Avārijas Stop Poga

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 savienot apstāšanās sensora vadus ar 17. un 18. termināliem ("STOP") vadības blokā.



- Ja jūsu vārtu rāmja spēka ierobežotājam jau ir iebūvēts apstāšanās sensors, jums tikai jāpievieno apstāšanās sensora vadi pie vadības bloka terminālim 17 un 18 ("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.

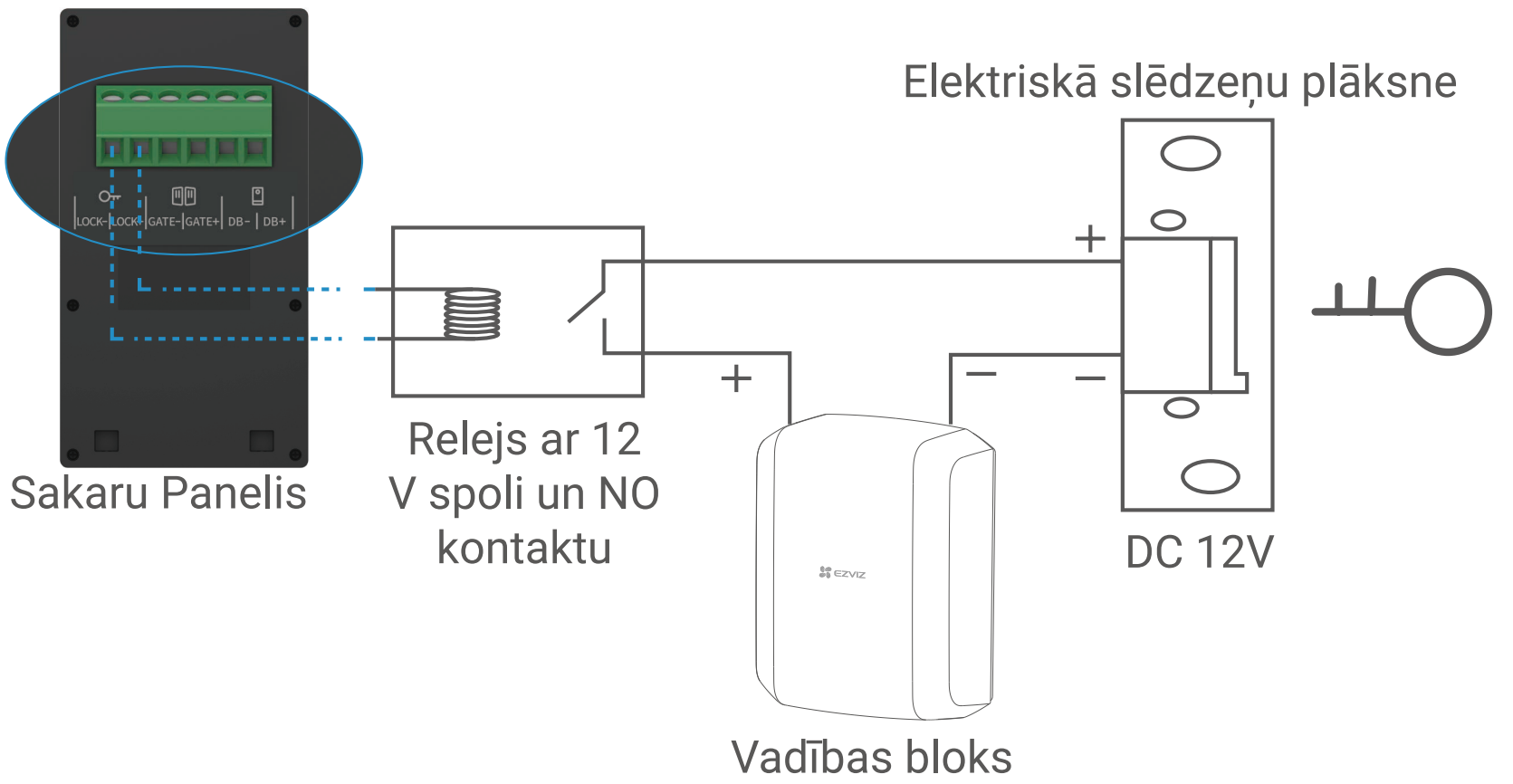
- Jūs varat arī pieslēgt avārijas apturēšanas pogu pie "STOP" terminmāliem, lai ārkārtas situācijā, kas varētu radīt briesmas, jūs varētu nospiest avārijas apturēšanas pogu, lai nekavējoties apturētu vārtus.

- **"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.**

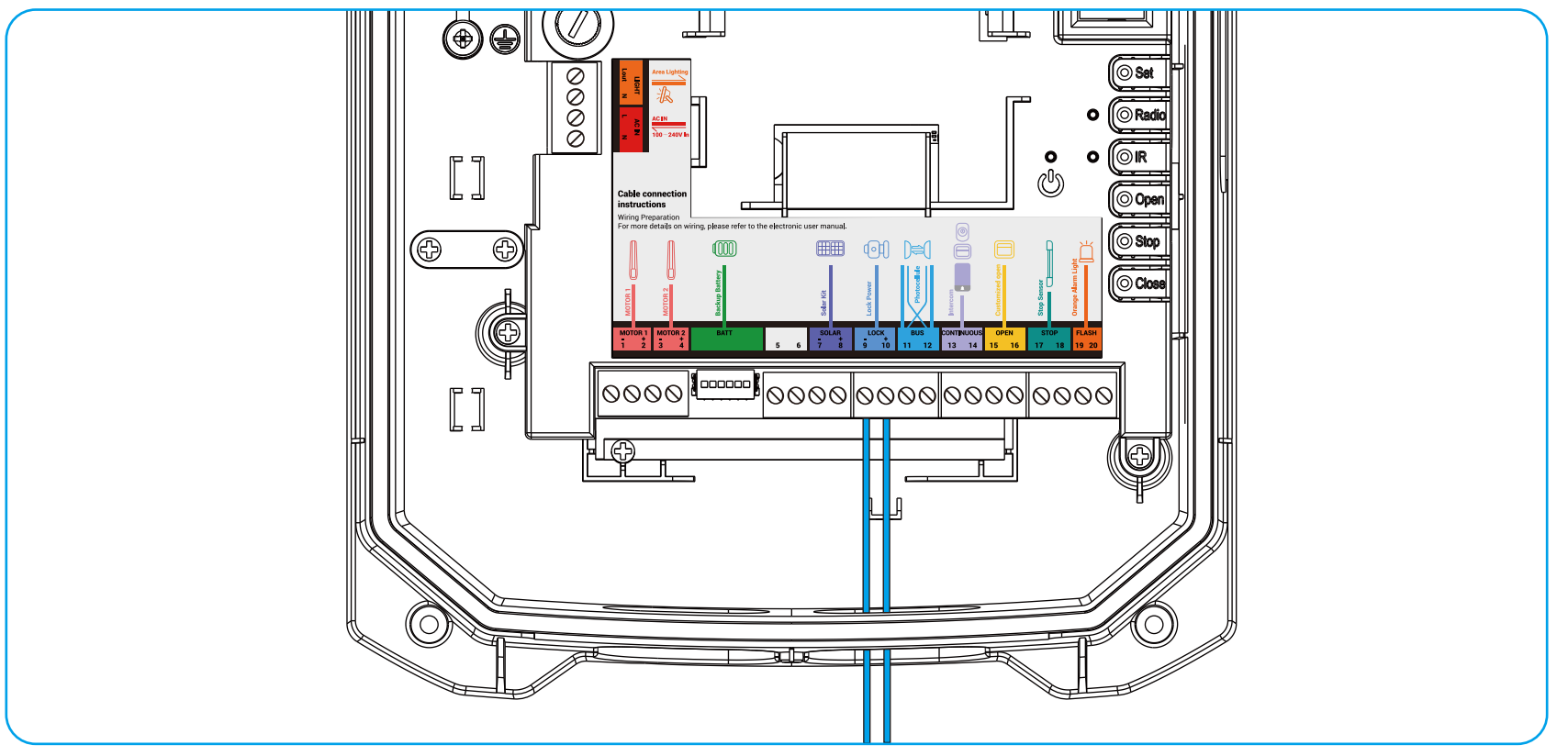
4. Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei

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).

Ņemiet 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 9. un 10. spailes ("LOCK"). Pārliecinieties, ka pozitīvo vadu pievienojat pie 10. spailes un negatīvo vadu pie 9. spailes.



5. Pievienojieties apgabala apgaismojumam

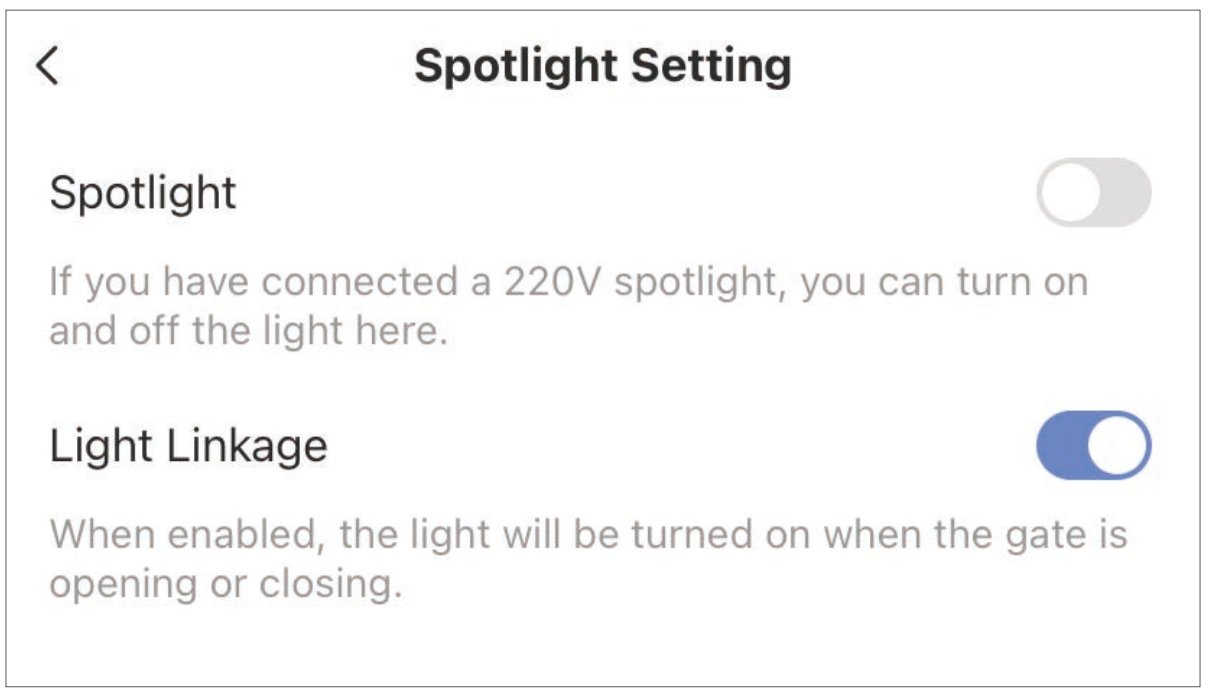
Vārtu atvērējs var arī kalpot kā strāvas avots, nodrošinot 100-240V maiņstrāvas jaudu jūsu prožektoram.

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



Ieteicams, lai pievienotā prožektora jauda nepārsniegtu 100 vatus.

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

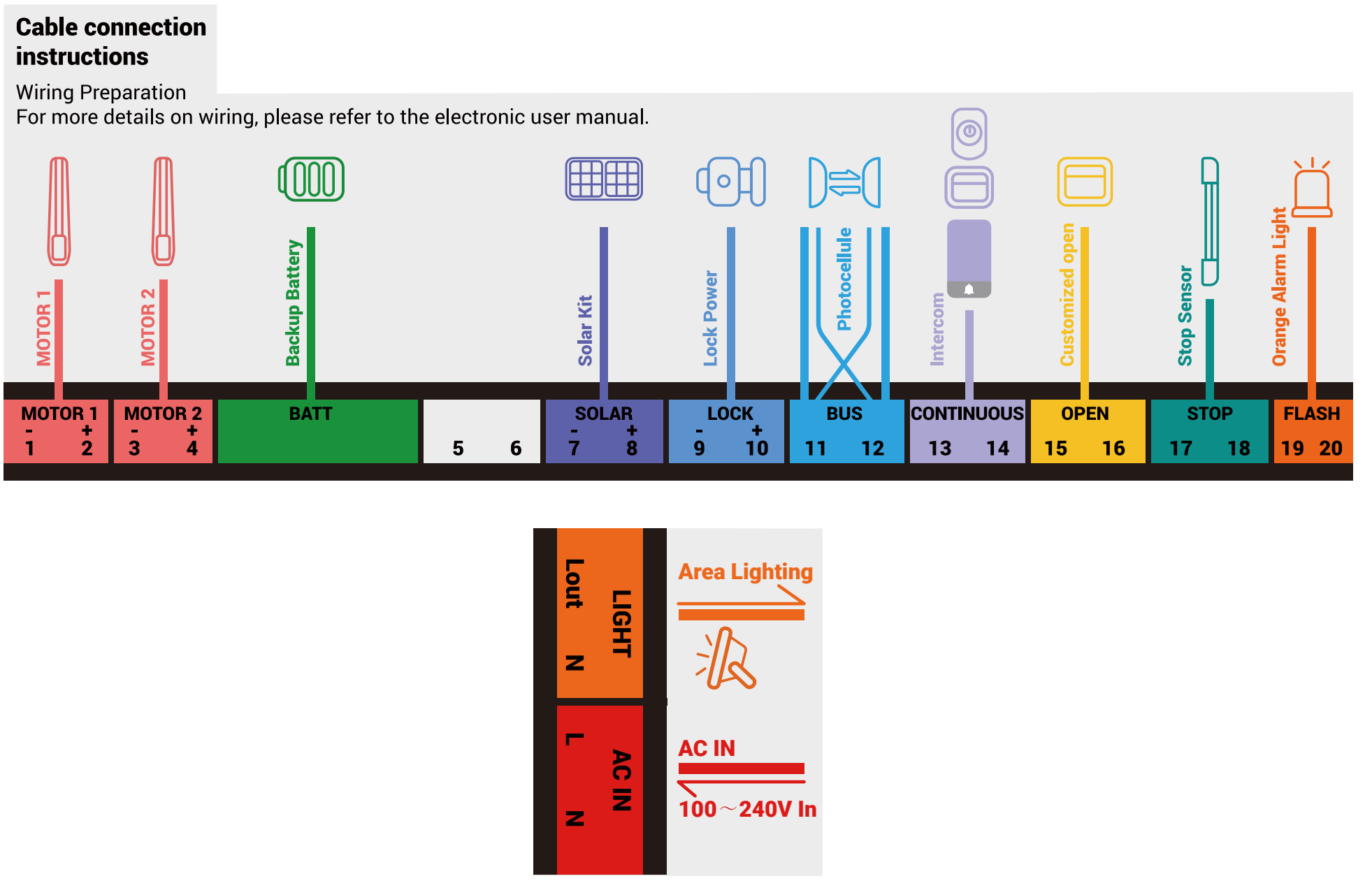


- Starmetis: Šeit jūs varat manuāli ieslēgt vai izslēgt gaismu.
- Gaismas saistība (redzama tikai tad, kad slēdzis "Prožektors" ir izslēgts): Kad prožektors ir izslēgts, jūs varat ieslēgt "Gaismas saistību", lai gaisma automātiski ieslēgtos, kad vārti tiek atvērti vai aizvērti. (Gaisma automātiski izslēgsies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

Sagatavošanas konfigurācija

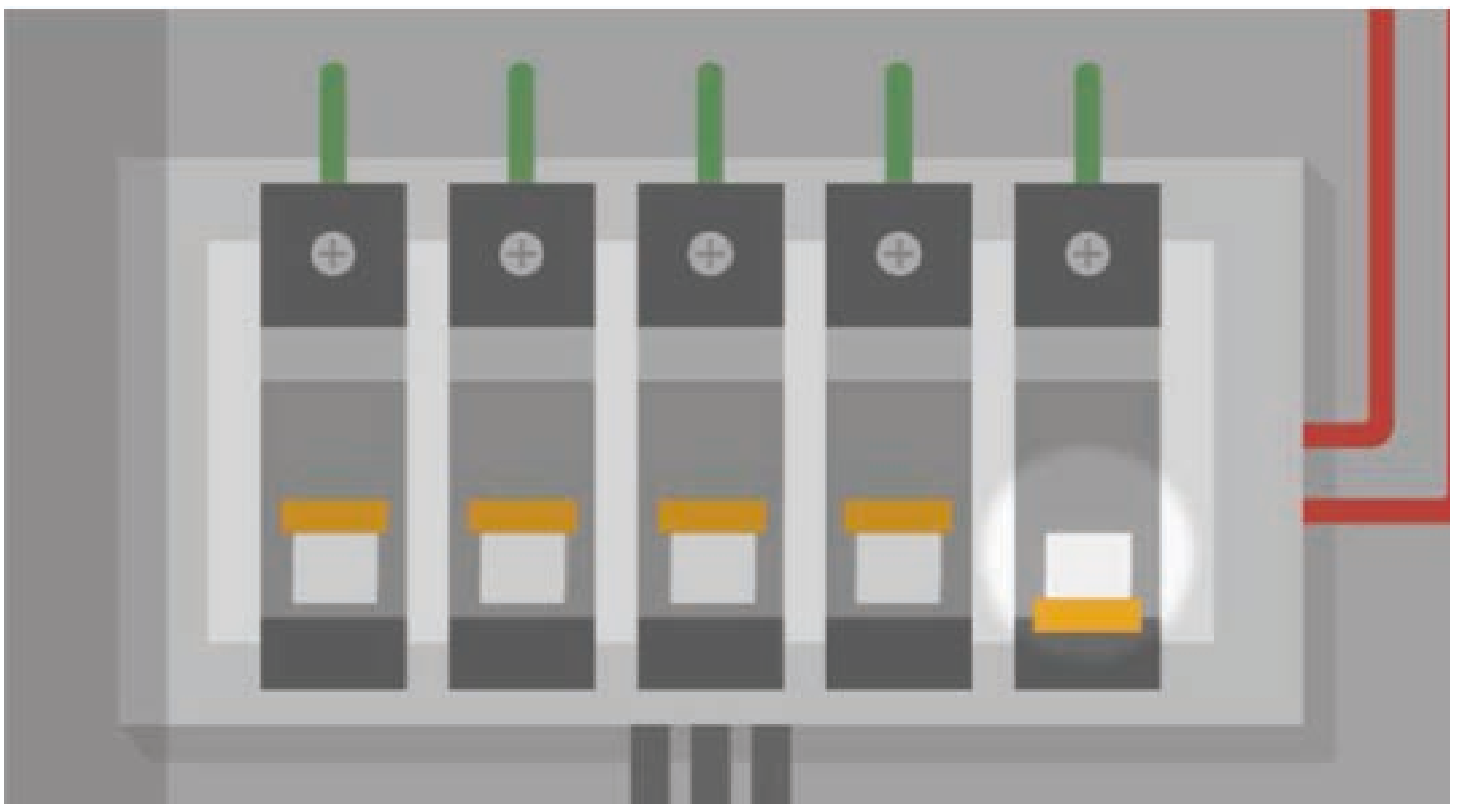
1. Vadu pārbaude

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



2. Ieslēdziet vārtu atvērēju

1. Aizveriet vārtu atvērēja izmantoto drošinātāju.



2. Pārbaudiet šādus punktus, lai pārliecinātos, ka vārtu atvērējs ir veiksmīgi ieslēgts.

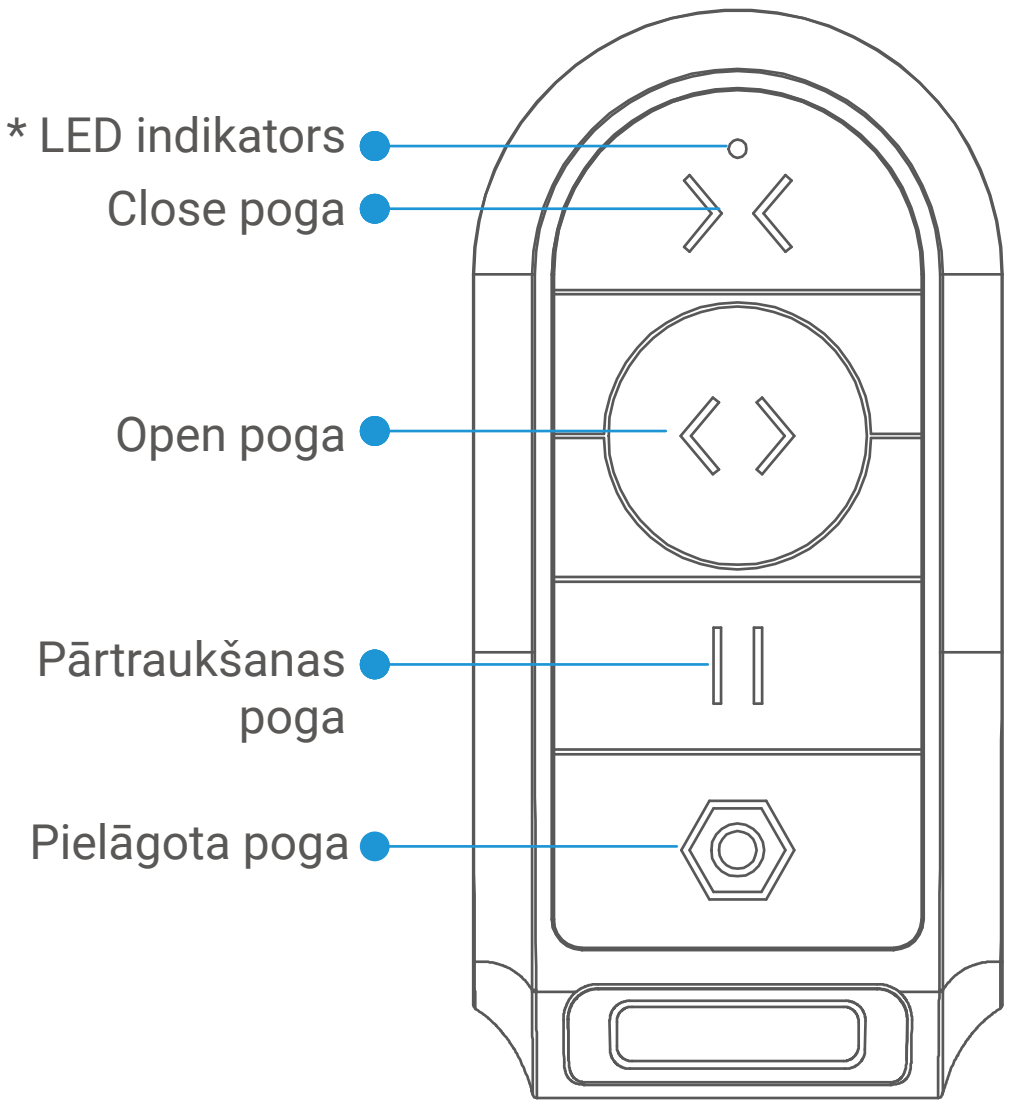
   Pirms ieslēgšanas pārliecinieties, ka jūsu bezvadu atkārtotājs ir pievienots EZVIZ lietotnei, paliek tiešsaistē un termināļa autorizācija ir pabeigta.

   - 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.

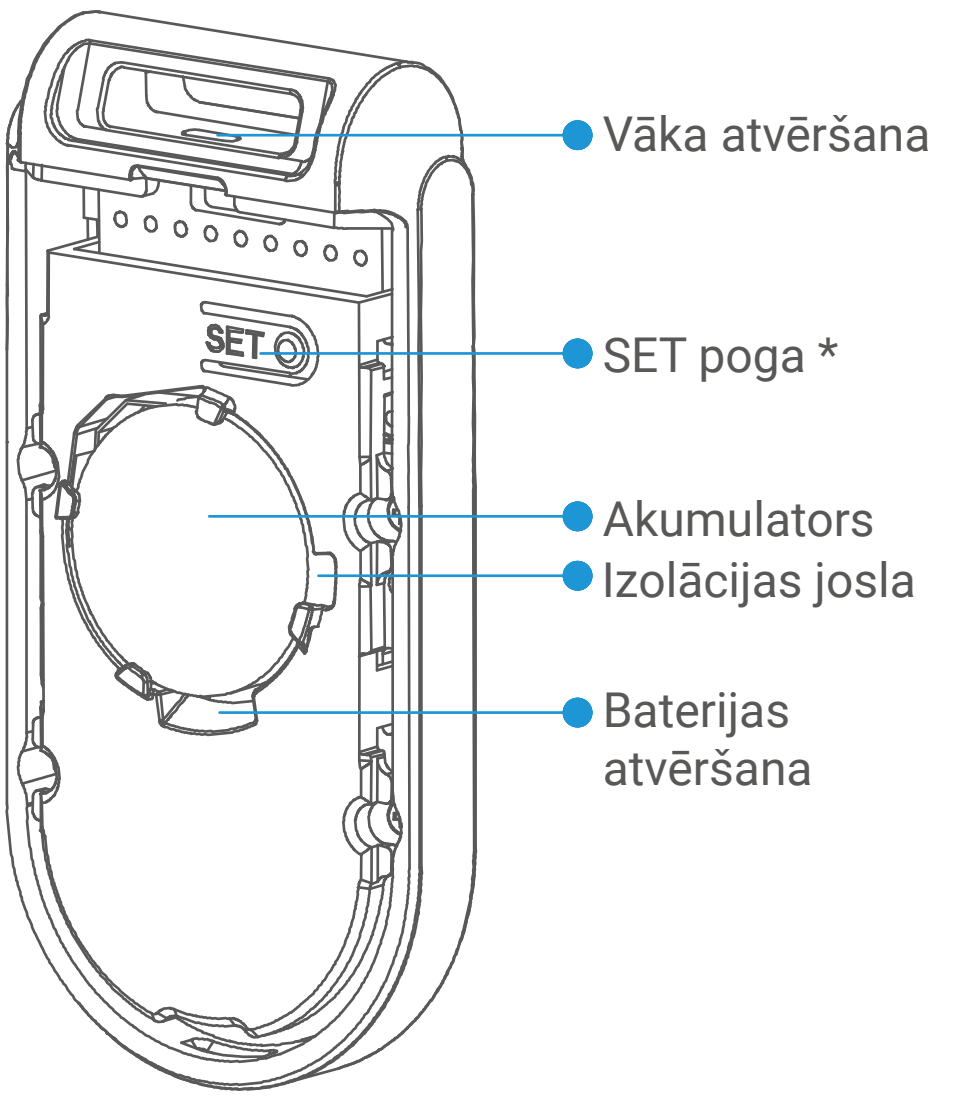
3. Pēc ieslēgšanas vārtu atvērējs sāk pašpārbaudi un pēc tam automātiski tiek pievienots jūsu EZVIZ kontam (tas var aizņemt dažas minūtes), pamatojoties uz saziņu ar bezvadu atkārtotāju. Varat sekot vednim EZVIZ lietotnē, lai pabeigtu sagatavošanas konfigurāciju.

3. Pievienojiet tālvadības pulti

Tālvadības pults pamati



Skats no priekšpuses



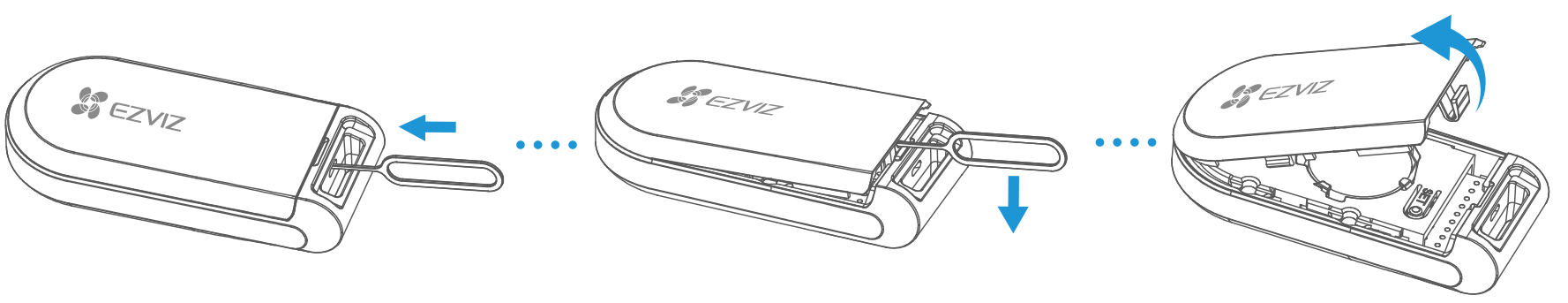
Aizmugurējais skats (Atveriet aizmugurējo vāku)

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.

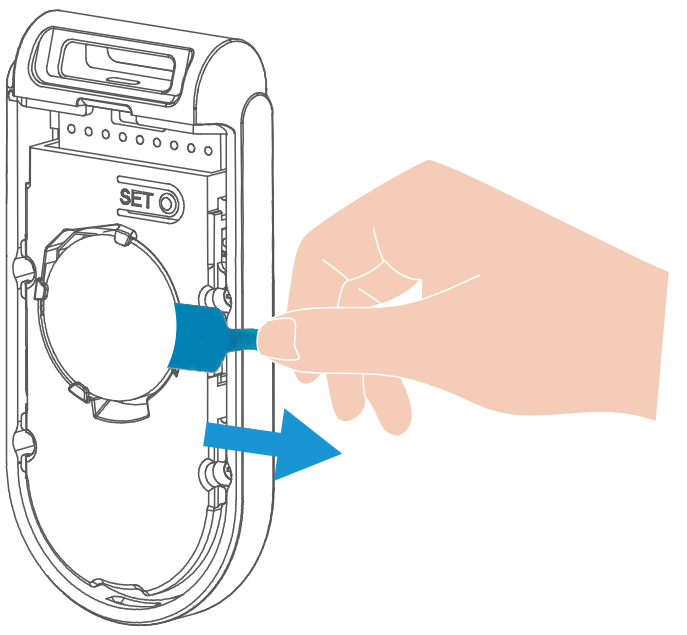
Savienošana ar vārtu atvērēju

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

1. Ievietojiet tapu (iekļauta iepakojumā) vāka atverē un piespiediet uz iekšu, lai atbloķētu vāku.
2. Ievietojiet spraudni starp tālvadības pulti un vāciņu un nospiediet spraudni, lai atvērtu vāciņu.



3. Noņemiet akumulatora izolācijas sloksni.



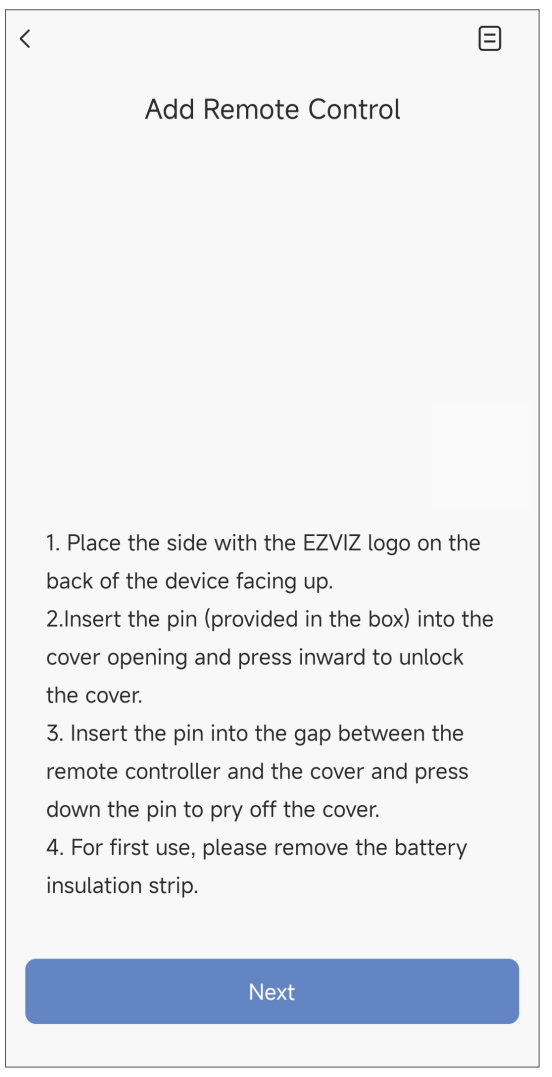
4. Savienojiet tālvadības pulti ar vārtu atvērēju, izmantojot kādu no šīm metodēm:

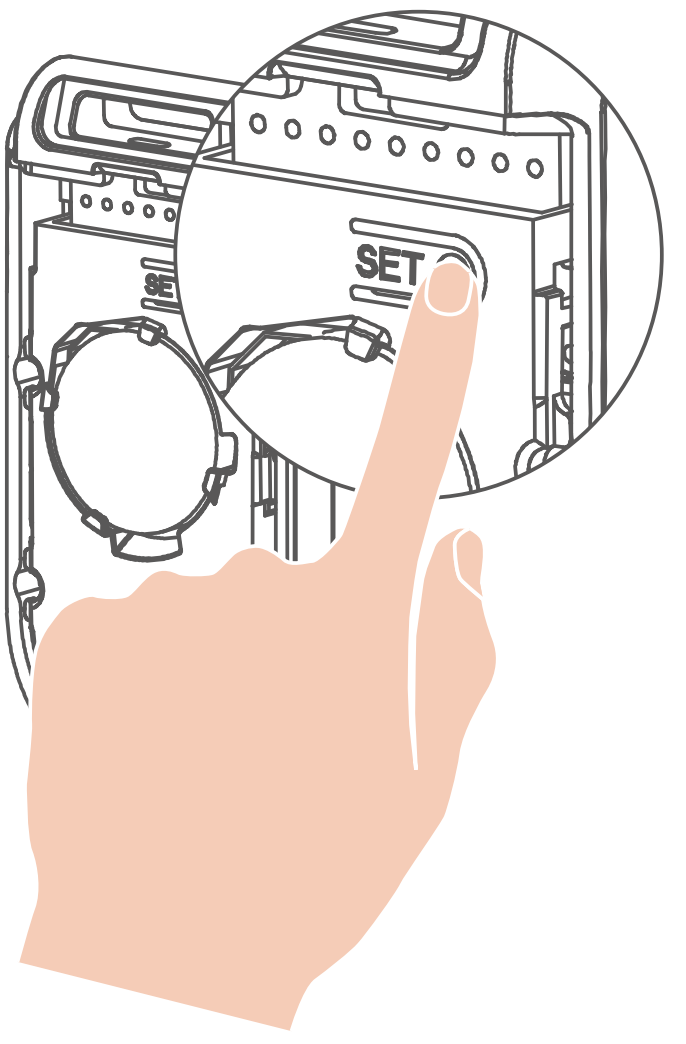
- Ieteicams, lai attālums starp tālvadības pulti un vārtu atvērēju būtu līdz 30 metriem, ar ne vairāk kā 2 sienām starp tiem.
- Ar vienu vārtu atvērēju var savienot līdz 8 tālvadības pultīm.

1. metode (ieteicams):

a. Izpildiet vedni EZVIZ lietotnē un pieskarieties "Sākt pievienošanu".

b. 60 sekunžu laikā nospiediet un turiet tālvadības pults pogu "SET" 2 sekundes, līdz tālvadības pults LED indikators sāk ātri mirgot sarkanā krāsā.

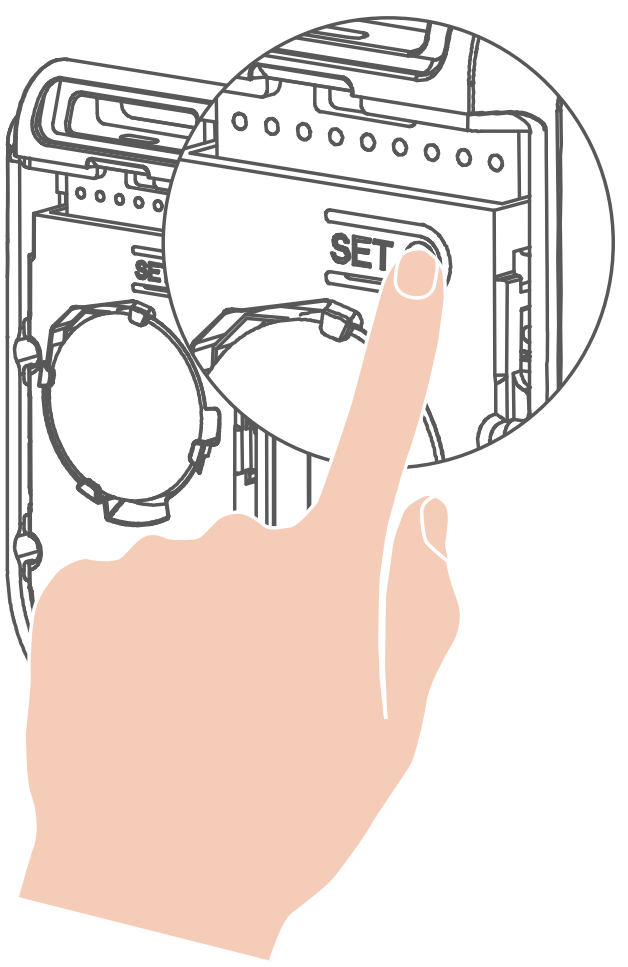


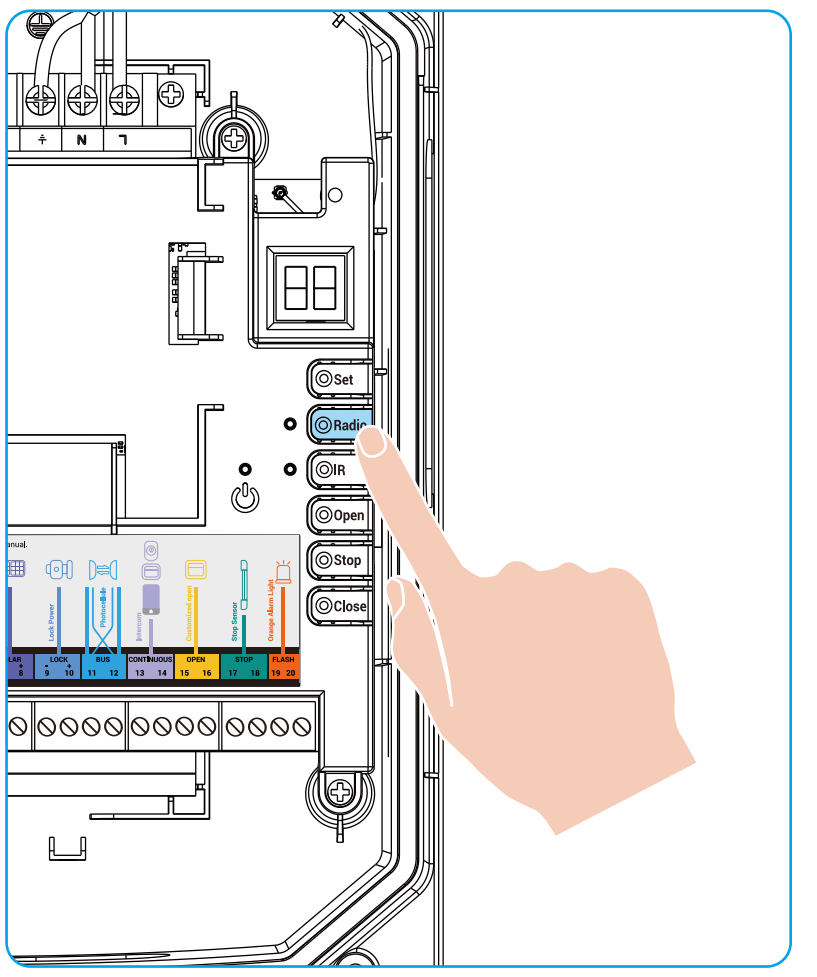


2. metode:

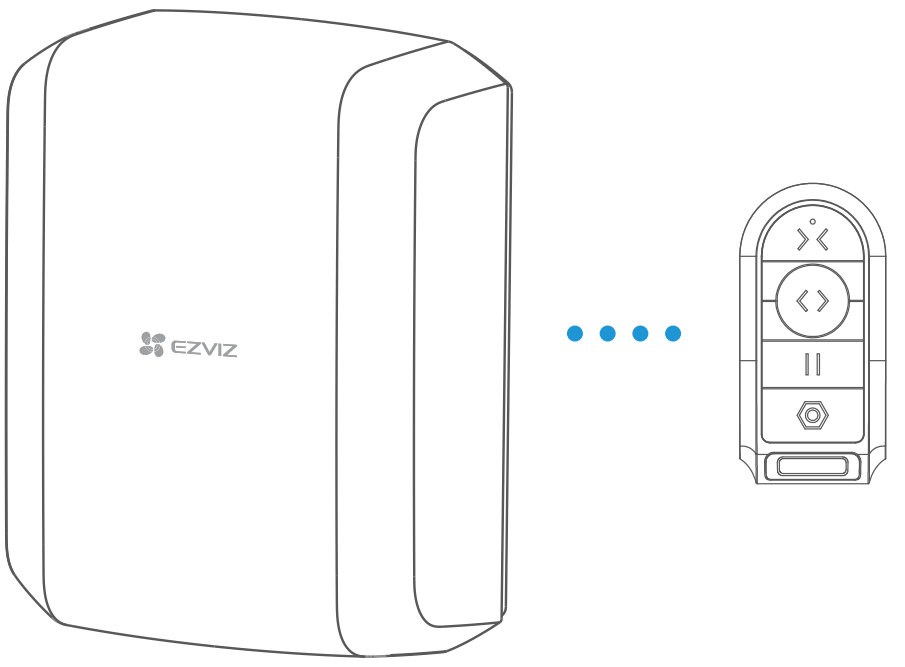
a. Nospiediet un turiet nospiestu "SET" pogu uz tālvadības pults 2 sekundes, līdz tālvadības pults LED indikators sāk ātri mirgot sarkanā krāsā.

b. Nospiediet vārtejas atvērēja pogu "Radio".





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

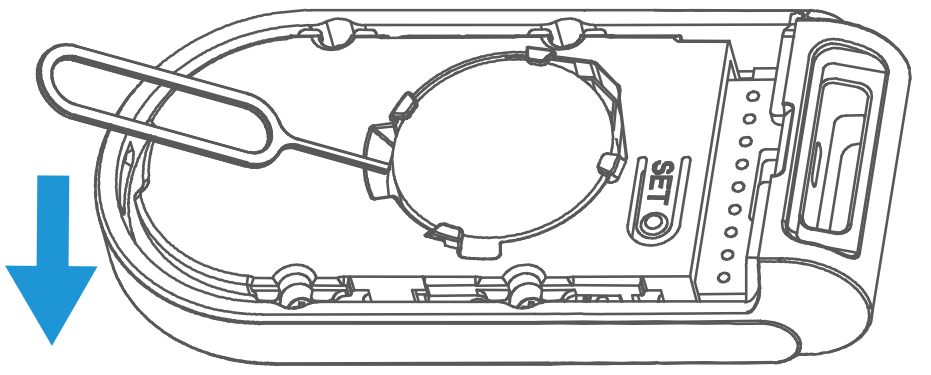


Akumulatora nomaiņa

Izmantojiet CR2032 baterijas nomaiņai.

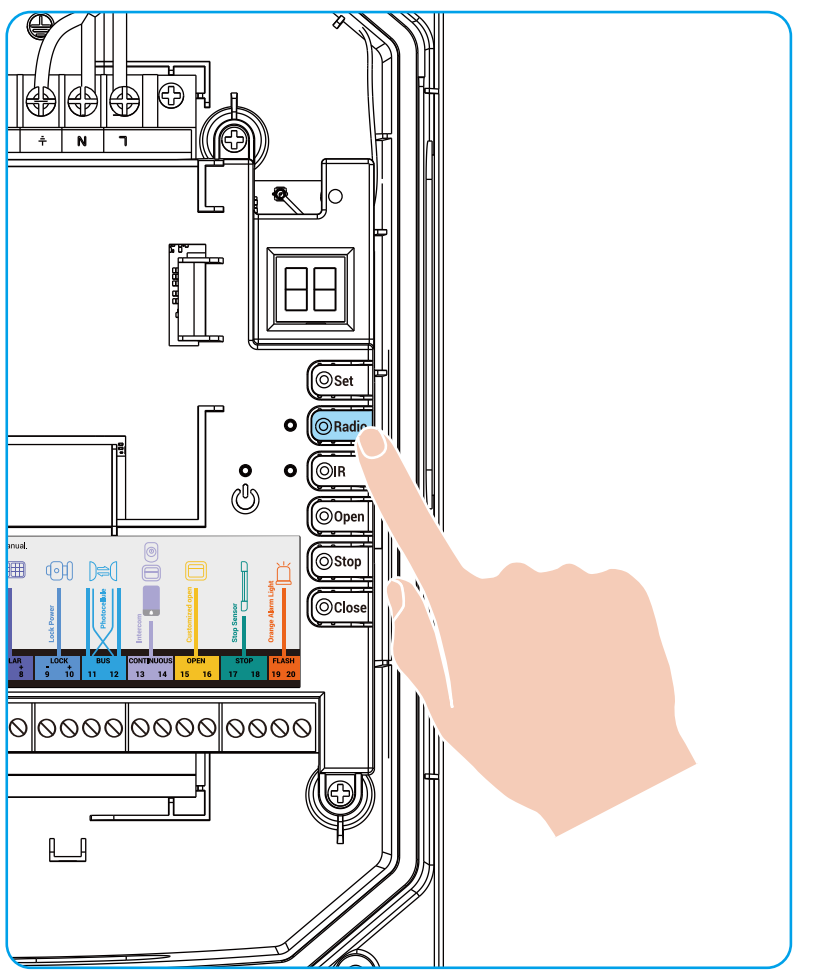
Kad tālvadības pults darbības diapazons ievērojami samazinās un sarkanā gaisma ir blāva, tas nozīmē, ka tālvadības pults baterija drīz būs pilnībā iztukšota.

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.

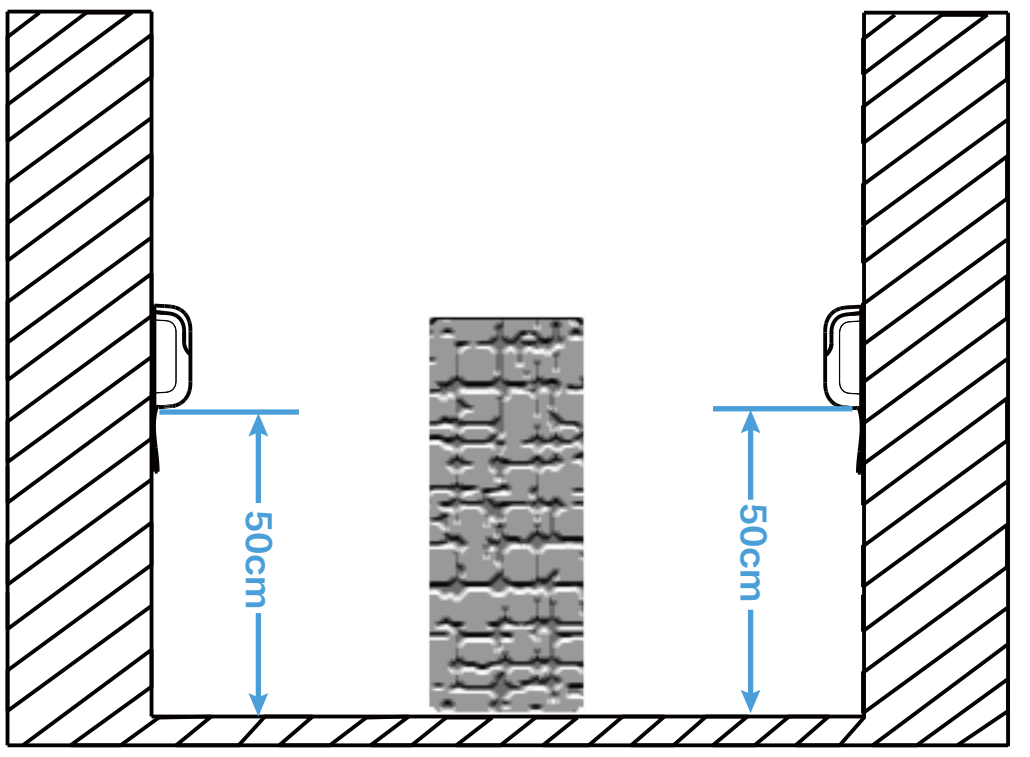


4. Pārbaudiet fotorezistorus

1. Nospiediet pogu "IR" uz vadības bloka.



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.

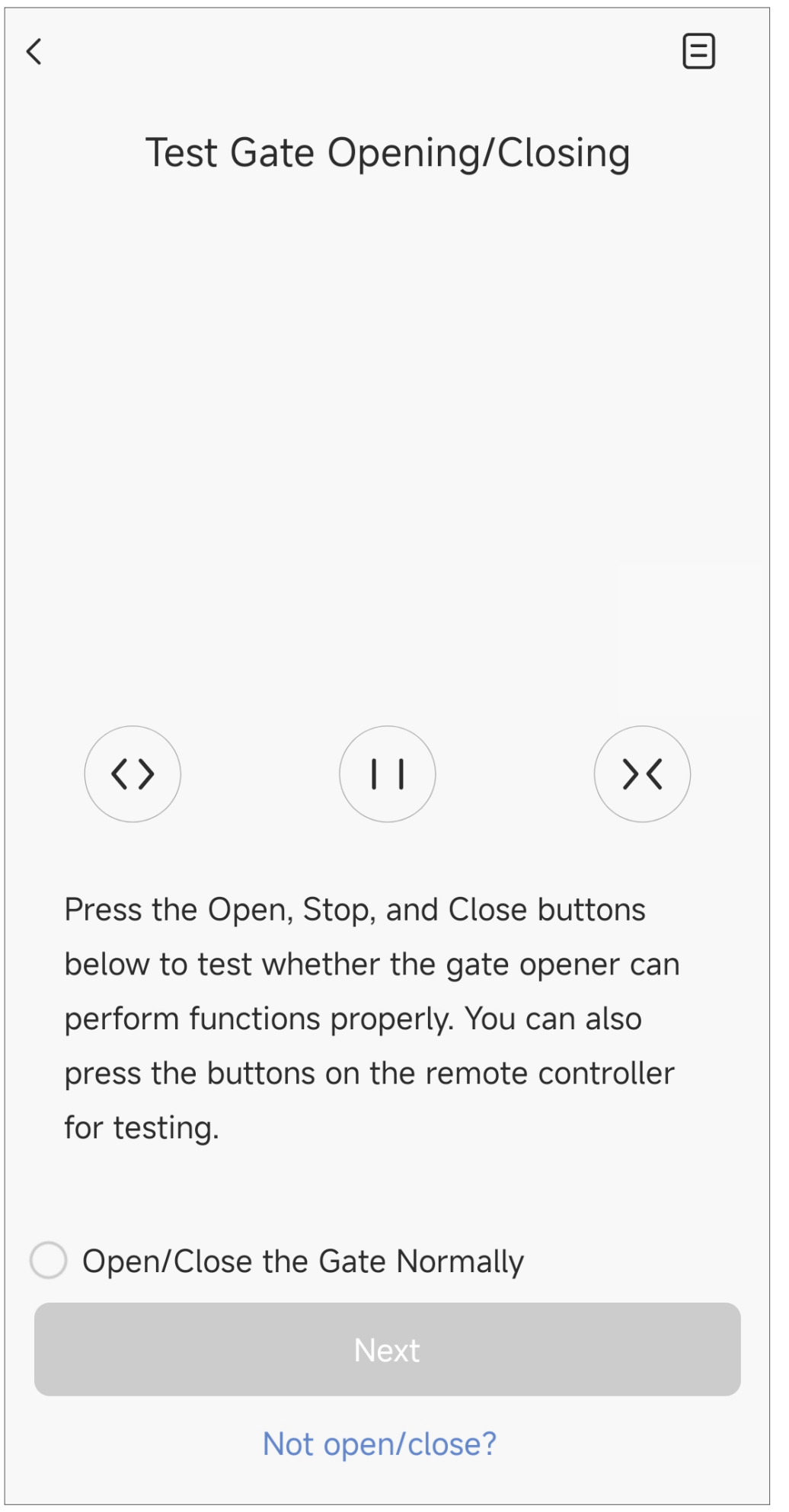
5. Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests

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

1. metode (ieteicams):

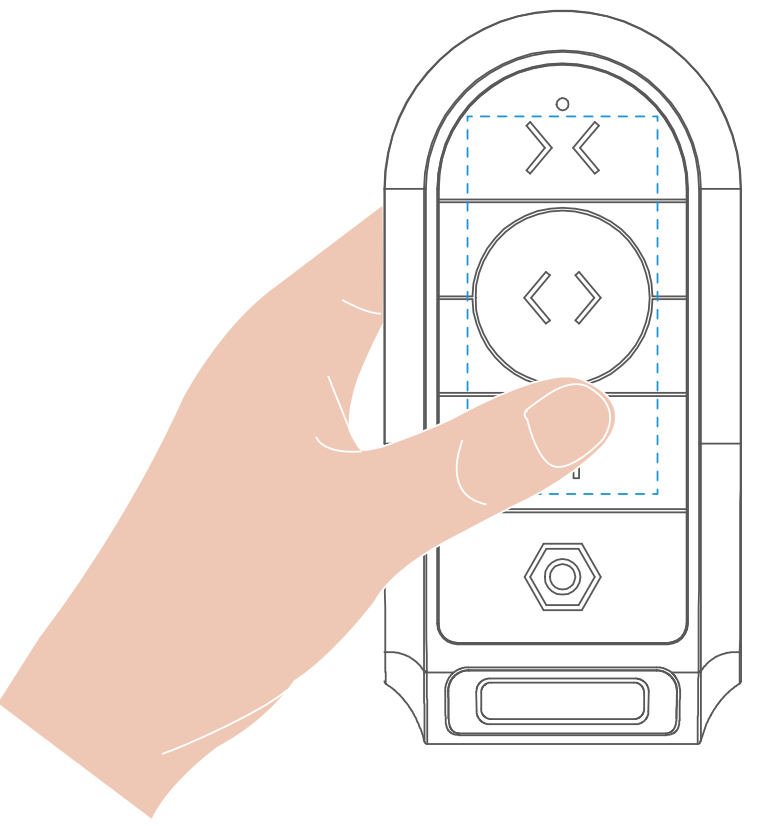
Izpildiet vedni EZVIZ lietotnē un pieskarieties pogām "Atvērt", "Apturēt" un "Aizvērt", lai pārbaudītu, vai vārtu atvērējs darbojas pareizi.

Šī procesa laikā vārtu atvērējs iemācīsies un saglabās vārtu kustību.



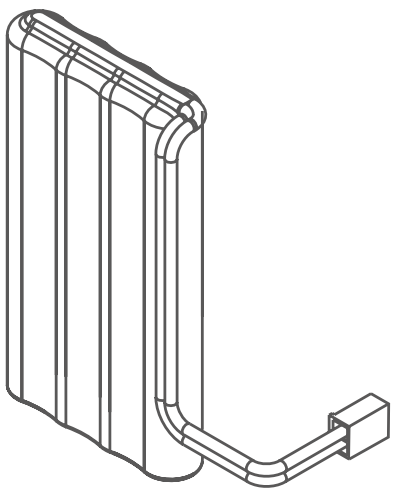
2. metode:

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



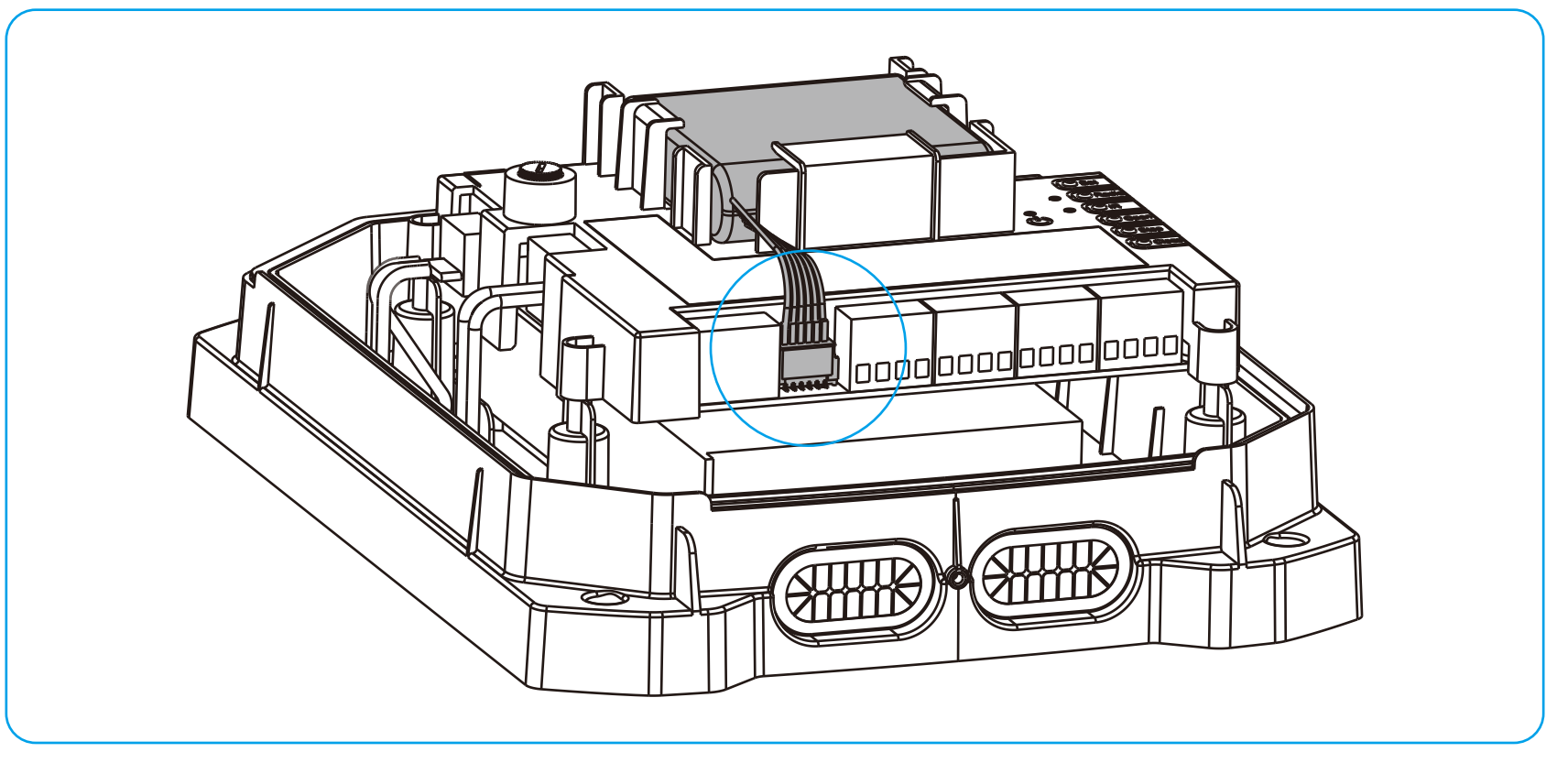
6. Uzstādiet rezerves akumulatoru

- 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 nomaiņai. 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 zemam gaisa spiedienam, var izraisīt eksploziju vai uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.



Rezerves baterija (1 gab.)

1. Ievietojiet rezerves bateriju bateriju nodalījumā vadības blokā.
2. Pievienojiet akumulatora kabeli akumulatora spailēm ("BATT").



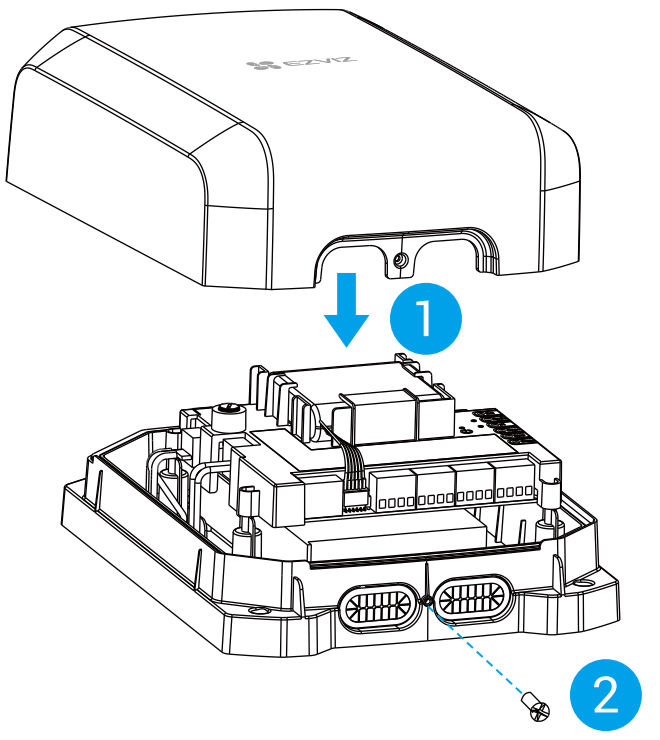
Ja rezerves akumulators ir iztukšots, noņemiet rezerves akumulatoru no vārtu atvērēja

un nomainiet to ar jaunu.

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

7. Aizveriet vārtu atvēršanas ierīces vāku

1. Uzlieciet vārtu atvērēja vāku atpakaļ uz vārtu atvērēja.
2. Izmantojiet skrūvgriezi, lai nospiestu skrūves atpakaļ.

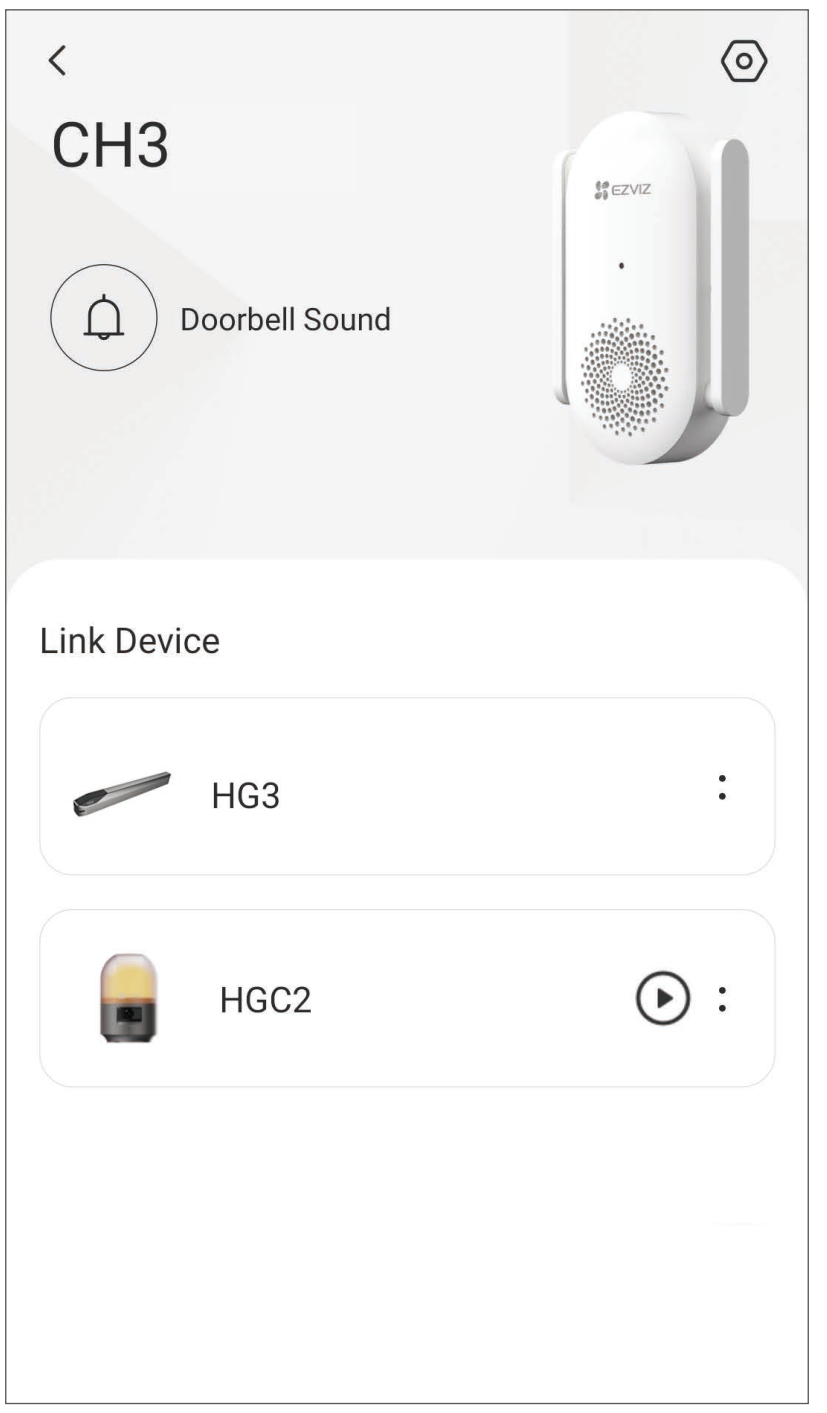


Programmas saskarne var atšķirties versijas atjaunināšanas dēļ. Noteicošā ir tālrunī instalētās programmas saskarne.

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.

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.

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

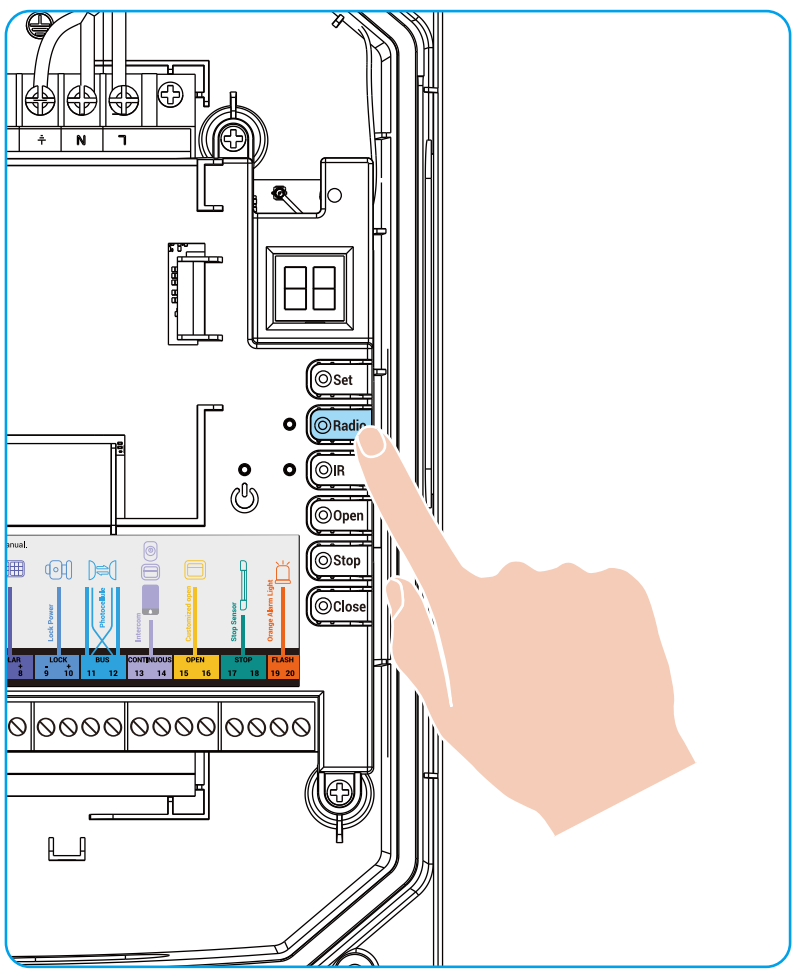
1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste

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 sadaļā "Pārskats").

Jūs varat piesaistīt jaunu bezvadu atkārtotāju divos veidos:

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

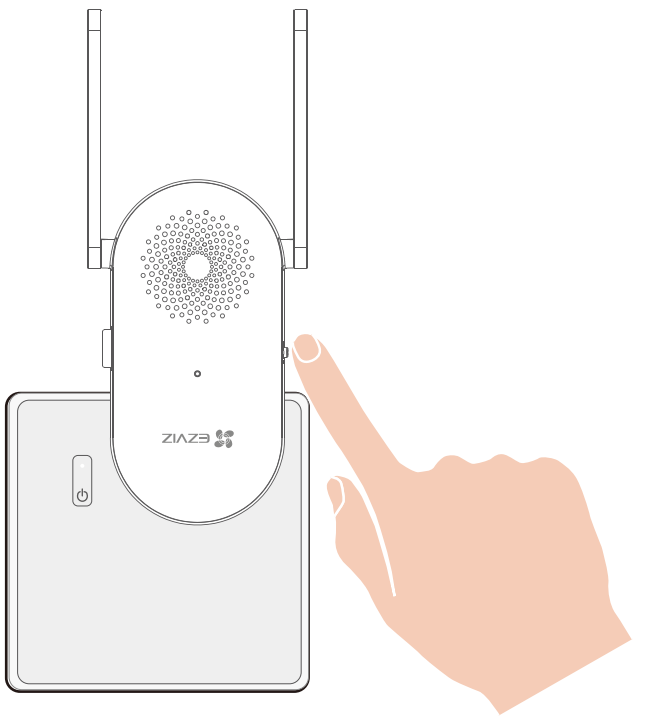
1. Pievienojiet jauno bezvadu atkārtotāju un pievienojiet to savam EZVIZ kontam (informāciju par darbību skatiet "Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam").
2. Dodieties uz bezvadu atkārtotāja detalizēto lapu.
3. Pieskarieties saistīšanas ierakstam, lai atvērtu saistīšanas lapu.
4. Skenējiet QR kodu uz vadības bloka.
5. Nospiediet un turiet vadības bloka pogu "IR" 5 sekundes. Digitālais displeja caurulītis rāda "22". Vadības bloks pārslēdzas saistīšanas režīmā (efektīvais ilgums: 300 sekundes).



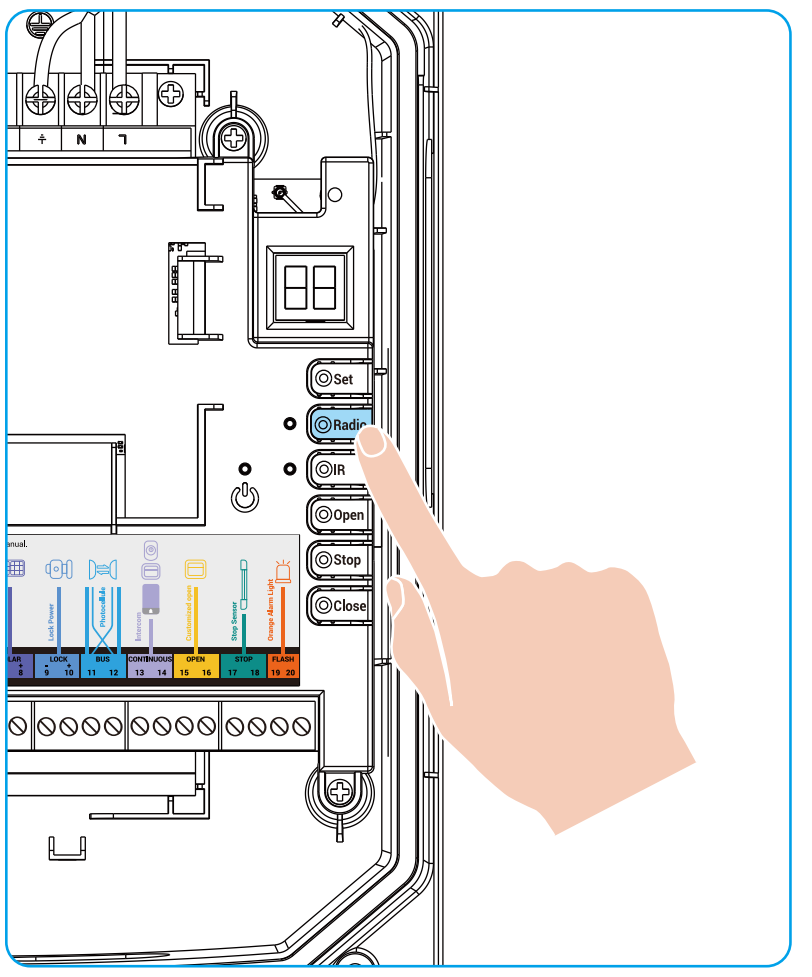
Vārtu atvērēja digitālais displeja caurule atgriežas normālā stāvoklī. Vārtu atvērējs ir savienots ar bezvadu atkārtotāju un pievienots jūsu EZVIZ kontam.

2. metode: Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste vārtu atvērējam

1. Pievienojiet jauno bezvadu atkārtotāju un pievienojiet to savam EZVIZ kontam (informāciju par darbību skatiet "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 vadības bloka pogu "IR" 5 sekundes. Digitālais displeja caurulītis rāda "22". Vārtu atvērējs pāriet saistīšanas režīmā (efektīvais ilgums: 300 sekundes).



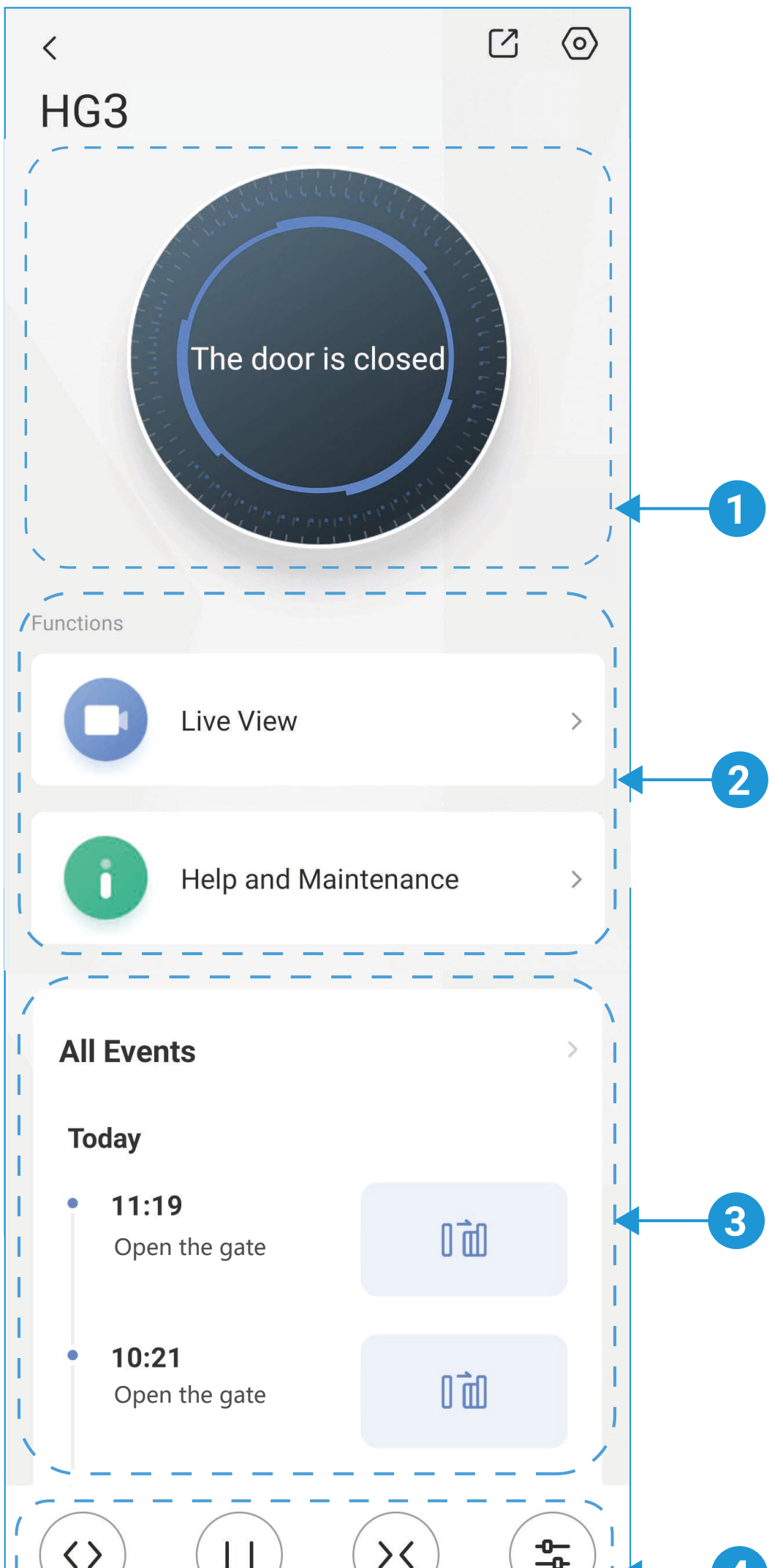
4. Kad vadības bloks saņem bezvadu atkārtotāja identitātes informāciju, digitālais displeja caurulīte ātri mirgojošā režīmā parāda "22".
5. Nospiediet pogu "IR" uz vadības bloka. Bezvadu atkārtotāja identitātes informācija tiek saglabāta vārtu atvērējā, un vadības bloks nosūta veiksmīgas saistīšanas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

Vadības bloks iziet no saistīšanas režīma, un digitālais displeja caurulīte atgriežas normālā stāvoklī. Vadības bloks 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).



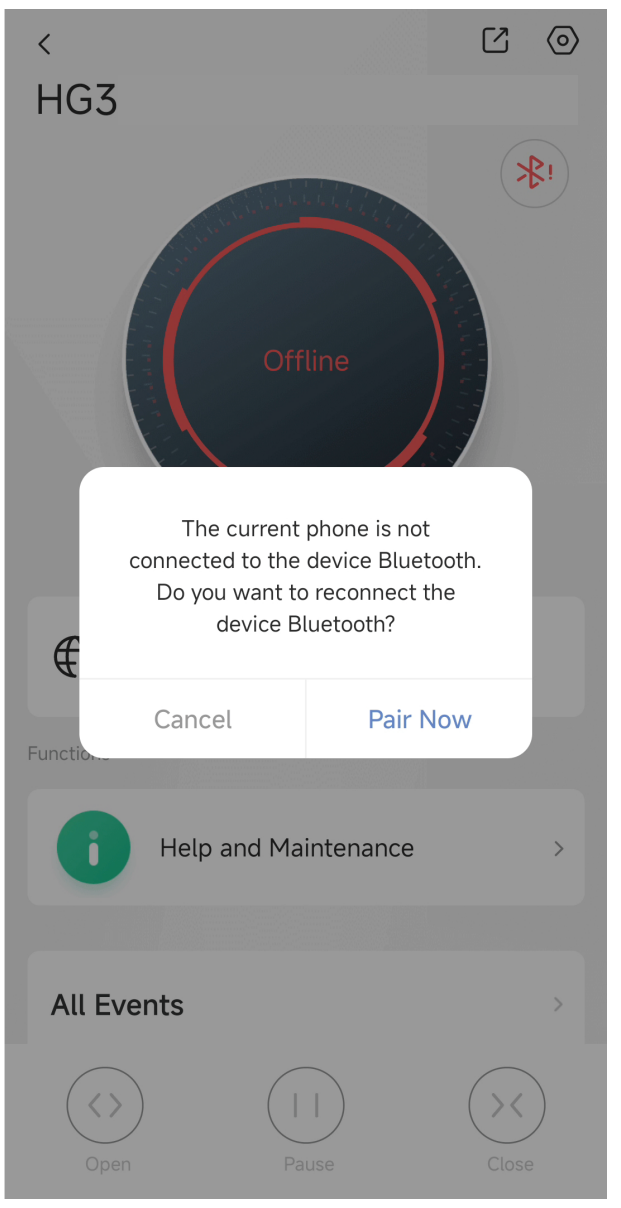
Nr.	Zona	Apraksts
1	Statuss	Parāda vārtu pašreizējo stāvokli un kļūdas kodu (ja tāds ir).
2	Funkcijas	Nodrošina piekļuvi Live View un piekļuvi Palīdzībai un Apkopei.
3	Īstenošanas ieraksti	Parāda visus notikumu ierakstus.
4	Pogas	Nodrošina četras darbības pogas, lai kontrolētu vārtu kustību EZVIZ lietotnē.

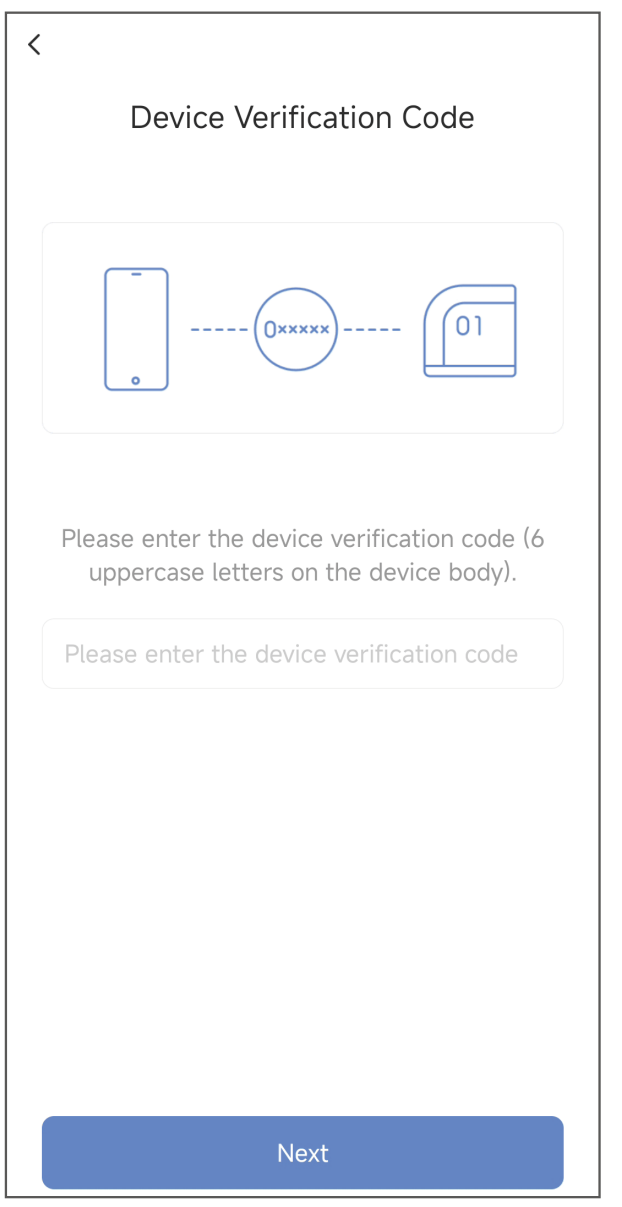
Ikona	Apraksts
	Koplietot. Koplietojiet ierīci ar jebkuru vēlamo personu.
	Iestatījumi. Skatīt vai mainīt vārtu atvērēja iestatījumus.
	Tiešraide. Pieskarieties, lai atvērtu tiešās skatīšanās lapu.

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 savienošanu pārī.**
3. **Ievadiet verifikācijas kodu (atrodams uz QR koda etiķetes) un gaidiet savienojumu.**
4. **Kad savienots, pieskarieties pogām, lai vadītu vārtus.**





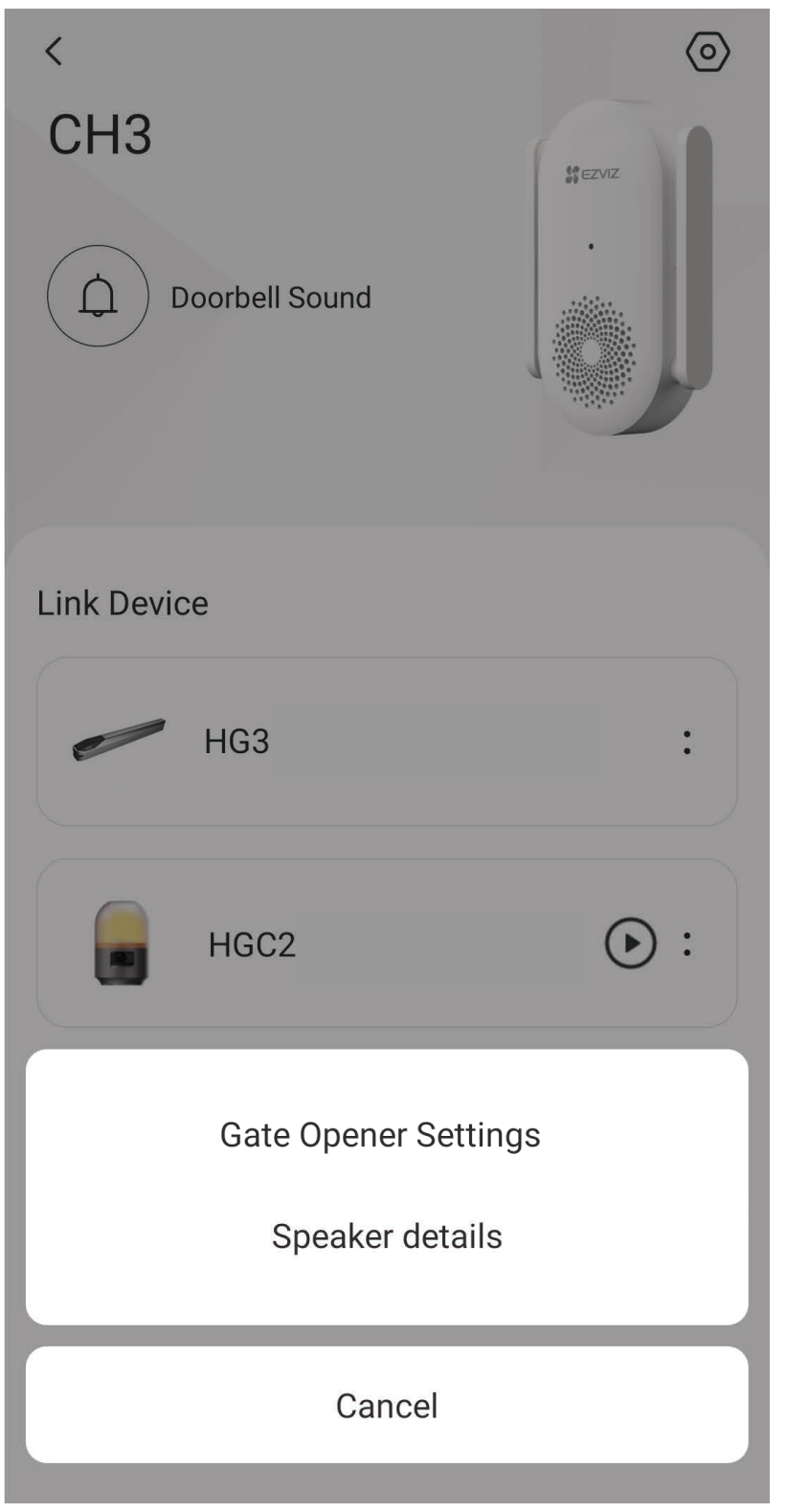
2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi

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, 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 terminālus šeit.
Tīkla iestatījumi	Pārbaudiet signāla stiprumu starp vārtu atvērēju un bezvadu atkārtotāju. **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.

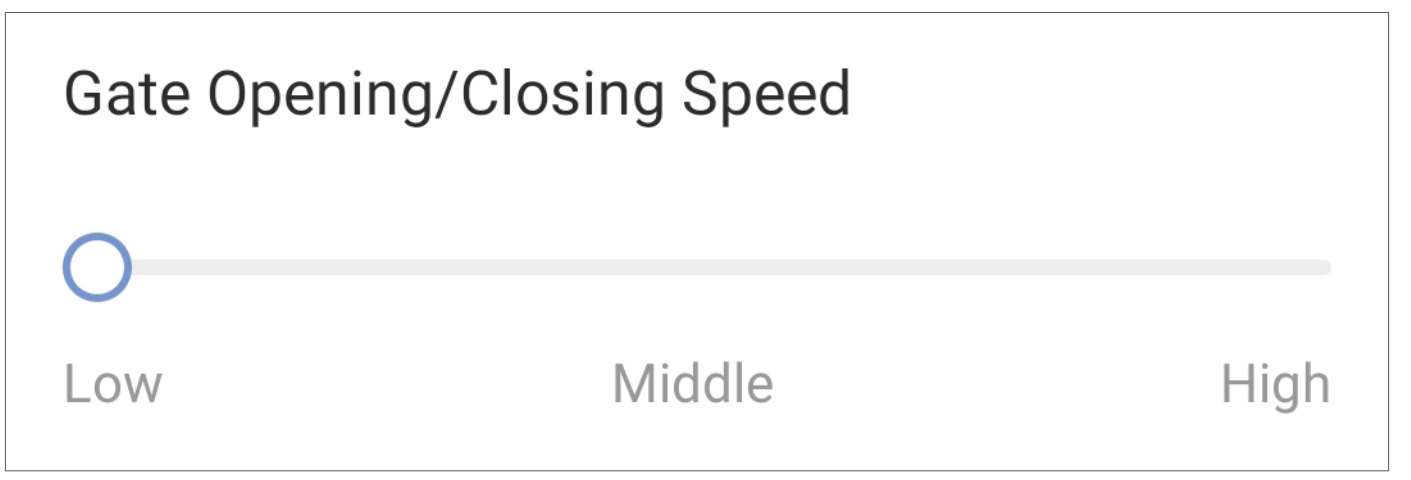
Iestatījumi	Apraksts
Ierīces restartēšana	Pieskarieties, lai restartētu vārtu atvērēju.
Dzēst ierīci	Pieskarieties, lai dzēstu vārtu atvērēju no EZVIZ lietotnes.

Iestatiet vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu

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

1. metode (ieteicams):

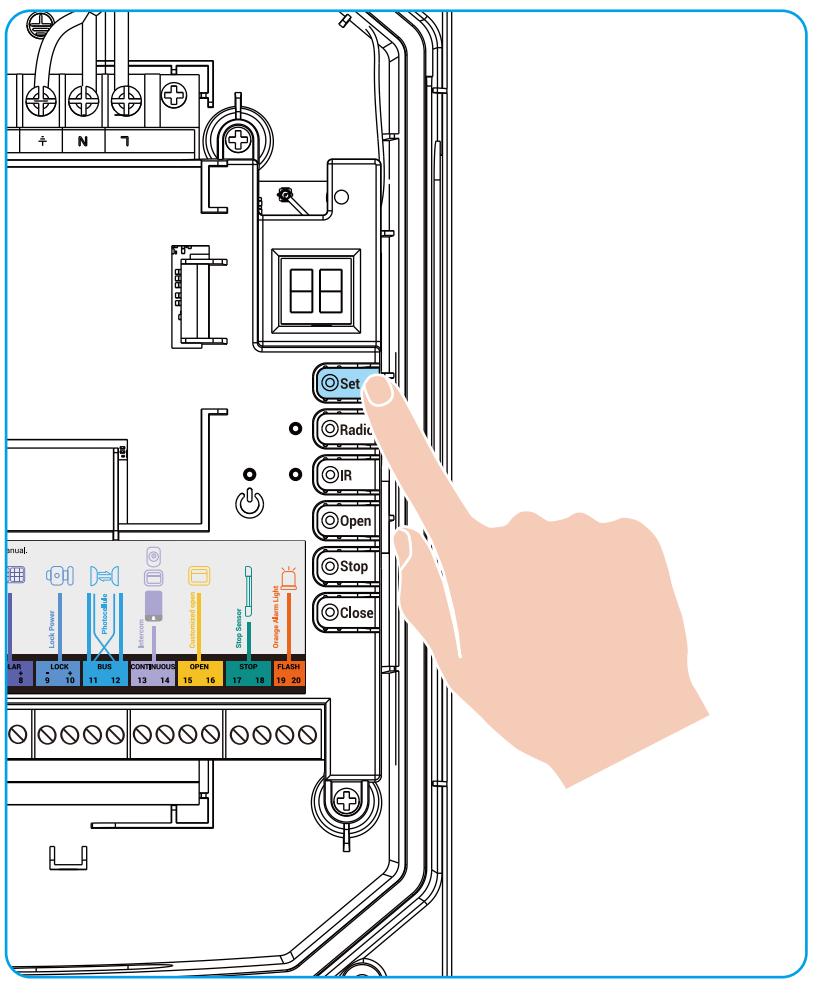
1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi".
2. Pamatojoties uz jūsu faktisko vidi, izvēlieties vēlamo vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu, pielāgojot slīdni.



2. metode:

1. Atveriet vadības bloka 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.

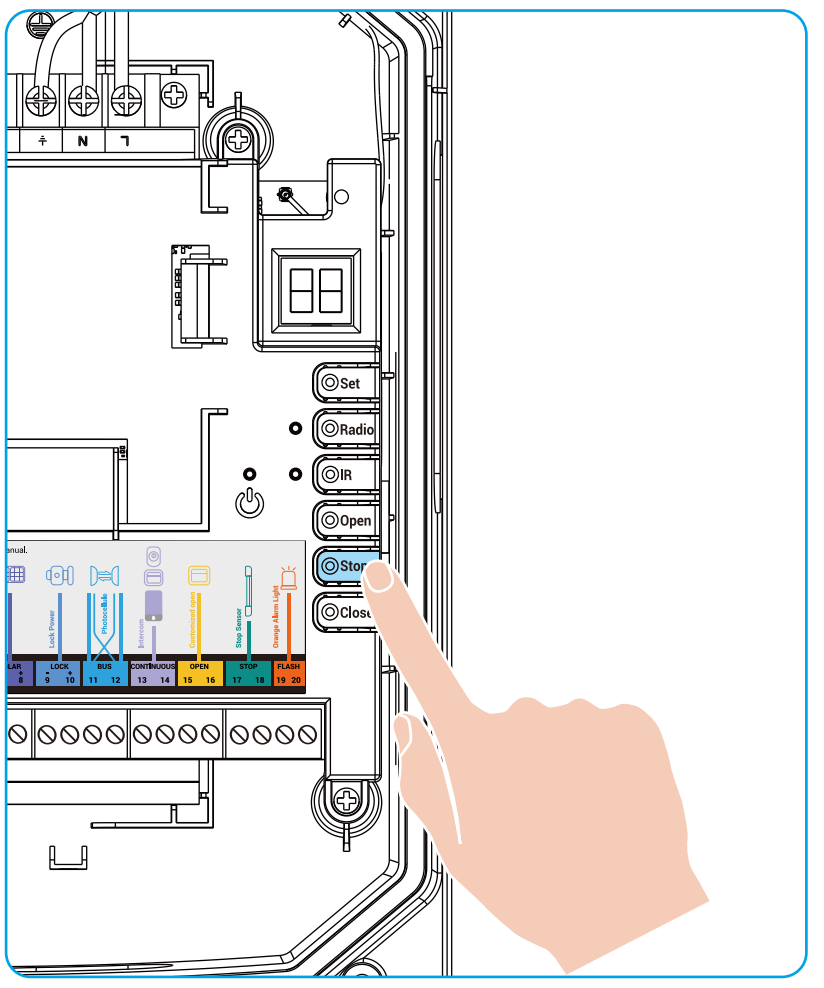
Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu un apakšizvēlnes atbilstību.



Kods tiek parādīts	Apakšizvēlne
P1	Vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrums
P3	Pretestības atlēciena jutīgums

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

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



Kods tiek parādīts	Ātruma līmenis
01	Zems
02	Vidējs
03	Augsts

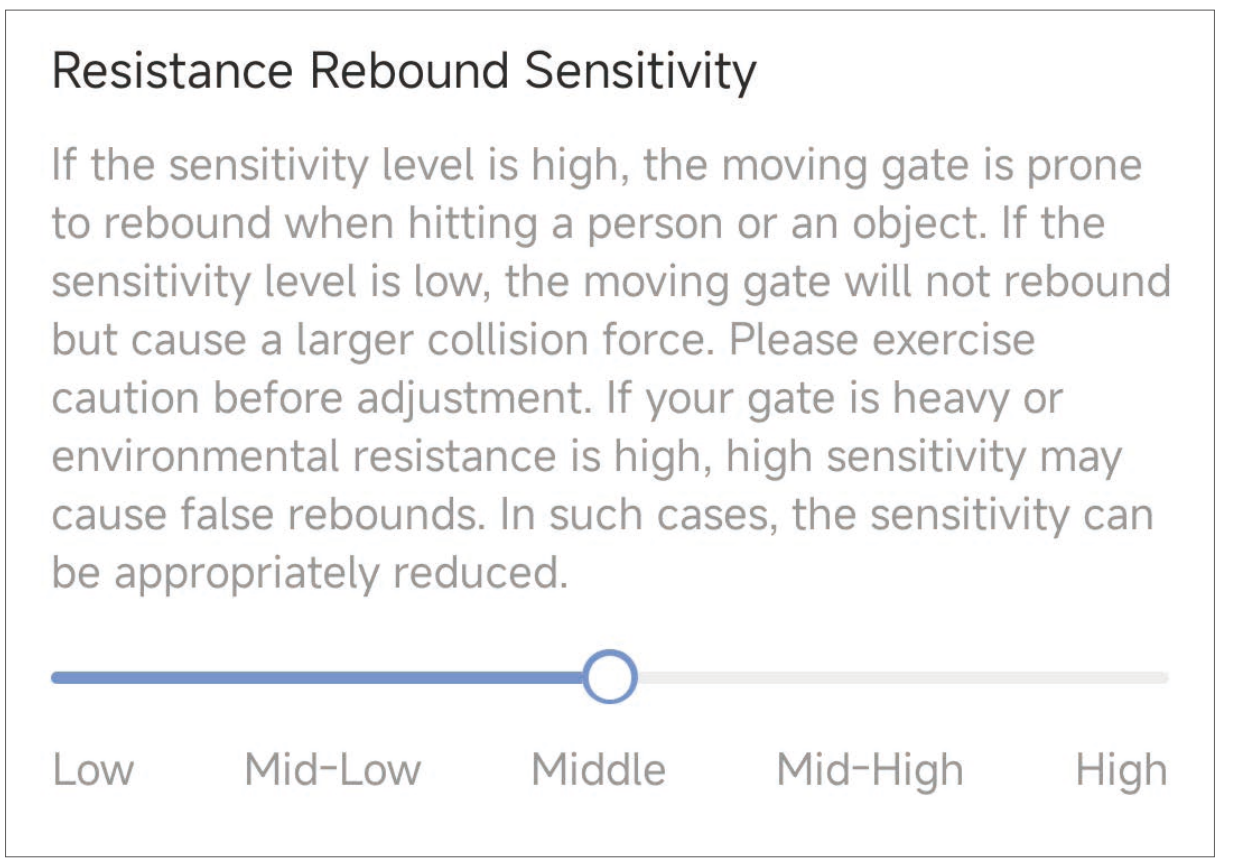
4. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais ātruma līmenis.
5. Nospiediet pogu Apturēt. Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.

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.

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

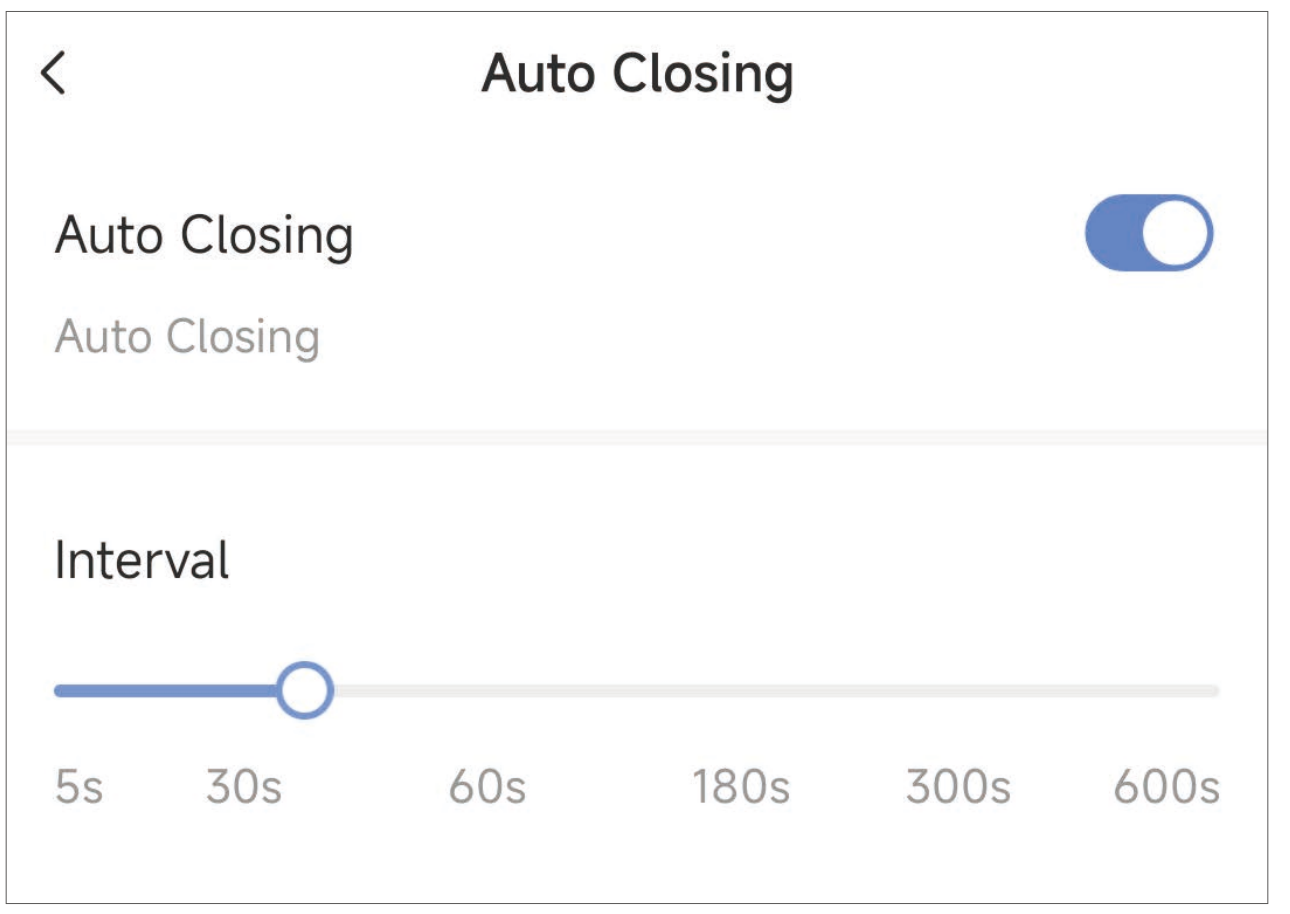
5. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais jutības līmenis.
6. Nospiediet pogu Apturēt. Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.

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.



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 MOTOR 1 darbināto vērtnes daļu 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".

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

2. metode:

1. Atveriet vadības bloka 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.

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

Trauksmes gaismas iestatījumi

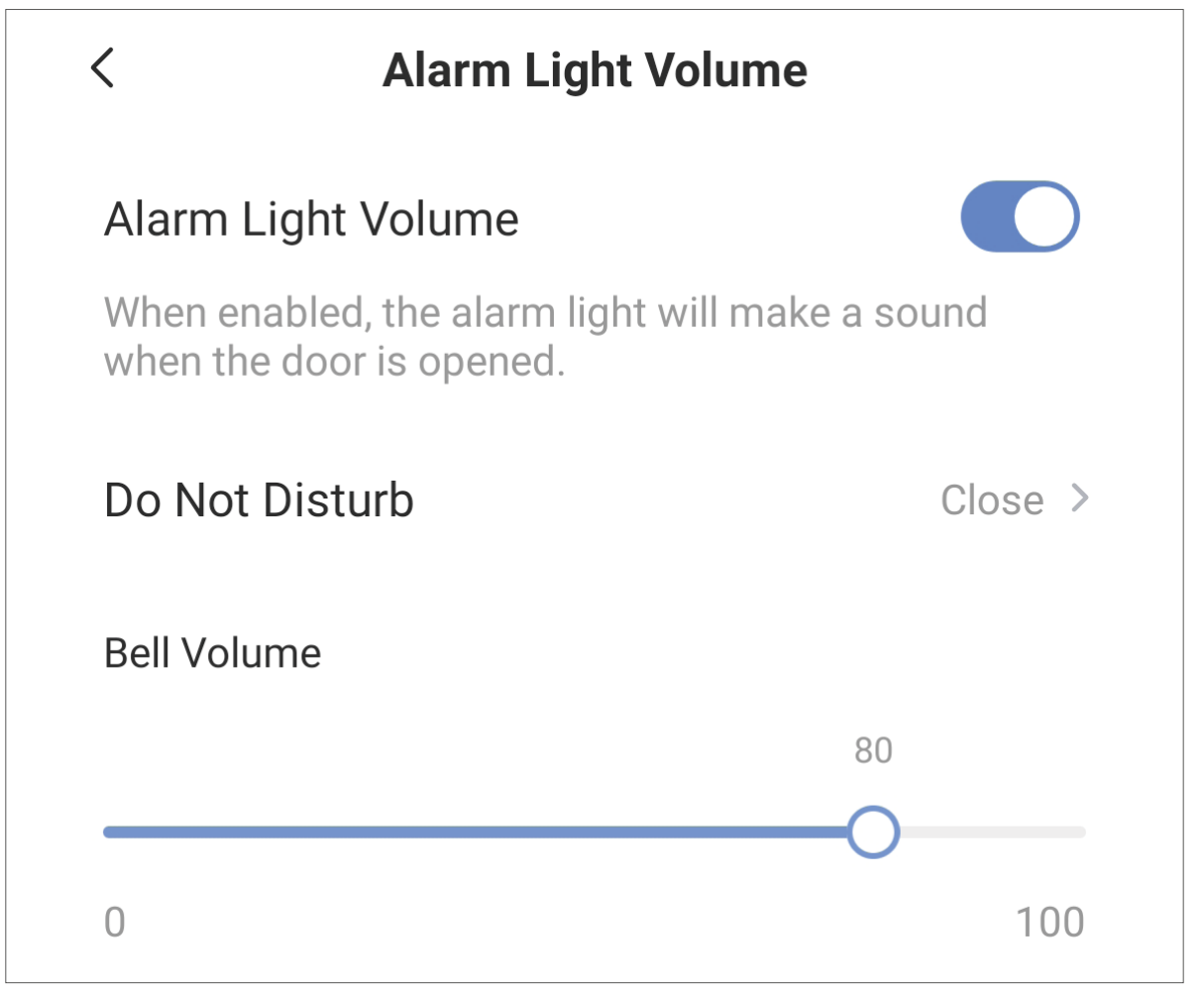
Svarīgi:
Skaļuma un spilgtuma iestatījumi tiek iestatīti vārtu atvērēja iestatījumu lapā, nevis trauksmes gaismas kameras iestatījumu lapā.

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".

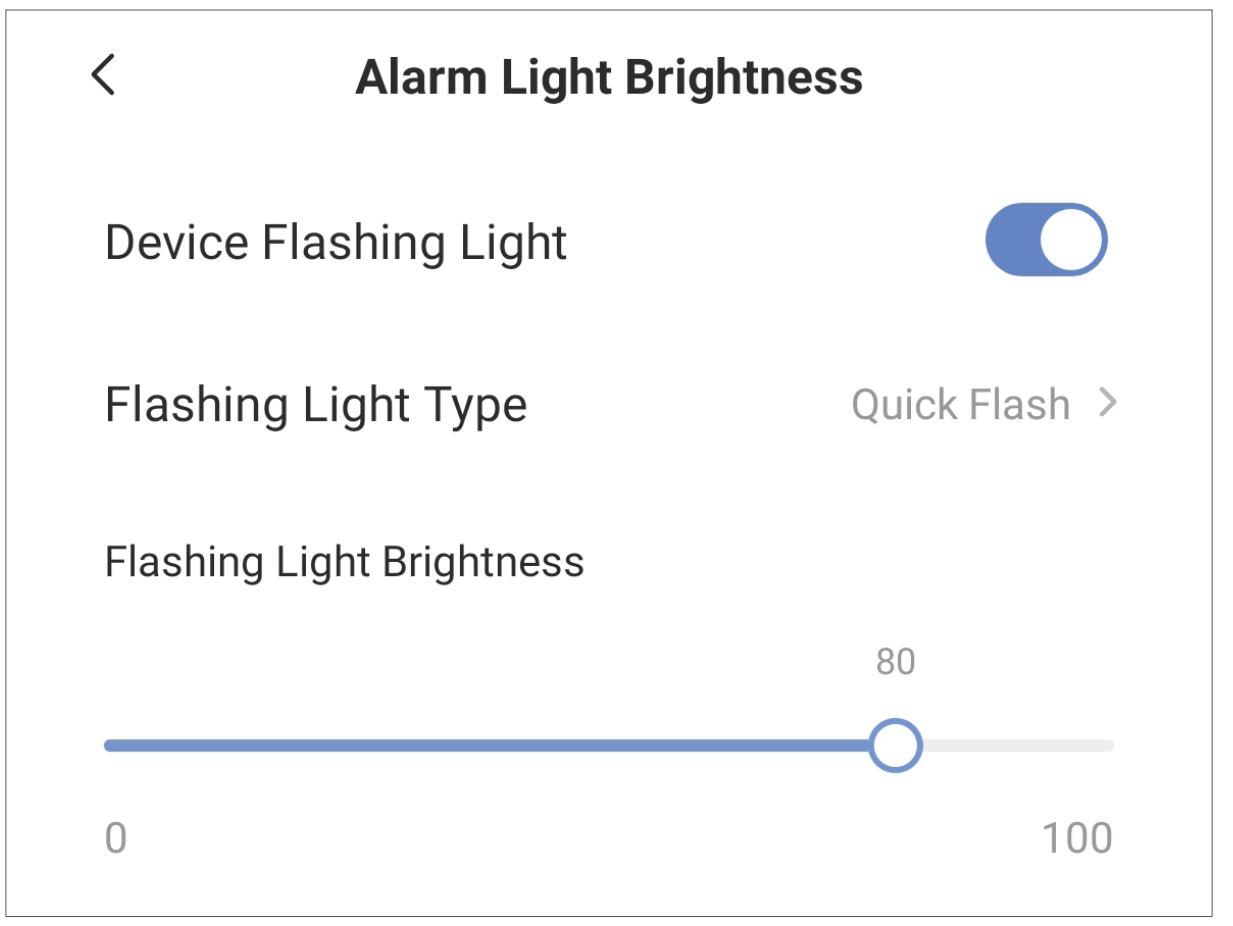
- Signalizācijas gaismas skaļums
  Kad ieslēgts, trauksmes gaisma izdos skaņu, kad vārti tiks atvērti.
- Netraucēt
  Ja aktivizēsiet šo funkciju un iestatīsiet laika periodu, trauksmes gaisma noteiktajā laika periodā neizdos skaņas.
- Zvanu skaļums
  Jūs varat iestatīt vēlamo trauksmes skaņu skaļumu,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



Vārtu atvērēja atiestatīšana

1. Atveriet vadības bloka 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.

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

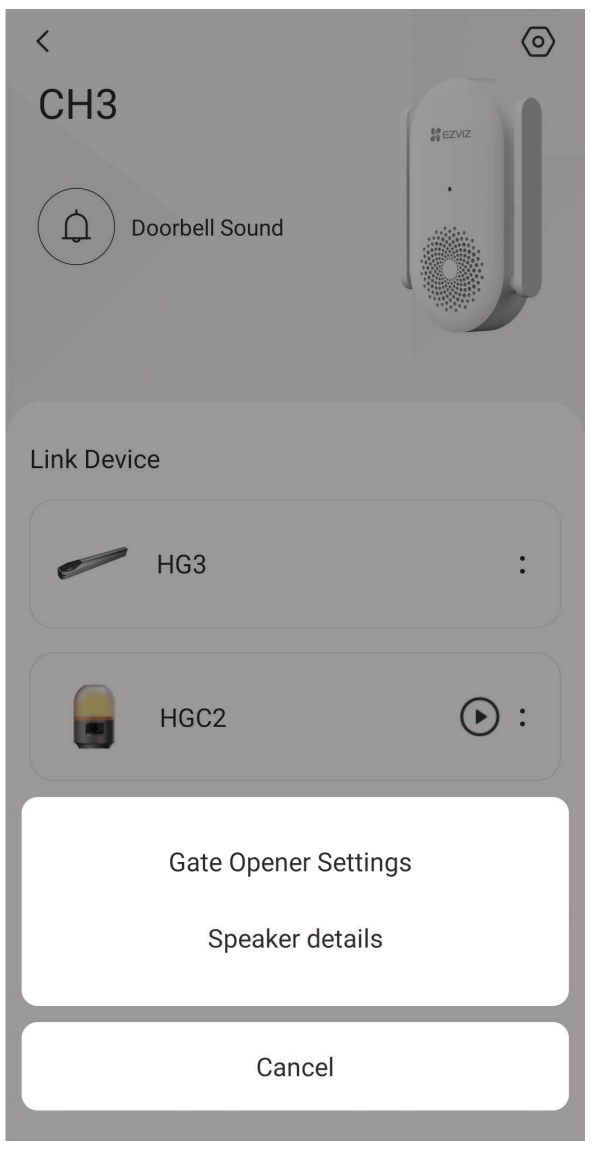
2.3 Skaļruņu iestatījumi

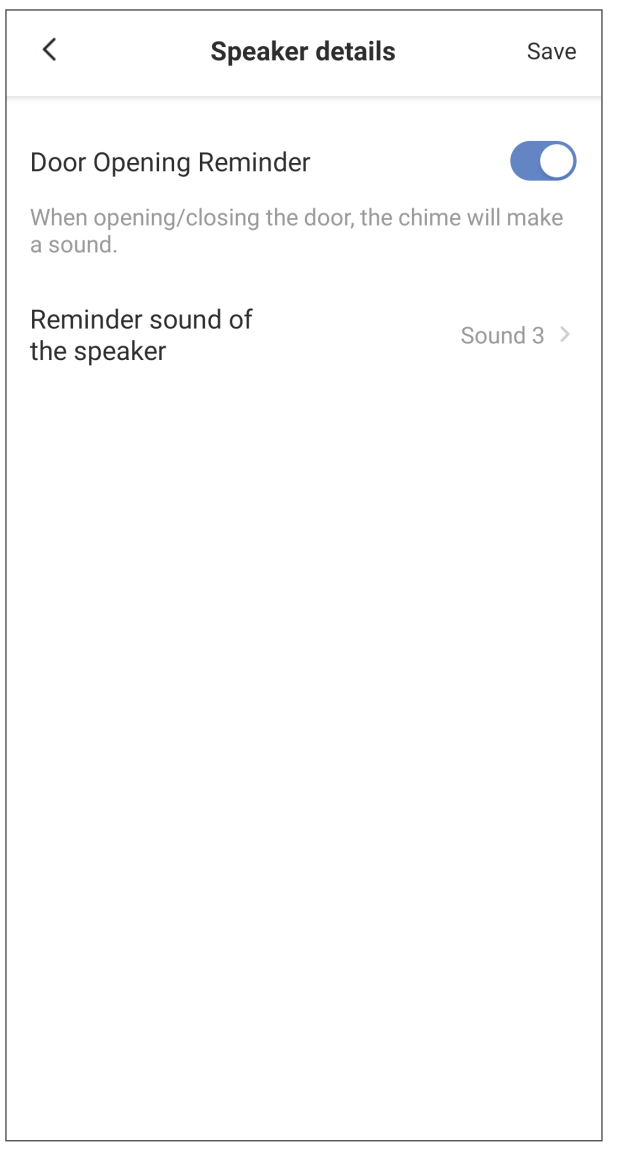
Lai konfigurētu vārtejas atvērēja skaļruņa iestatījumus, izpildiet tālāk norādītās darbības:

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.

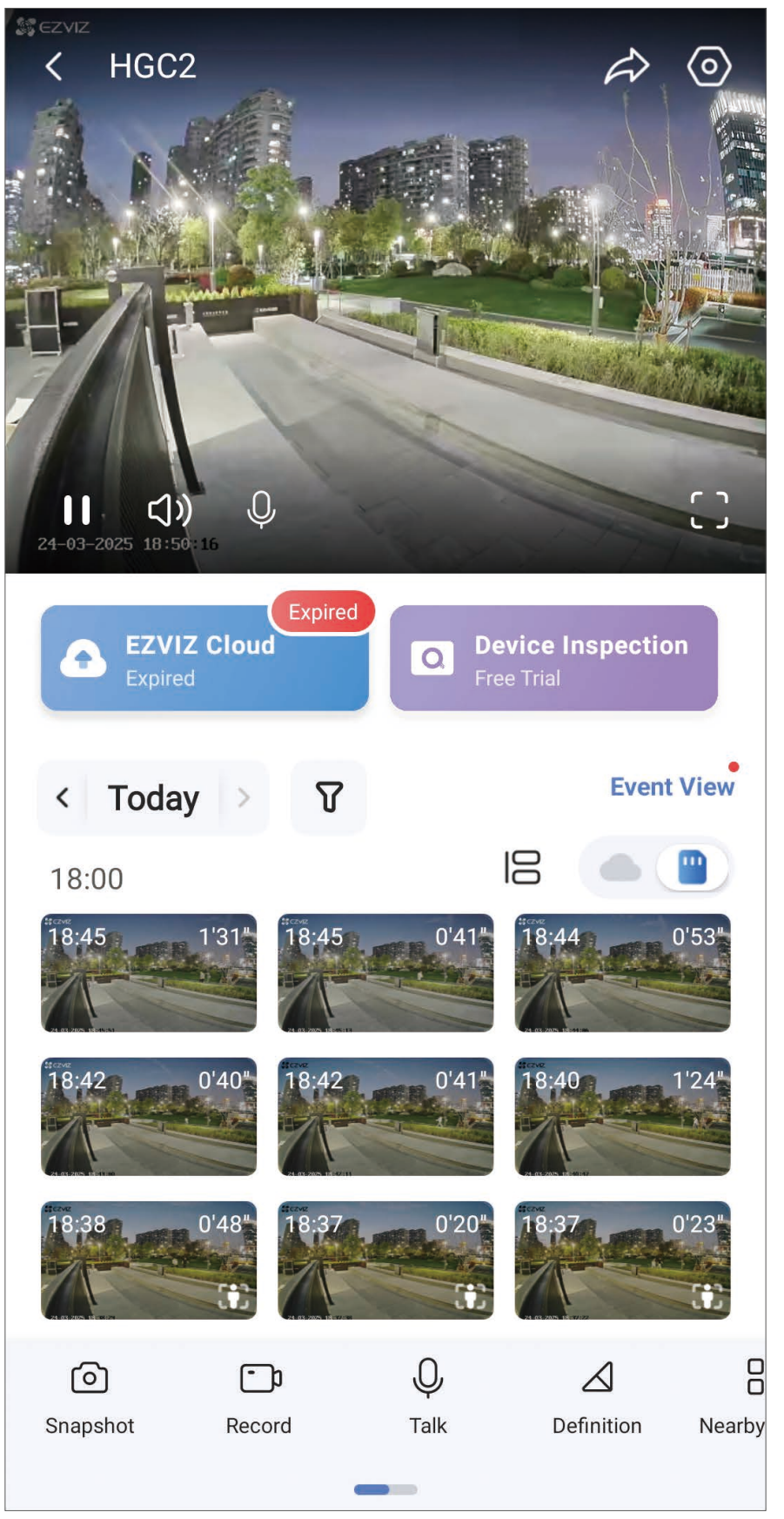
Ieraksts 2:

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.

Ikona	Apraksts
	Ierakstīt. Manuāli sāciet/apturiet ierakstīšanu.
	Izšķirtspēja. Izvēlieties video izšķirtspēju pēc nepieciešamības.
	Tuvumā esoša ierīce. Pieskarieties, lai pārbaudītu pieejamās ierīces tuvumā.
	Attēls attēlā (PiP) Pieskarieties ikonai, pašreizējais ekrāns kļūs par atsevišķu mazu logu, kas var peldēt virs citas lietotnes jūsu mobilajā telefonā.
	Padoms. Pieskarieties, lai redzētu vairāk informācijas par ierīci.
	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".

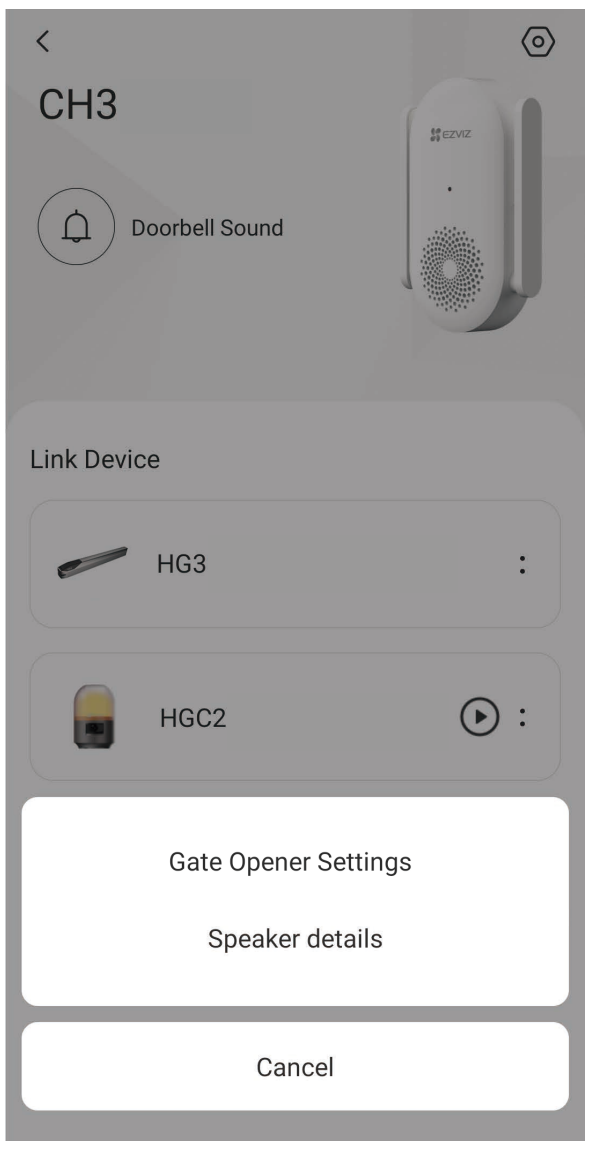
Tiešraides skatījuma lapā pieskarieties ikonai , lai atvērtu trauksmes gaismas kameras iestatījumu lapu.

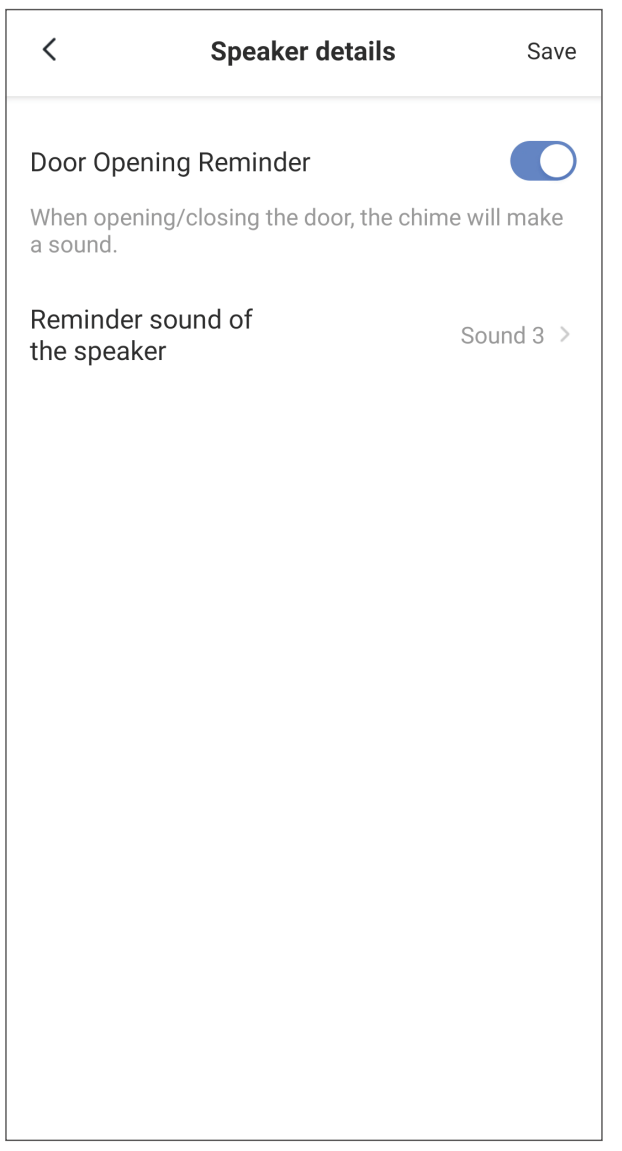
Iestatījumi	Apraksts
Nosaukums	Skatiet vai pieskarieties, lai pielāgotu sava trauksmes gaismas kameras nosaukumu šeit.
Viedā uztveršana	Jūs varat izvēlēties starp dažādiem detekcijas veidiem savai signalizācijas gaismas kamerai.
Ziņojuma paziņojums	Jūs varat pārvaldīt ierīces ziņojumus un EZVIZ lietotnes 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:

1. Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties trauksmes gaismas kameras ierīces kartei un izvēlieties "Skaļruņa detaļas".
2. Lapas "Skaļruņa detaļas" sadaļā varat ieslēgt viedās noteikšanas skaņas atgādinājumu un izvēlēties atgādinājuma skaņu pēc savas izvēles.
3. 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: Cilindra gals pie vārtu stiprinājuma kronšteina saduras vai berzējas pret vārtiem.

A:
1. Ieteicams: vēlreiz pārbaudīt uzstādīšanas pozīcijas, salīdzinot ar tabulu sadaļā "2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi". Izmēriet izmēriem A, B, C un D uz jūsu uzstādīšana un salīdziniet tos ar ieteicamajām vērtībām tabulā. Ja kādi izmēri ir ārpus diapazona, mēģiniet pielāgot kronšteina pozīciju.
2. Ja faktiskā uzstādīšanas vide ir ierobežota, to var uzlabot, pievienojot vietu bloku. Sagatavojiet starplikas bloku ar piemērotu biezumu, nostipriniet to pie vārtu lapas, un pēc tam veiciet vārtu fiksēšanas kronšteina uzstādīšanu uz starplikas bloka, lai izvairītos no sadursmes.
3. Atkārtota kustības iemācīšanās lietotnē EZVIZ. Detalizētu informāciju skatiet "Notīriet un no jauna apgūstiet vārtu kustību".

J: Cilindra apturēšanas bloks ir atvienojies no statīva.

A: **Iespējamais iemesls:** Apturēšanas bloks ir atvienojies no statīva.
Risinājums: No jauna iesaistiet apturēšanas bloku ar statīvu.
1. Pilnībā atskrūvējiet stop bloka stiprinājuma skrūvi.
2. Bīdiet apturēšanas bloku atpakaļ zobainajā statīva daļā.
3. Saskaņojiet apturēšanas bloka zobus ar statīva zobiem.
4. Pielāgojiet atvēršanas leņķi un aizslēgšanas bloka pozīciju.
5. Pievienojiet stiprinājuma skrūvi apturēšanas blokam un pārbaudiet vārtu atvēršanas un aizslēgšanas kustību.

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 slīdni 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 jebkādus 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: Aizvēršanas apturēšanas bloks ir uzstādīts nepareizā pozīcijā.
Apraksts: Nepareizi novietots apturēšanas bloks neļauj vārtiem sasniegt to patieso mehānisko aizvēršanas robežu. Šajā vietā motors nevar nodrošināt pietiekamu turēšanas spēku, lai veiktu vārtu aizslēgšanu.
Risinājums:

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

Iespējamais cēlonis 2: Atbloķējiet cilindru.
Apraksts: Neaizslēgts cilindrs nevar nodrošināt pietiekamu turēšanas spēku, ļaujot vārtiem tikt atvērtiem manuāli.
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	100-240V AC 50Hz/60Hz; 14.6V DC ar rezerves akumulatoru
Maksimālā jauda	250 W
Nominālais darbības laiks	15 minūtes
Maksimālā kustību frekvence	15 cikli stundā 360 cikli dienā * Pārbaudīts 90 grādu vārtos, 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	240V AC Maksimālā jauda 100W
Darbības apstākļi	-20°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 100-240V
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.

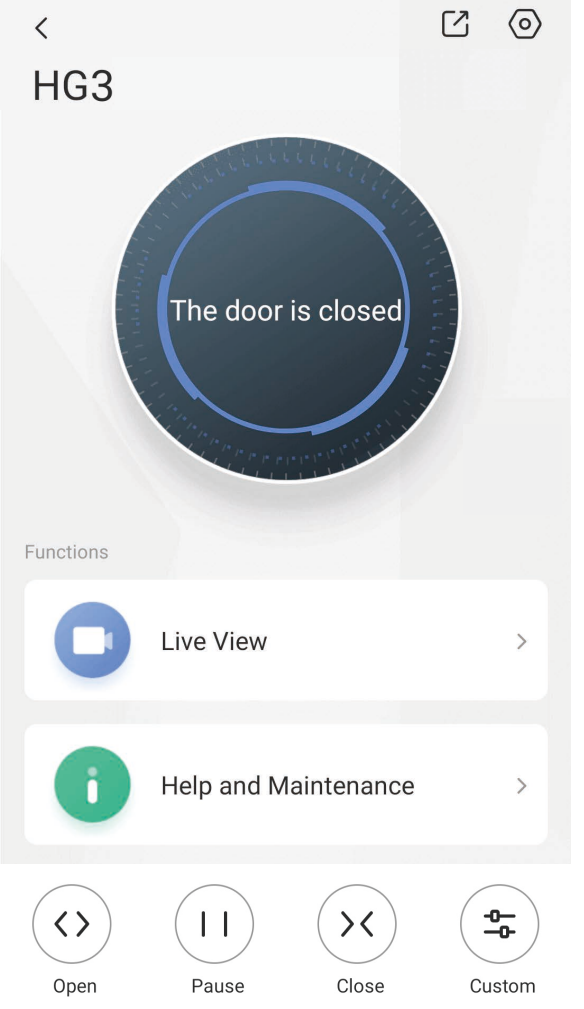
Nosaukums	Garantijas periods
Cilindra šūpošanās vārtu atvērējs	Maks. 5 gadi (atkarībā no valsts vai štata, kurā šis produkts tiek pārdots; skatiet etiķeti uz iepakojuma)
Fotocelula	Maks. 3 gadi (ne ilgāk par vārtu atvērēja garantijas periodu)
Attālinātais vadītājs	
Signalizācijas gaismas kamera	
Wi-Fi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

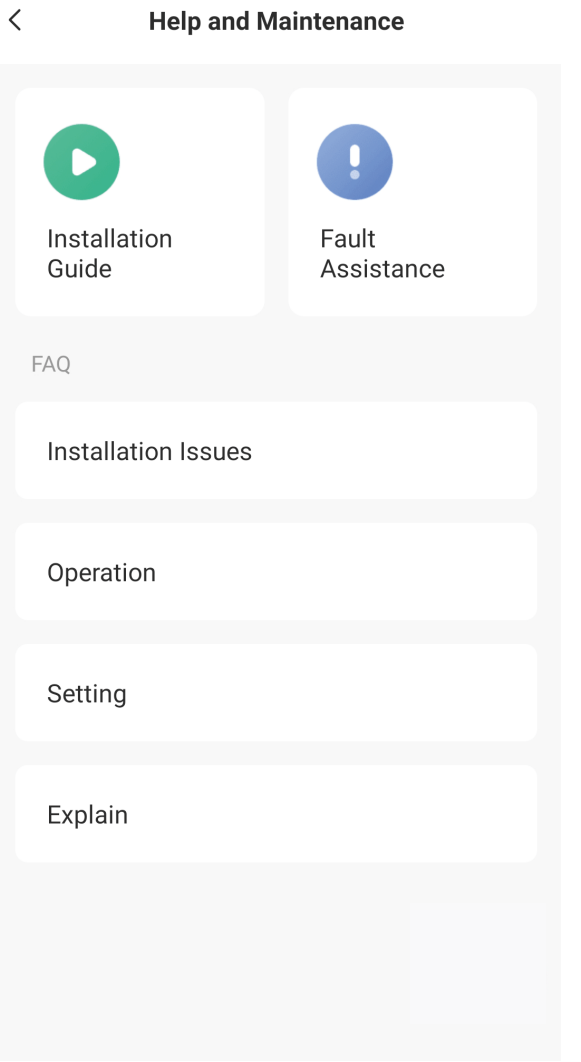
Palīdzība un atbalsts

Ieeja 1 uz Palīdzību un Atbalstu

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

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





Ieeja 2 uz Palīdzību un Atbalstu

Varat arī noklikšķināt uz saites (https://www.ezviz.com/page/hg3-300-Pro-choose-language) vai noskenēt QR kodu uz šīs lietotāja rokasgrāmatas vāka, lai skatītos šī produkta pamācību video EZVIZ oficiālajā tīmekļa vietnē.

Ieeja 3 uz Palīdzību un Atbalstu

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

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.

Apņēmīgi 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	$(CH_2\text{-}CF_2)n$
CMC	9000-11-7	0,3	$C_8H_{16}NaO_8$
Acetilēna melnais	1333-86-4	0,9	C
Stirola butadiēna gumija	9003-55-8	0,4	$(C_8H_{8.}C_4H_6)x$
PP	9003-07-0	0,7	$(C_3H_6)_n$
Litija heksafluorofosfāts	21324-40-3	2,0	LiF_6P
Etileņkarbonāts	96-49-1	2,0	$C_3H_4O_3$
Etilmetilkarbonāts	623-53-0	1,0	$C_4H_8O_3$
Dimetilkarbonāts	616-38-6	6,8	C_3HvO_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