



Lietotāja rokasgrāmata



Papieskarieties saiti <https://www.ezviz.com/page/hg2-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 — 2025. gada janvāris

Rādījumu 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, TĀ DIREKTORI, AMATPERSONAS, DARBINIEKI VAI AĢENTI NAV ATBILDĪGI PAR JEBKĀDIEM ĪPAŠIEM, IZRIETOŠIEM, NEJAUŠIEM VAI NETIEŠIEM ZAUDĒJUMIEM, KĀ ARĪ, CITA STARPĀ, ZAUDĒJUMIEM PAR UZŅĒMĒJDARBĪBAS PEĻŅAS ZUDUMU, UZŅĒMĒJDARBĪBAS TRAUCĒJUMIEM VAI DATU VAI DOKUMENTĀCIJAS ZUDUMU SAISTĪBĀ AR ŠĪ PRODUKTA LIETOŠANU, PAT JA EZVIZ IR INFORMĒTS PAR ŠĀDU ZAUDĒJUMU IESPĒJU.

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

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

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

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

Satura rādītājs

Drošības noteikumi	1
Pārskats.....	3
1. Iepakojuma saturs	3
2. Nepieciešamie materiāli (nav nodrošināti).....	5
3. Telpas prasības	6
4. Pielietojuma joma	6
5. Vispārējs uzstādīšanas skats.....	7
6. Tipisks savienojums	8
Prasības instalēšanai.....	11
1. Riska analīze.....	11
1.1 Noteikumi	11
1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas	11
1.3 Drošības pārbaude pie vārtiem.....	11
1.4 Drošības noteikumi.....	12
2. Riska novēršana	13
2.1 Pie primārās malas	13
2.2 Pie sekundārās malas	13
2.3 Augšējā slīdē.....	14
2.4 Starp atvērta režģa vārtiem un stabu	14
2.5 Atbrīvošanas zona	15
Uzstādiet bezvadu atkārtotāju	16
1. Pamatinformācija.....	16
2. EZVIZ Lietotnes Lejupielāde.....	16
3. Izvēlieties uzstādīšanas vietu.....	17
4. Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju	18
5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam.....	18
Uzstādiet vārtu atvērēju.....	20
1. Pamatinformācija.....	20
2. Noņemiet vārtu atvērēja vāku.....	22
3. Piestipriniet vārtu atvērēju pie zemes.....	23
Uzstādiet zobratu statņus un ierobežojiet lokšņu metālu	27
1. Vajadzīgie komponenti	27
2. Atslēdziet vārtu atvērēju	27
3. Salabojiet zobratu statņus.....	28
4. Labot limitēto lokšņu metālu.....	29
5. Aizslēdziet vārtu atvērēju	31
Uzstādiet fotorezistorus	32
1. Vajadzīgie komponenti	32
2. Fotorelementu pamati	32

3. Uzstādīšanas process	32
Uzstādiet trauksmes gaismas kameru	35
1. Vajadzīgie komponenti	35
2. Signalizācijas gaismas kamera pamati	35
3. Uzstādīšanas process	36
Instalējiet citas komponentes (pēc izvēles)	41
1. Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim	41
2. Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim	42
3. Pievienojiet Stop Sensoram vai Avārijas Stop Poga	42
4. Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei	44
5. Pievienojieties apgabala apgaismojumam	44
Sagatavošanas konfigurācija	46
1. Vadu pārbaude	46
2. Ieslēdziet vārtu atvērēju	46
3. Iestatiet vārtu atvēršanas virzienu	47
4. Pievienojiet tālvadības pulti	48
5. Pārbaudiet fotorezistorus	50
6. Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests	51
7. Uzstādiet rezerves akumulatoru	52
8. Aizveriet vārtu atvēršanas ierīces vāku	53
Iestatījumi	54
1. Bezvadu atkārtotāja pārvaldība	54
1.1 Bezvadu atkārtotāja detalizētā lapa	54
1.2 Bezvadu atkārtotāja iestatījumi	54
1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste	55
2. Vārtu atvērēja pārvaldība	57
2.1 Vārtu atvērēja detalizētā lapa	57
2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi	59
2.3 Skaļruņu iestatījumi	65
3. Signalizācijas gaismas kameras pārvaldība	66
3.1 Tiešraide	66
3.2 Kameras iestatījumi	67
3.3 Skaļruņu iestatījumi	68
Kļūdu kodi	69
Tehniskie dati	71
Garantija	73
Palīdzība un atbalsts	74
Iniciatīvas video produktu izmantošanas jomā	75

Drošības noteikumi

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

Lietošanas piesardzības pasākumi

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

Uzstādīšanas piesardzības pasākumi

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

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

Apkope un tīrīšana

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

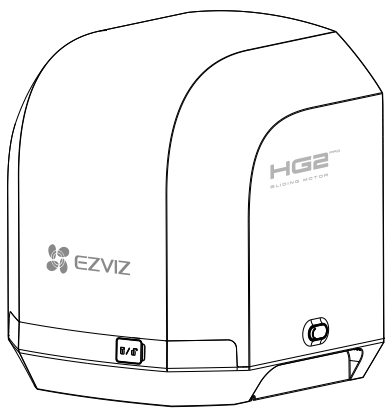
Akumulatora lietošanas brīdinājumi

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

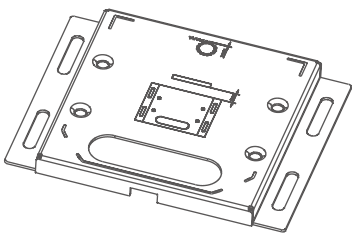
Pārskats

1. Iepakojuma saturs

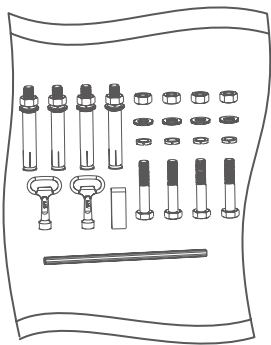
Bīdāmo vārtu atvērējs un piederumi



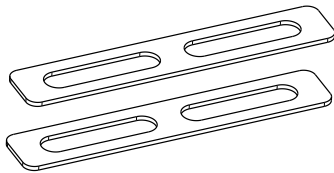
Bīdāmo vārtu atvērējs
(1 gab.)



Montāžas pamatne
(1 gab.)

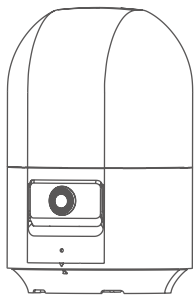


Skrūvju komplekts
(1 gab.) *

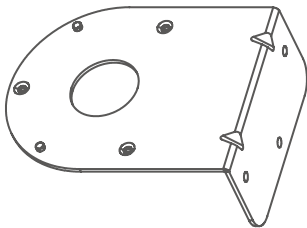


Šims (2 gab.)

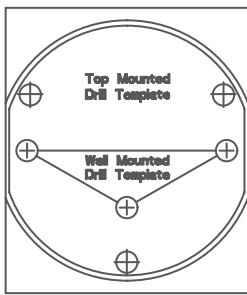
Signalizācijas gaismas kamera un piederumi



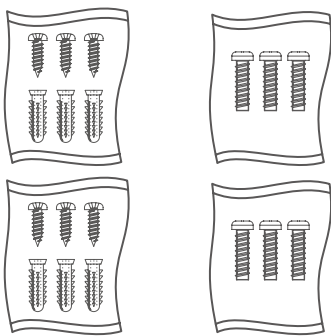
Signalizācijas gaismas
kamera (1 gab.)



Sienas stiprinājums
(1 gab.)

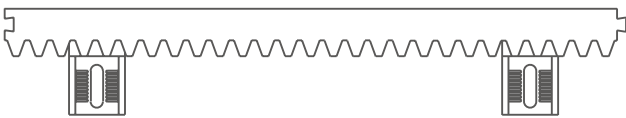


Urbšanas šablons
(1 gab.)

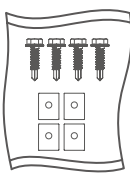


Skrūvju komplekts
(4 gab.) *

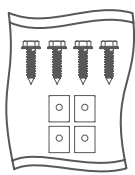
Zobratu statņi un piederumi



Zobratu statne
(0,33m×12 gab.)

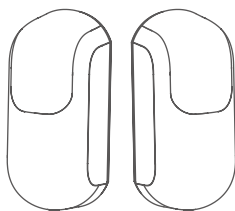


Pašurbjošo skrūvju
komplekts (7 gab.) *

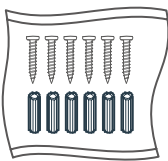


Pašvītņojošo skrūvju
komplekts (6 gab.) *

Fotocelulas un piederumi

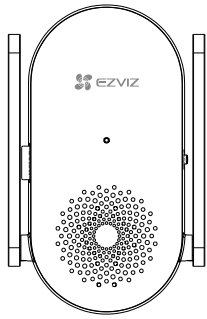


Fotocelulas (2 gab.)

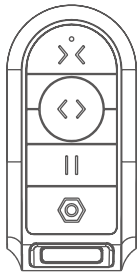


Skrūvju komplekts (1 gab.) *

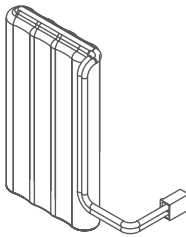
Citi



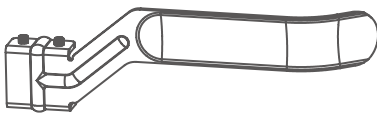
Bezvadu atkārtotājs (1 gab.)



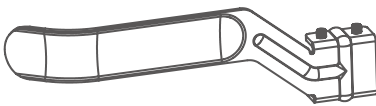
Tālvadības pults (2 gab.) un tapa
(1 gab.)



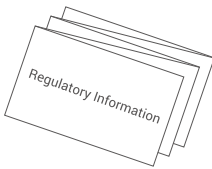
Rezerves baterija
(1 gab.)



Kreisās robežas
lokšņu metāls (1 gab.)



Labais ierobežojuma
lokšņu metāls (1 gab.)

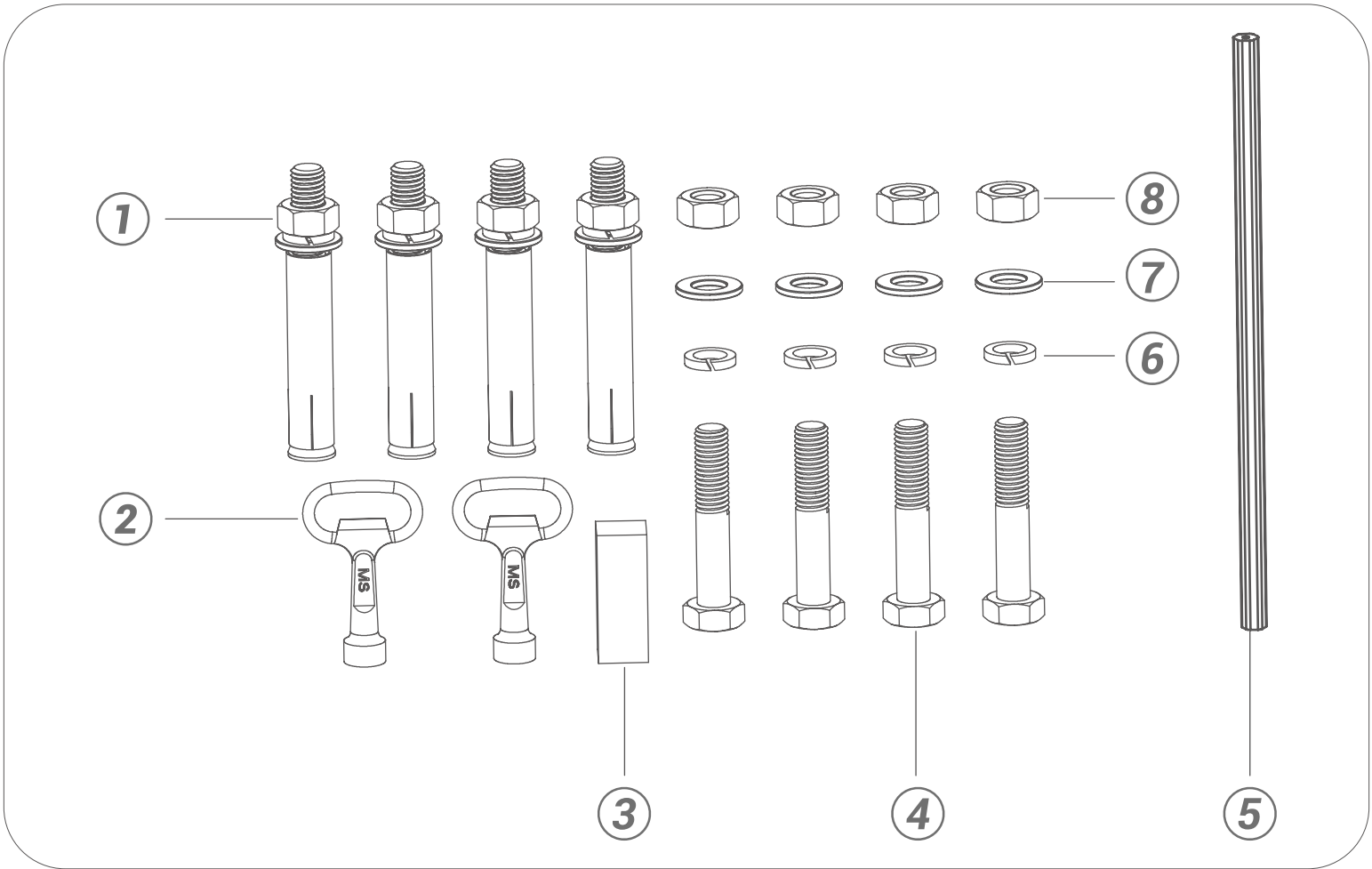


Normatīvā
informācija (5 gab.)



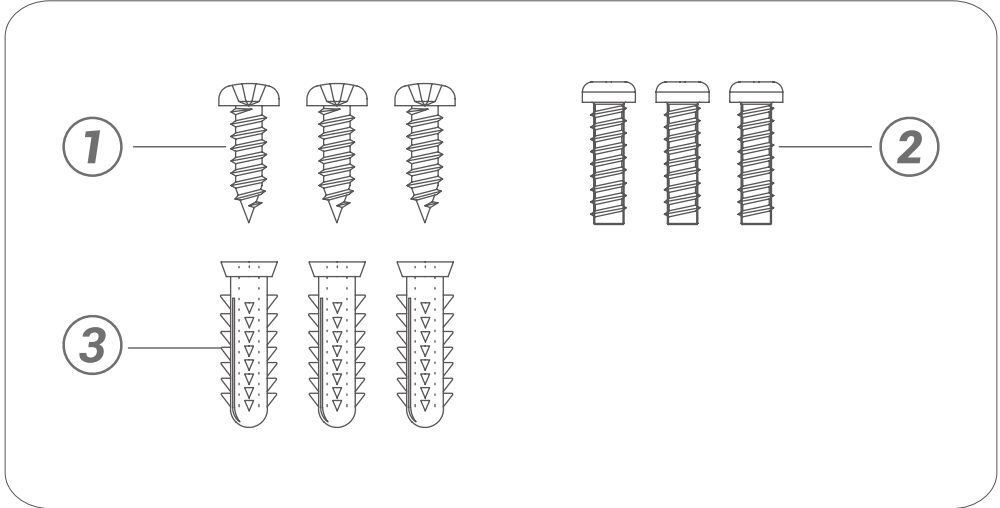
Īsā lietošanas
pamācība (1 gab.)

Skrūvju komplekts bīdāmo vārtu atvērējam



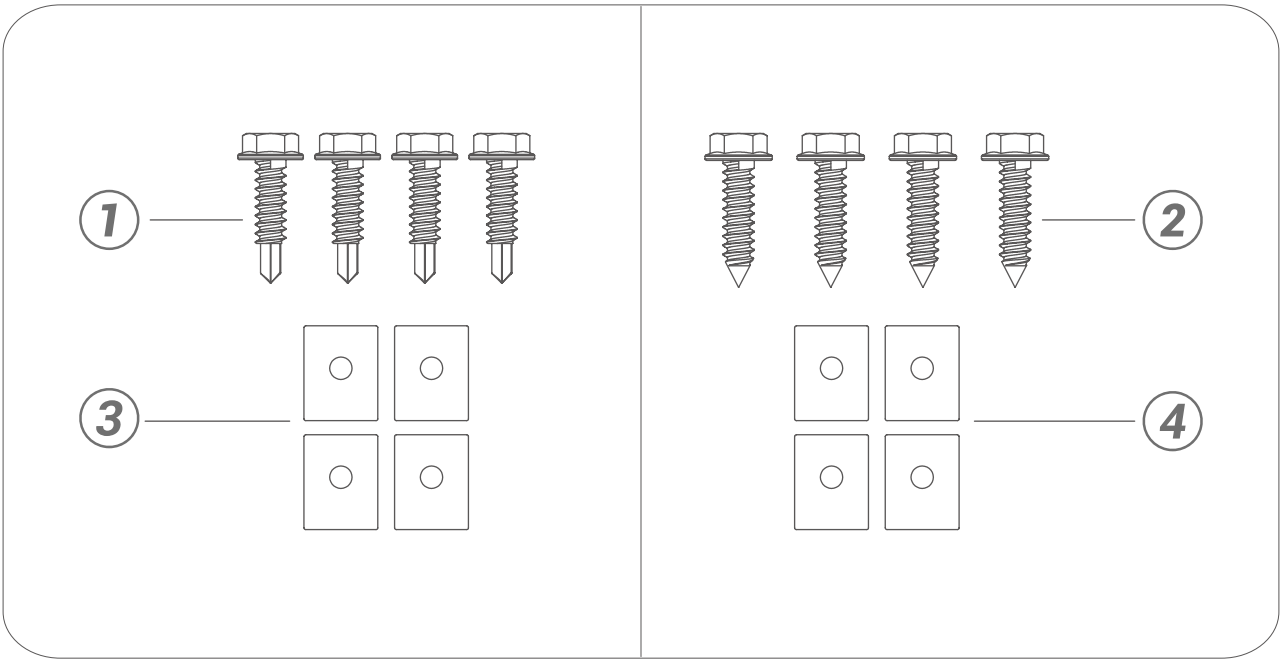
Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	M10 paplašināšanas skrūve	4
2	Atslēga	2
3	Mini līmenis	1
4	M10 sešstūra skrūve	4
5	Zīmulis	1
6	M10 elastīgā paplāksne	4
7	M10 plakana paplāksne	4
8	M10 uzgrieznis	4

Skrūvju komplekts trauksmes gaismas kamerai



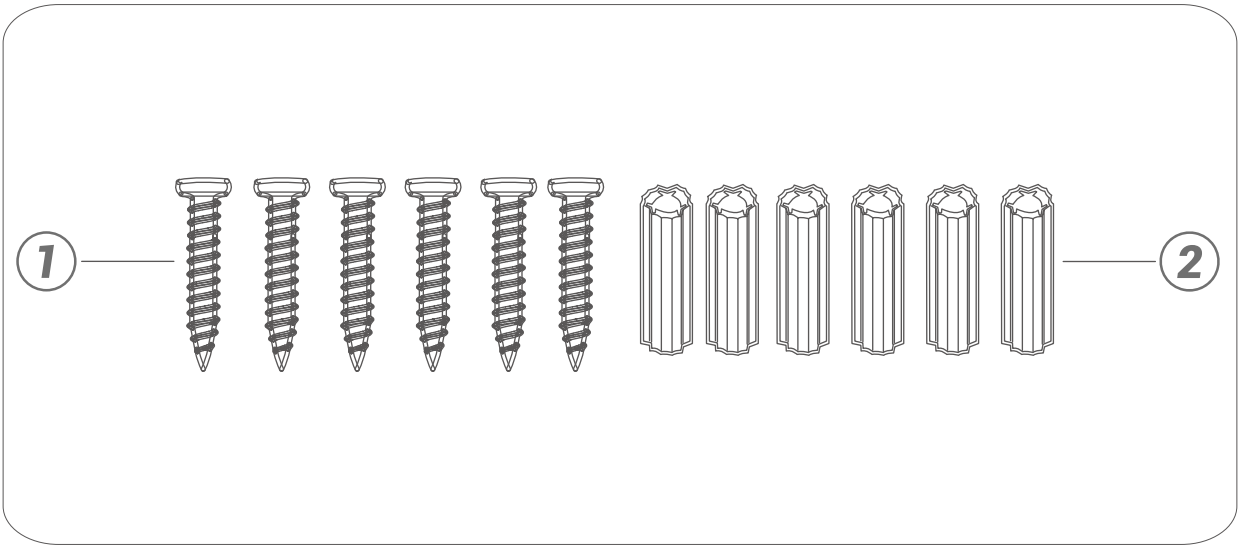
Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	PA3×25 pašvītņgriezes skrūve	3 gabali iepakojumā
2	M3×12 pusapaļās galvas skrūve	3 gabali iepakojumā
3	6×25 enkurs	3 gabali iepakojumā

Skrūvju komplekts zobratu slidei



Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	6,3×25 pašurbjošā skrūve	4 gabali iepakojumā
2	6,3×25 pašvītņgriezes skrūve	4 gabali iepakojumā
3, 4	Blīve	4 gabali iepakojumā

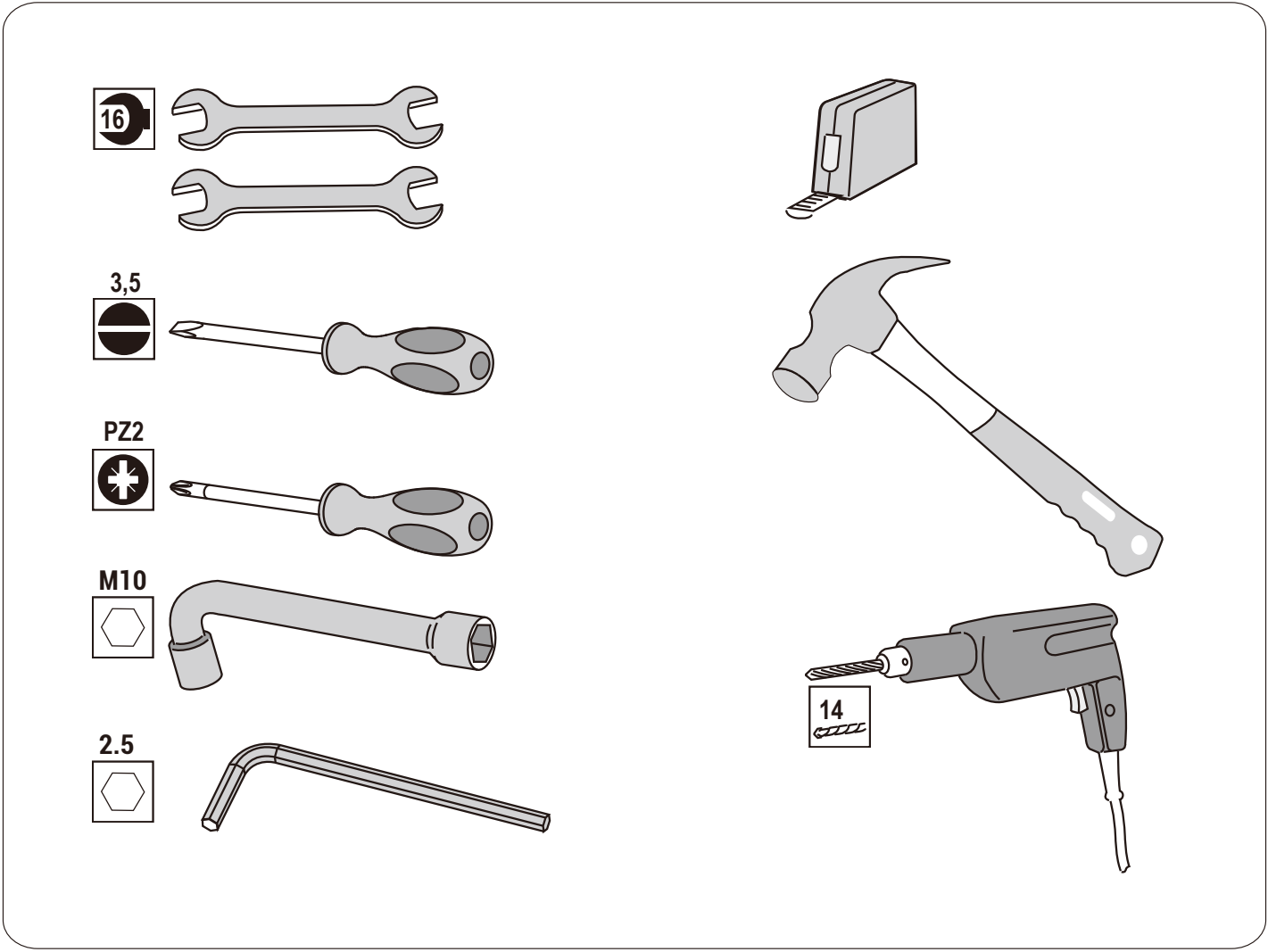
Skrūvju komplekts fotocelulim



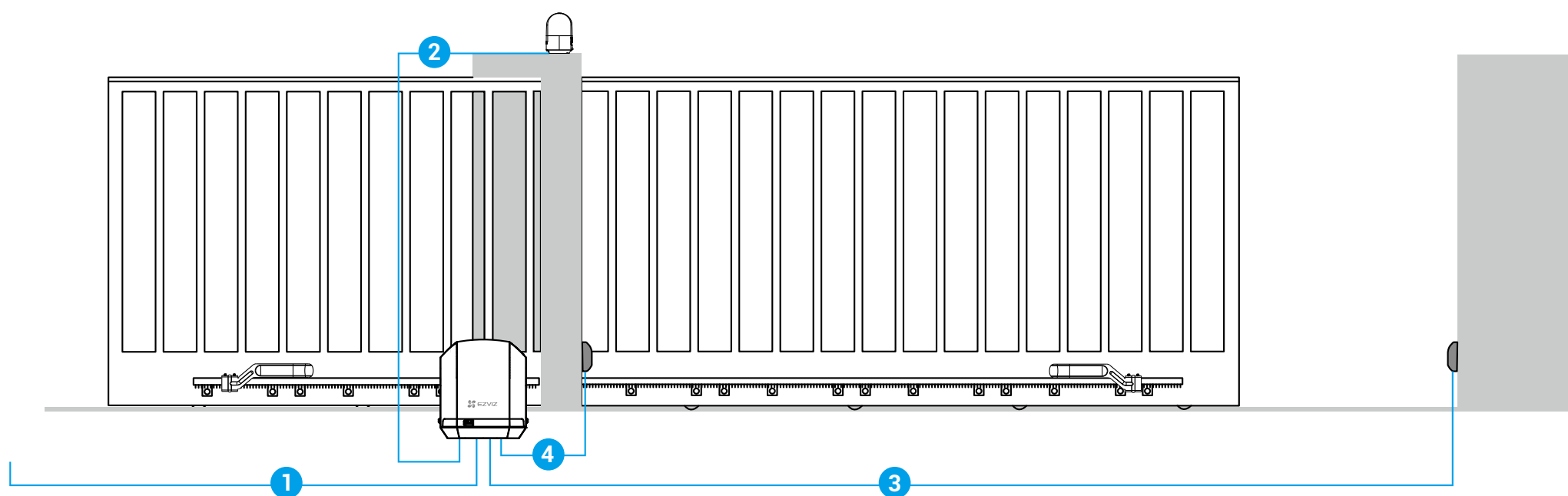
Nr.	Nosaukums	Daudzums
1	KA3×20 pašurbjošā skrūve	6
2	6×25 enkurs	6

2. Nepieciešamie materiāli (nav nodrošināti)

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

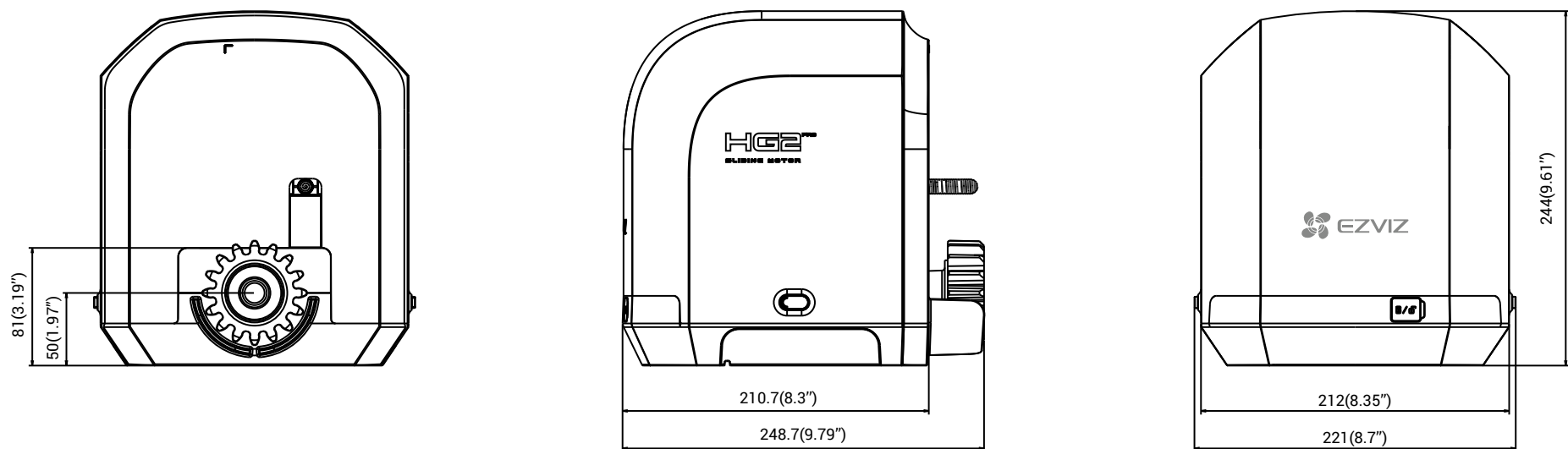


Kabeļiem jābūt izvēlētiem izmantošanai ārpus telpām. Kabeļu pāreja starp abiem balstiem jāatbilst pašreizējiem standartiem. Ieteicamās kabeļu specifikācijas ir norādītas tabulā zemāk.



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

3. Telpas prasības



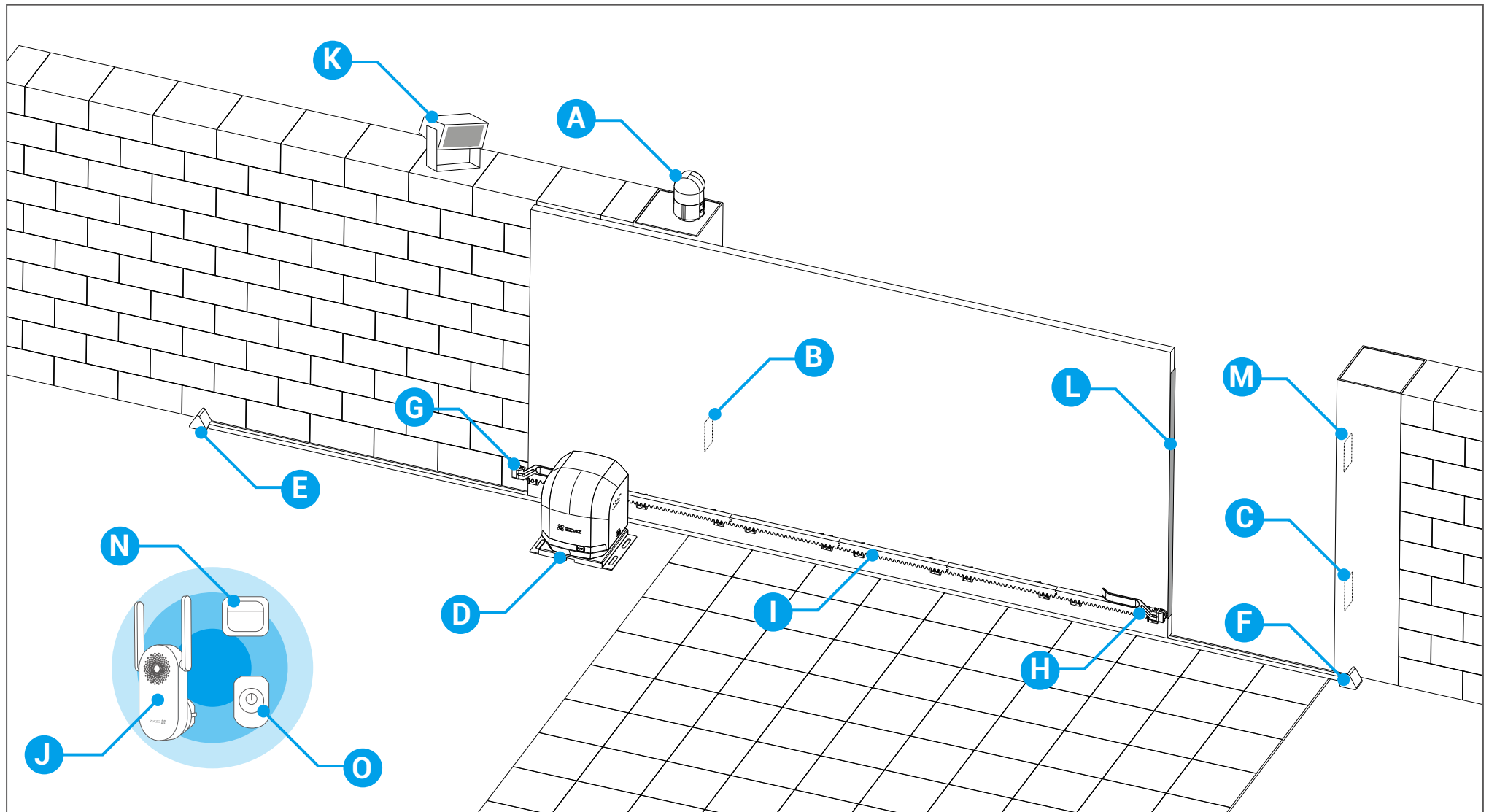
* Vienība: mm (colla)

4. Pielietojuma joma

Šis produkts ir paredzēts bīdāmo vārtu darbināšanai

- ar maksimālo garumu 8m un maksimālo svaru 600kg
- PVC, koks vai metāls
- atsevišķai mājai

5. Vispārējs uzstādīšanas skats

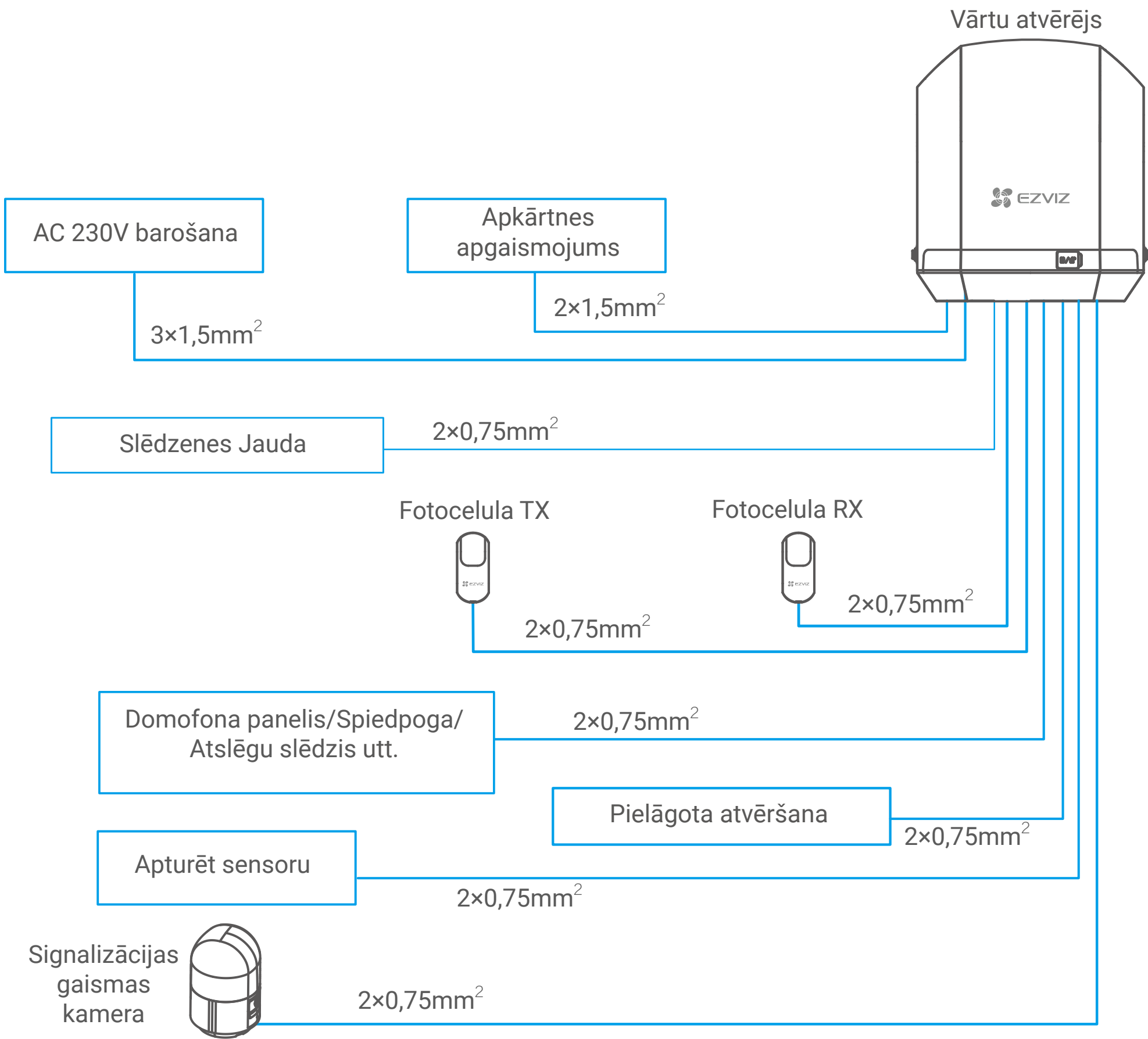


Nr.	Nosaukums	Nr.	Nosaukums
A	Signalizācijas gaismas kamera	I	Zobratu statņi
B	Fotocelula TX (vai RX)	J	Bezvadu atkārtotājs
C	Fotocelula RX (vai TX)	K	Apgabala apgaismojums *
D	Vārtu atvērējs	L	Spēka ierobežotājs *
E	Atvēršanas gala pietura *	M	Sakaru panelis *
F	Beigu slēgšanas pietura *	N	Spiedpoga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

* norāda, ka komponents nav iekļauts komplektā.

6. Tipisks savienojums

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



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

Cable connection instructions

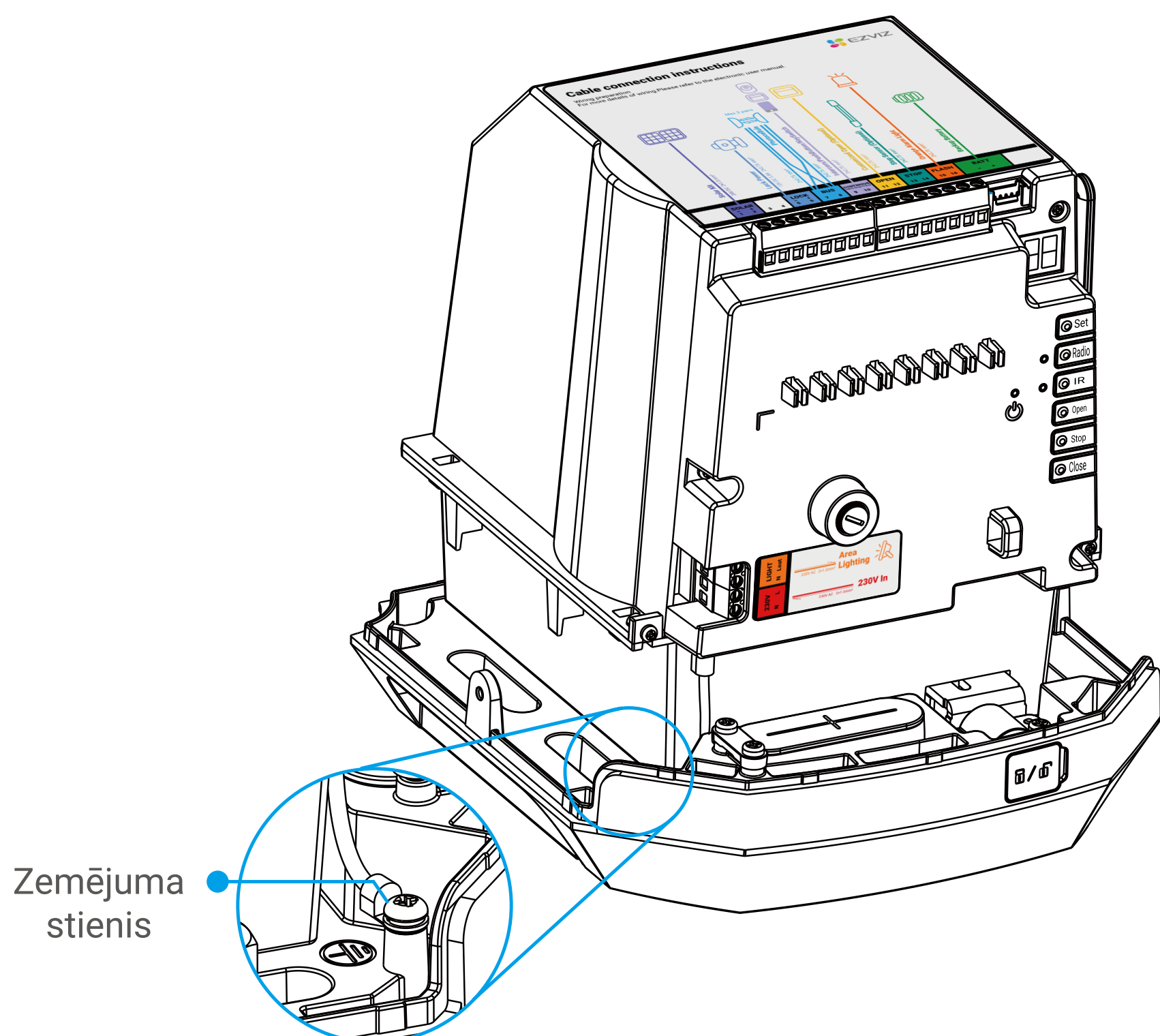
Wiring preparation
For more details of wiring. Please refer to the electronic user manual.

Solar Kit	Lock Power	Photocellule	Intercom/ PushButton/ KeySwitch	Customized Open (Optional)	Stop Sensor (Optional)	Orange Alarm Light	Backup Battery
24V DC 2x1.5 mm²	12V DC 1.5A 2x0.75 mm²	2x0.75 mm²	2x0.75 mm²	2x0.75 mm²	2x0.75 mm²	2x0.75 mm²	
SOLAR	LOCK	BUS	CONTINOUS	OPEN	STOP	FLASH	BATT
- 1	- 5	7	Open/Stop/Close	11	13	15	-
+ 2	+ 6	8	9	12	14	16	+
3	4		10				

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



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



Prasības instalēšanai

1. Riska analīze

1.1 Noteikumi

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

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

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

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

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

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

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

Signalizācijas gaismas kamera ir būtisks drošības elements.

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

1.2 Vārtu atvērēja specifikācijas

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

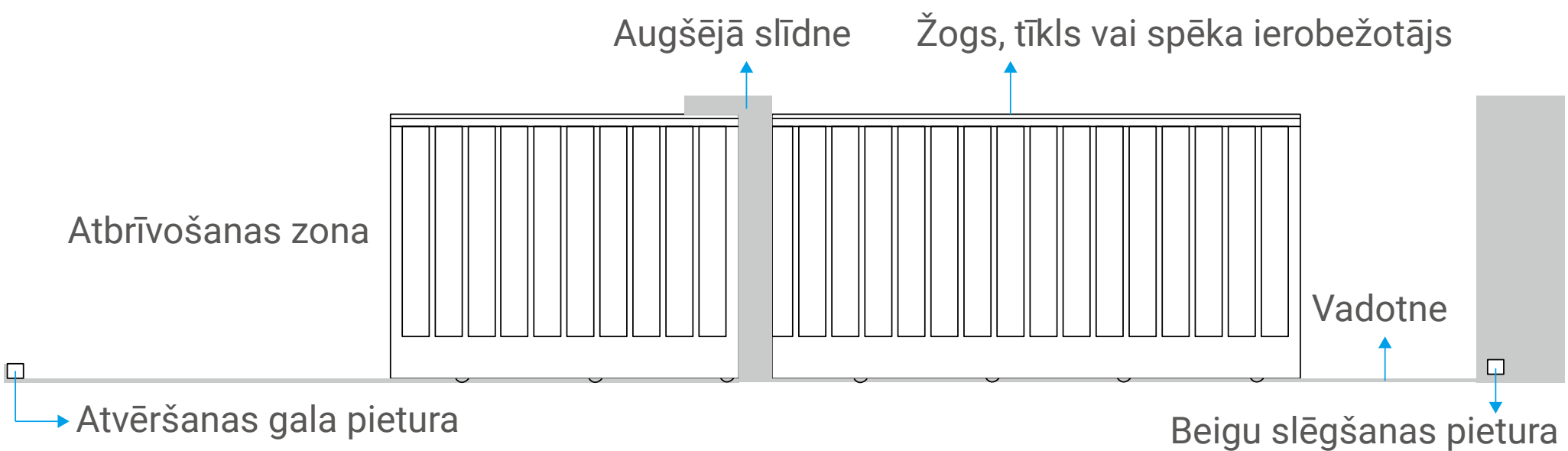
1.3 Drošības pārbaude pie vārtiem

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

- Vārti nedrīkst būt aprīkoti ar drošības sistēmām, kas bloķē (atslēga, slēdzene, aizbīdnis utt.).
- Vadotne jābūt pilnīgi taisnai, horizontālai un pareizi piestiprinātai pie zemes.
- Vārtu sliede un riteņi jābūt saderīgai formai un izmēriem, lai nodrošinātu vārtu kustības labu plūstamību un novērstu jebkādu vārtu noskriešanas risku.
- Vārtiem jābūt apturētiem, atverot un aizverot, ar stingri pie zemes piestiprinātiem ierobežotājiem, lai ierobežotu to kustību un, galvenokārt, novērstu jebkādu vārtu noskriešanas risku.
- Uzstādīšanas bloks, kur tiks fiksēts vārtu atvērējs, nedrīkst tikt pakļauts

plūdiem. Pretējā gadījumā plānojiēt pacelt uzstādīšanas bloku.

- Pārbaudiet, vai vārti ir labā mehāniskā stāvoklī, pareizi līdzsvaroti un vai tie var atvērties un aizvērties bez pretestības. Ieteicams ieeļļot vadotnes rullīšus un atbalsta riteņus.
- Pārbaudiet, vai dažādu elementu stiprinājuma punkti atrodas vietās, kas ir pasargātas no triecieniem, un vai virsmas ir pietiekami izturīgas.
- Pārbaudiet, vai vārtiem nav izkliedējošu daļu struktūrā.
- Ja vārti ir caurredzama tipa, ir obligāti jāuzstāda siets vai aizsargtīkls, lai neviens elements nevarētu iziet cauri vārtu stieņiem to kustības laikā, vai jāuzstāda spēka ierobežotājs katrā griešanas zonā.
- Vārtiem jāatbilst standartā EN 13241-1 noteiktajām prasībām.
- Ja uzstādīšana neatbilst kādam no šajā ceļvedī norādītajiem gadījumiem, sazinieties ar mums, lai mēs varētu nodrošināt visus nepieciešamos elementus labas uzstādīšanas veikšanai bez bojājumu riska.



1.4 Drošības noteikumi

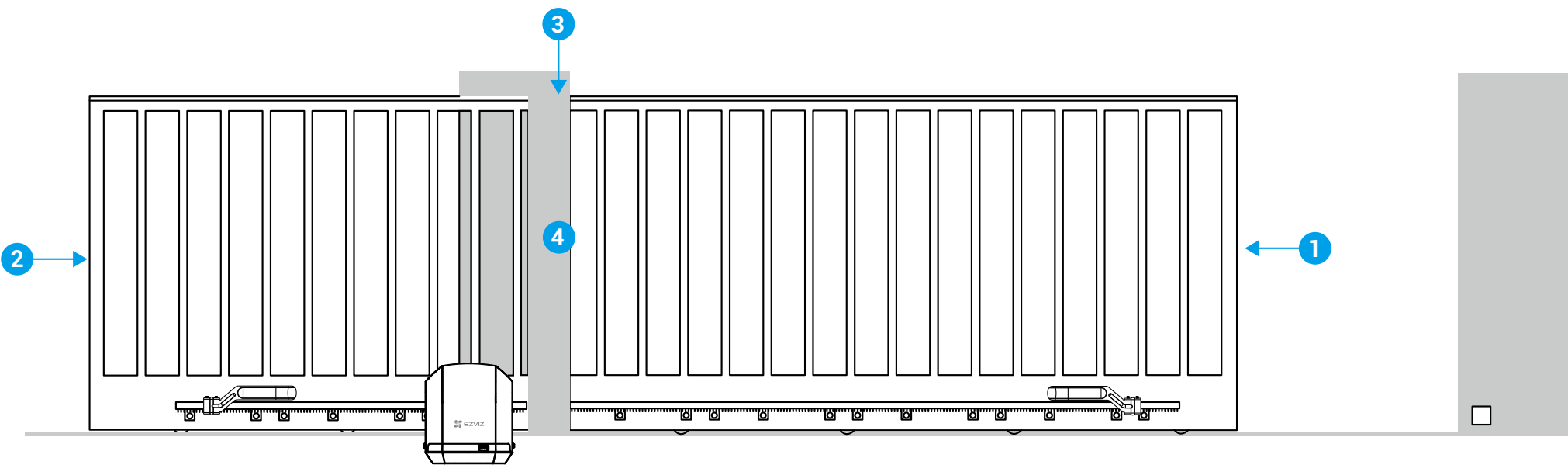
EN 12453 nosaka veiktspējas prasības, kas saistītas ar visu veidu motorizētu vārtu un barjeru drošu lietošanu, kuras paredzēts uzstādīt cilvēkiem pieejamās vietās un kuru galvenais mērķis ir nodrošināt preču un transportlīdzekļu piekļuvi, ko pavada vai vada cilvēki, pilnīgā drošībā uz rūpnieciskām, komerciālām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

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

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

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

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



1: Pie primārās malas

Trieciena un saspiešanas risks
Risinājums: spēka ierobežotājs un fotocelulas (atkarībā no lietošanas veida); iestatiet zemu vārtu ātrumu un augstu pretestības atsietena jutības līmeni; spēka ierobežotāji

2: Pie sekundārās malas

Elektriskās strāvas trieciena, saspiešanas un iesprūšanas risks
Risinājums: fotocelulas, tīkls un drošības distance; iestatiet zemu vārtu ātrumu un augstu pretestības atsietena jutības līmeni; spēka ierobežotāji

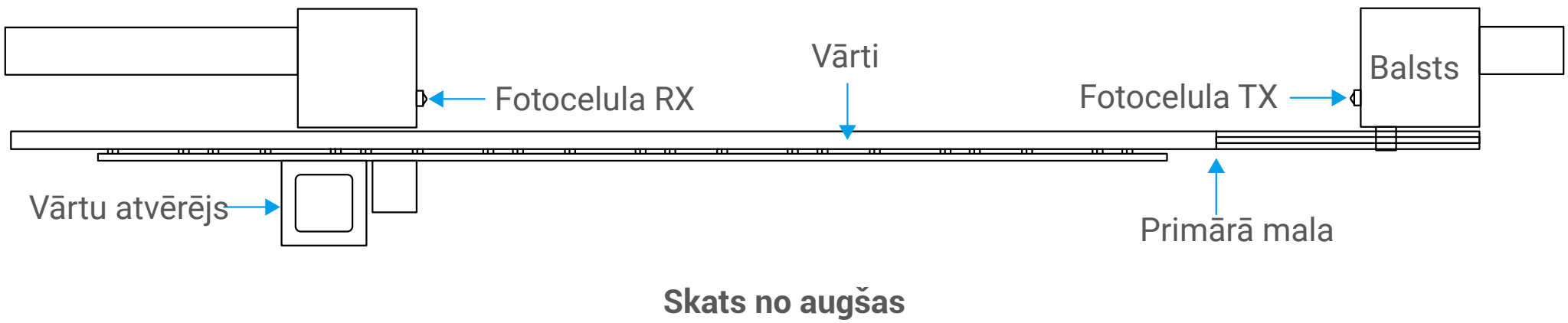
3: Augšējā slīdē	4: Starp ažūra vārtiem un stabu
Roku iesprūšanas risks Risinājums: drošības distance un aizsardzība	Bīdes risks Risinājums: siets, tīkls vai spēka ierobežotājs

2. Riska novēršana

2.1 Pie primārās malas

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

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

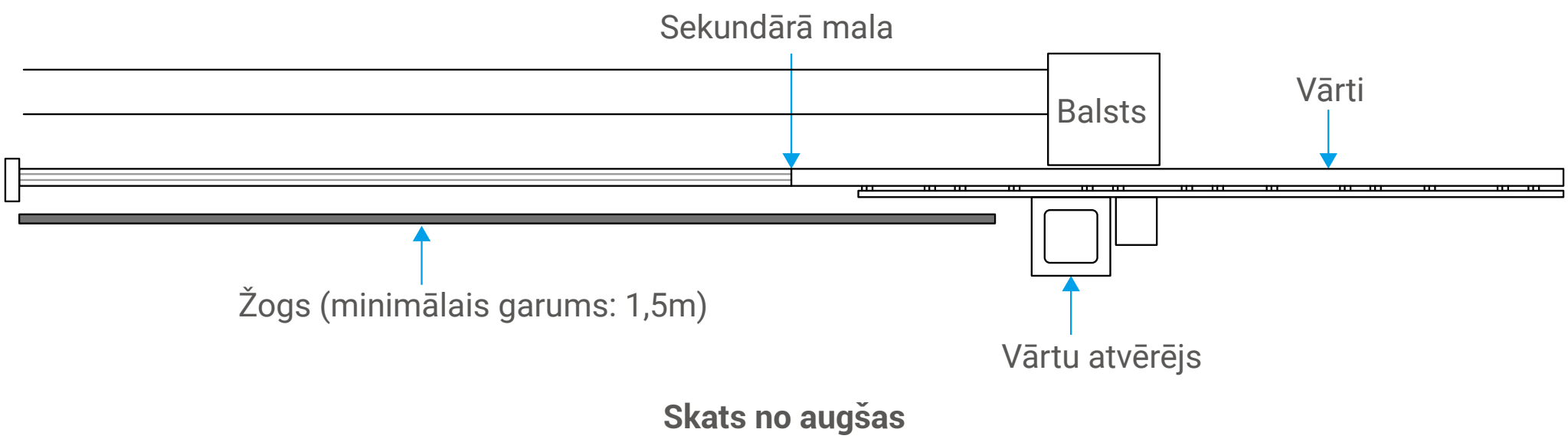


Jūs varat arī uzstādīt spēka ierobežotāju pie primārās malas aizsardzībai.

2.2 Pie sekundārās malas

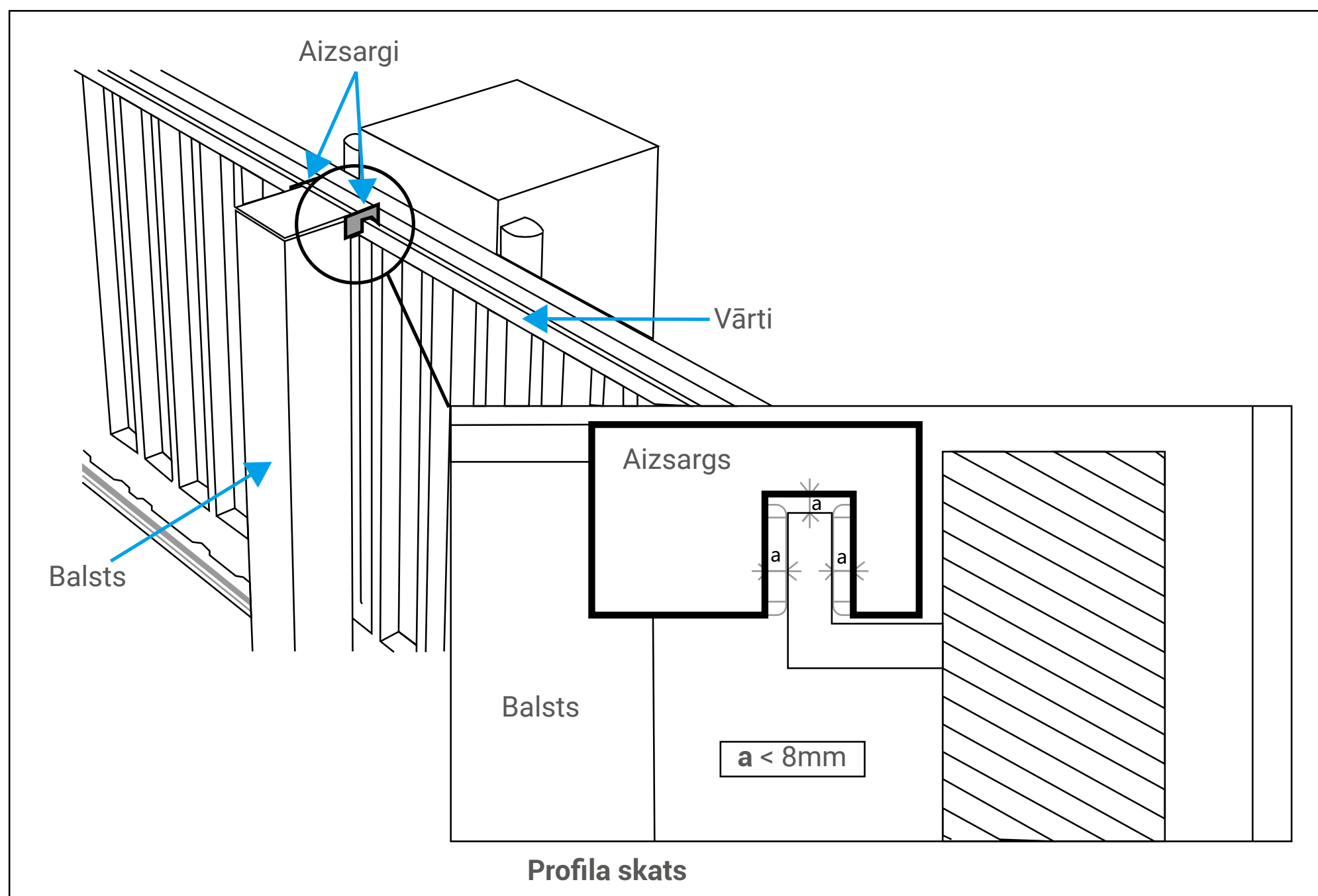
Atkarībā no jūsu uzstādīšanas vārtiņu atvēršanas zonā var pastāvēt trieciena vai saspiešanas risks. Šajā gadījumā jums jānovērš šie riski, piemēram, norobežojot brīvo zonu vai uzstādot spēka ierobežotāju.

- Piemērs ar 1,5 m žogu



2.3 Augšējā slīdē

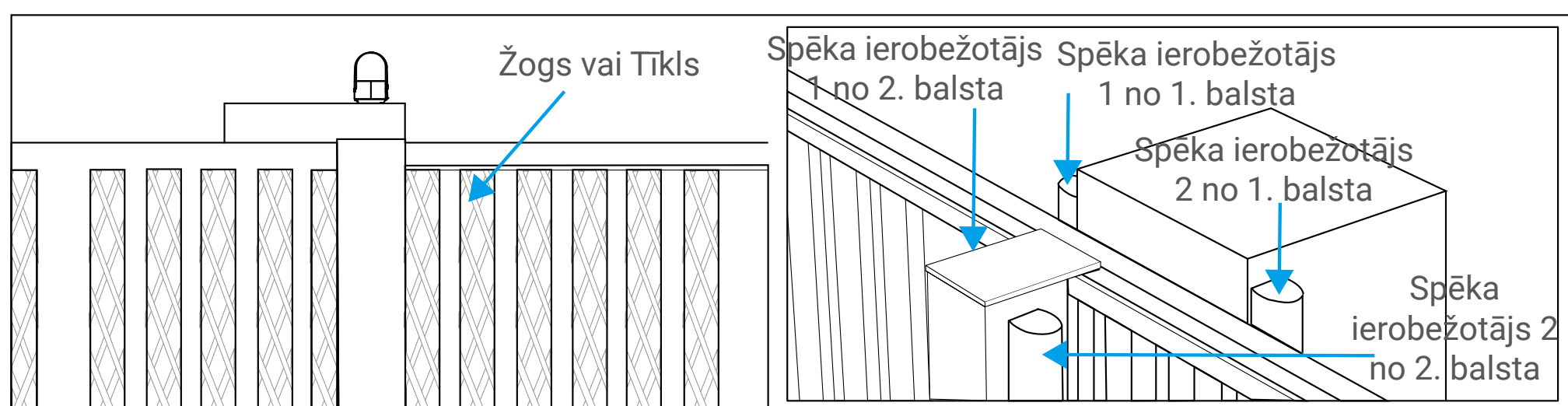
Pastāv risks, ka rokas var iesprūst starp augšējā slīdes veltniem un vārtiem. Lai izvairītos no šī riska, ieteicams ievērot drošības attālumus, kas norādīti zemāk esošajā diagrammā.



2.4 Starp atvērta režģa vārtiem un stabu

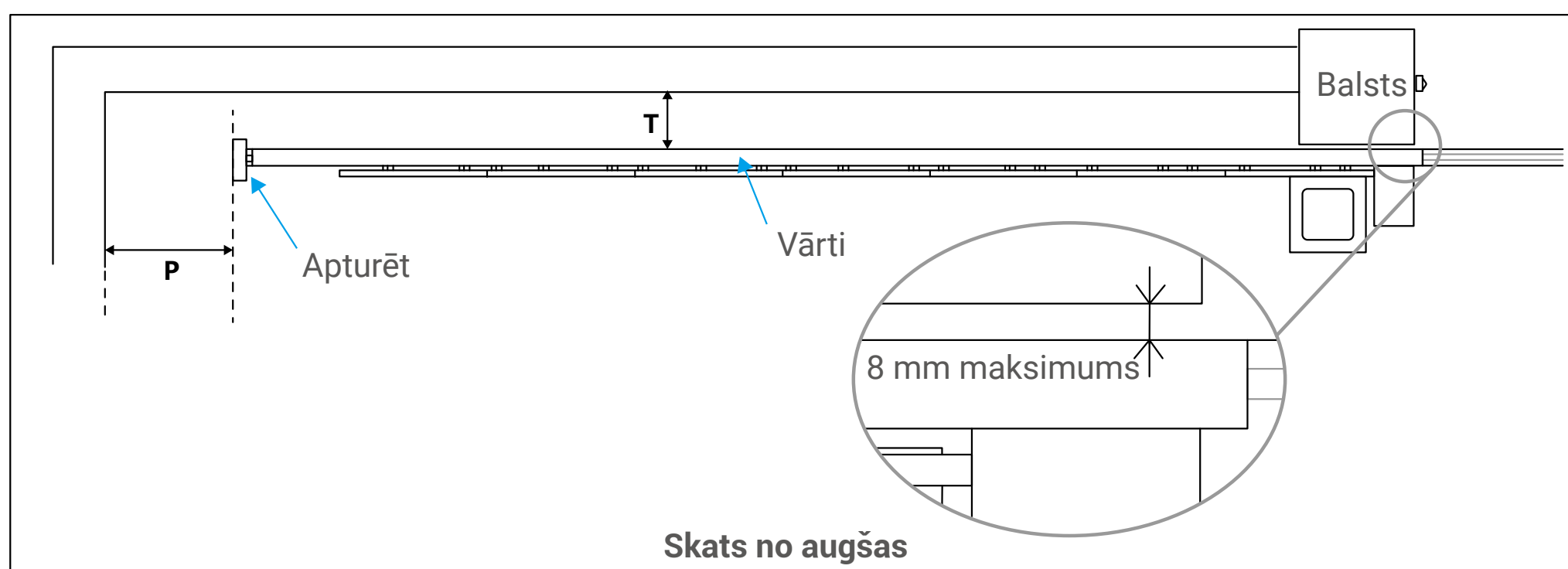
Ja vārti ir ažūra vārti, pastāv risks, ka vārtu stieņu un balsta starpā var rasties griešanas risks, kad vārti kustas. Divi risinājumi, lai novērstu šo risku:

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



2.5 Atbrīvošanas zona

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

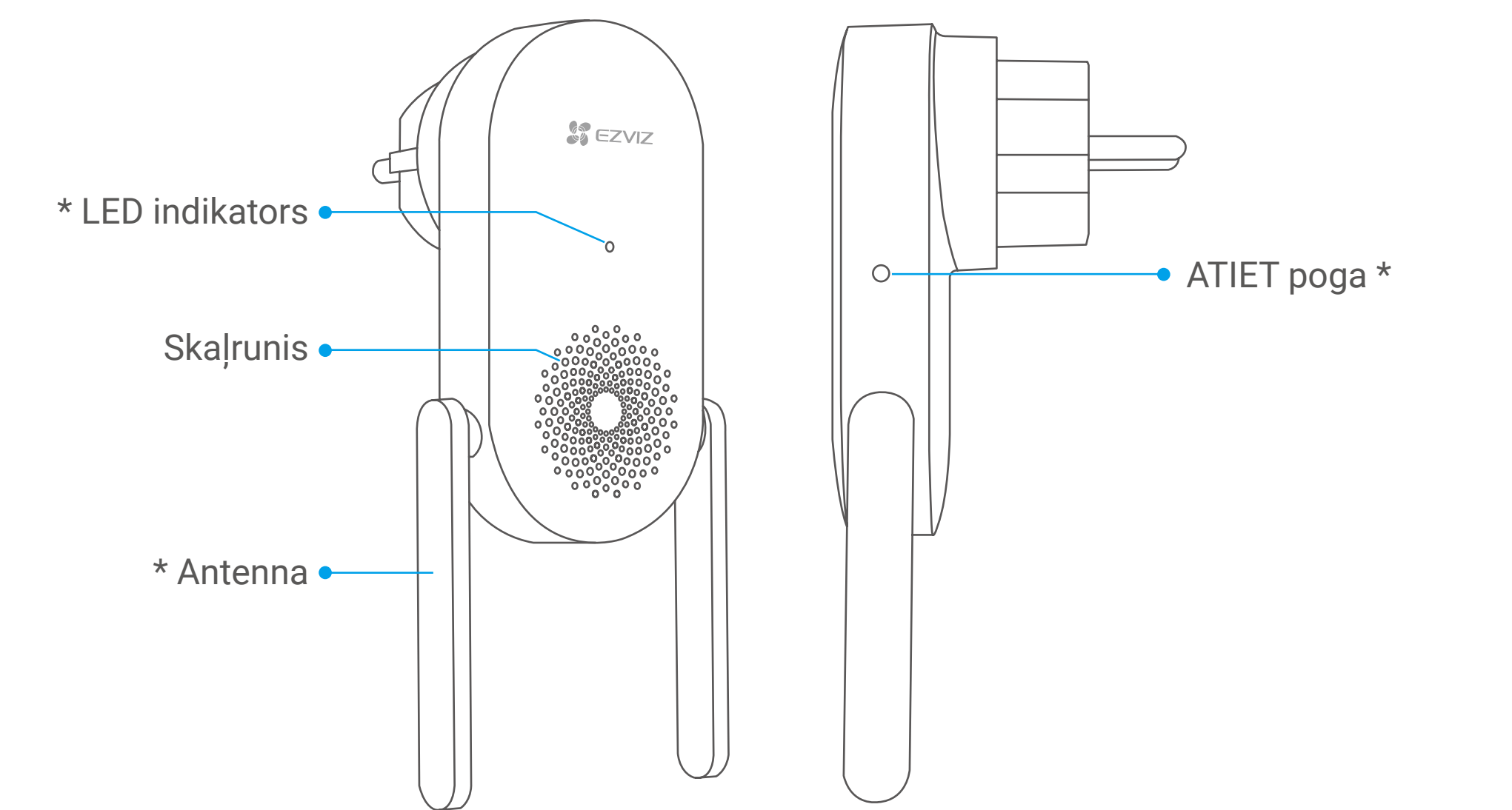


- Ja attālums T ir mazāks par 100 mm, attālumam P jābūt lielākam par 200 mm
- Ja attālums T ir lielāks par 100 mm, attālumam P jābūt lielākam par 500 mm.

Uzstādiet bezvadu atkārtotāju

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

1. Pamatinformācija



Nosaukums	Apraksts
Antenna	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.
ATIET poga	Atiestatīt bezvadu atkārtotāju: 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: 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

- Pievienojiet savu viedtālruni Wi-Fi tīklam (ieteicams).
- Lejupielādējiet un instalējiet lietotni EZVIZ, meklējot „EZVIZ” veikalā App Store vai Google Play™.

3. Palaidiet lietotni un reģistrējiet EZVIZ kontu.

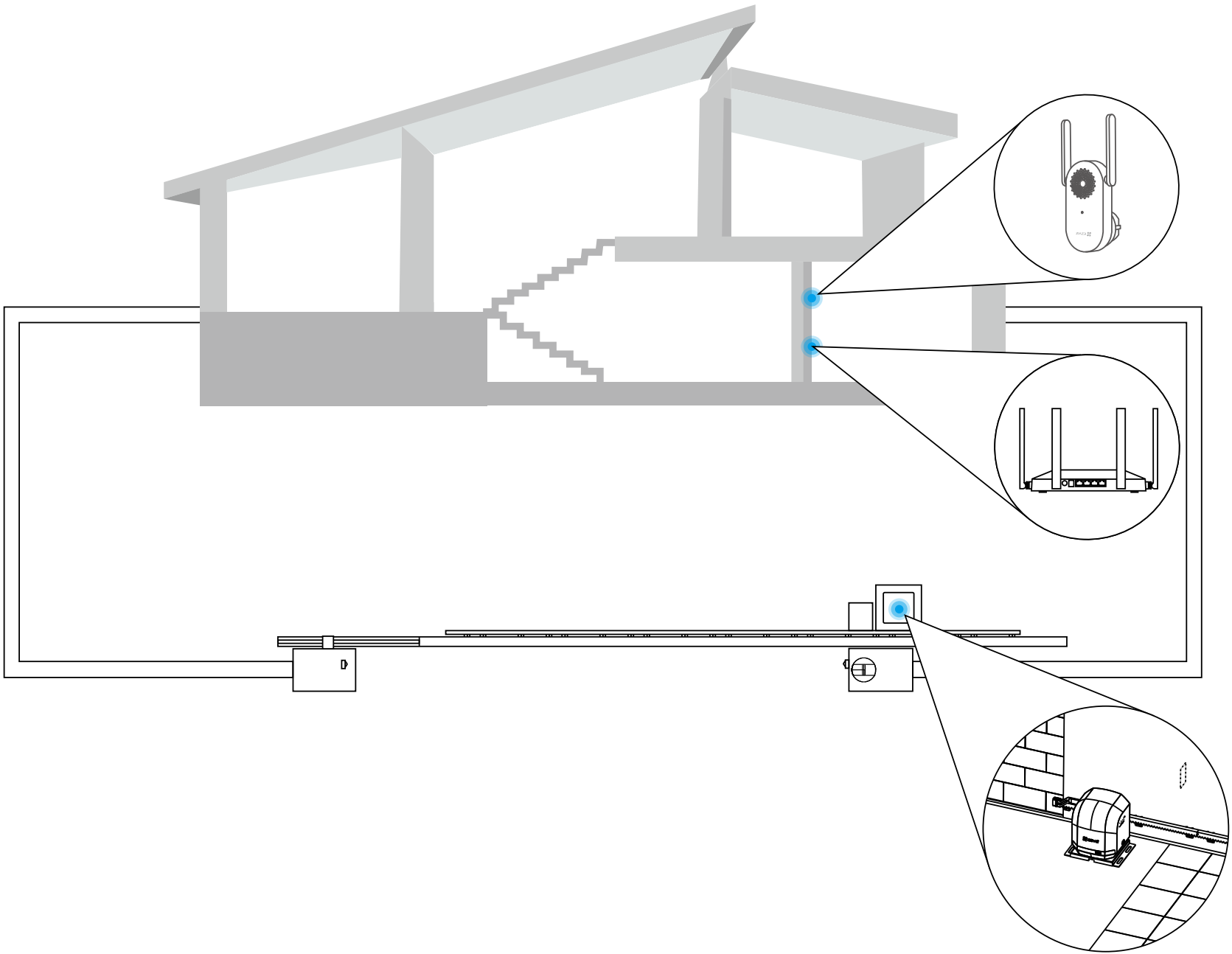


i Ja lietotni jau izmantojat, pārliecinieties, vai tā ir atjaunināta. Lai uzzinātu, vai pieejams atjauninājums, veikalā meklējiet „EZVIZ”.

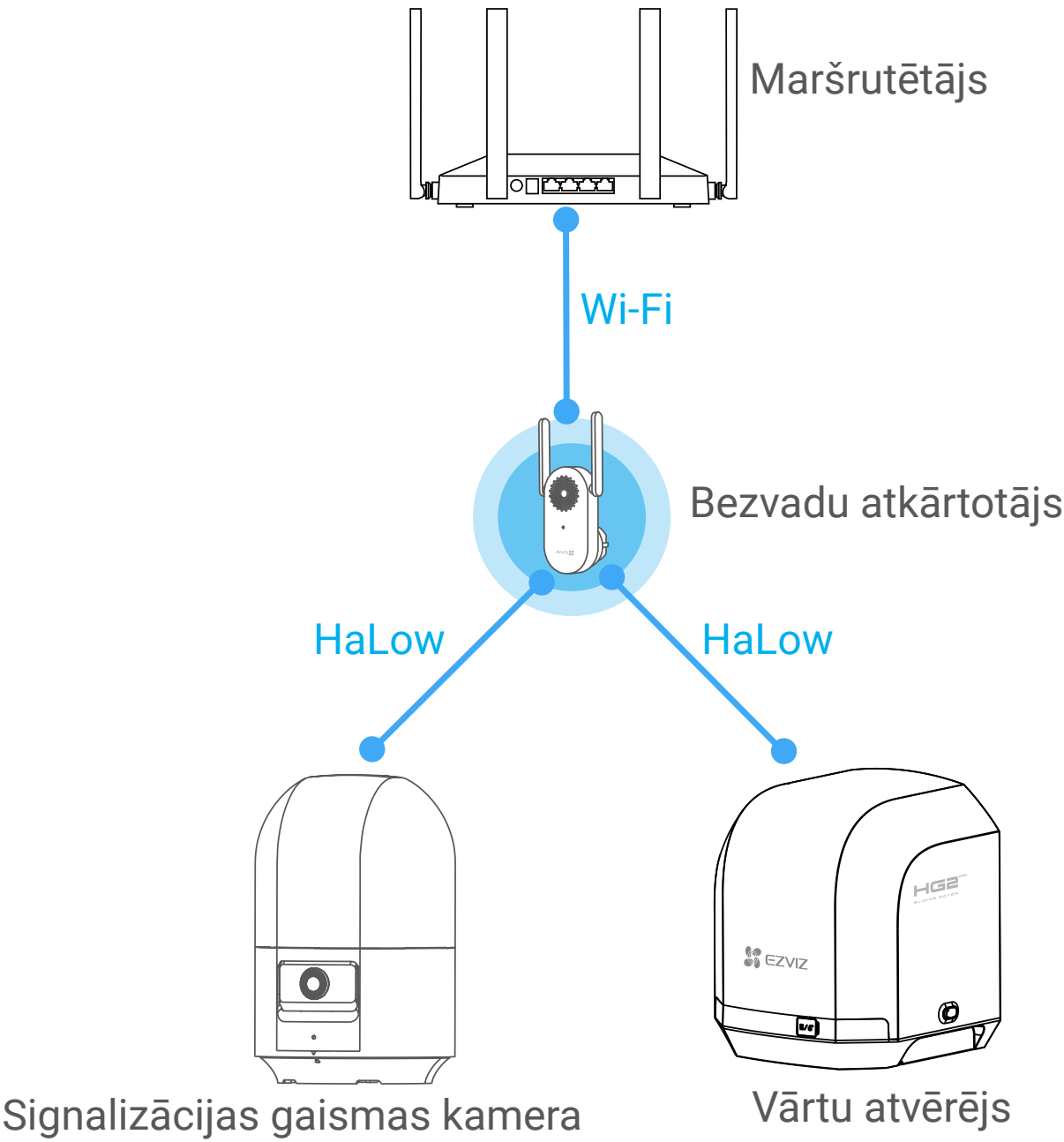
3. Izvēlieties uzstādīšanas vietu

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

- Uzstādiet bezvadu atkārtotāju pēc iespējas tuvāk vārtu atvērējam 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





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

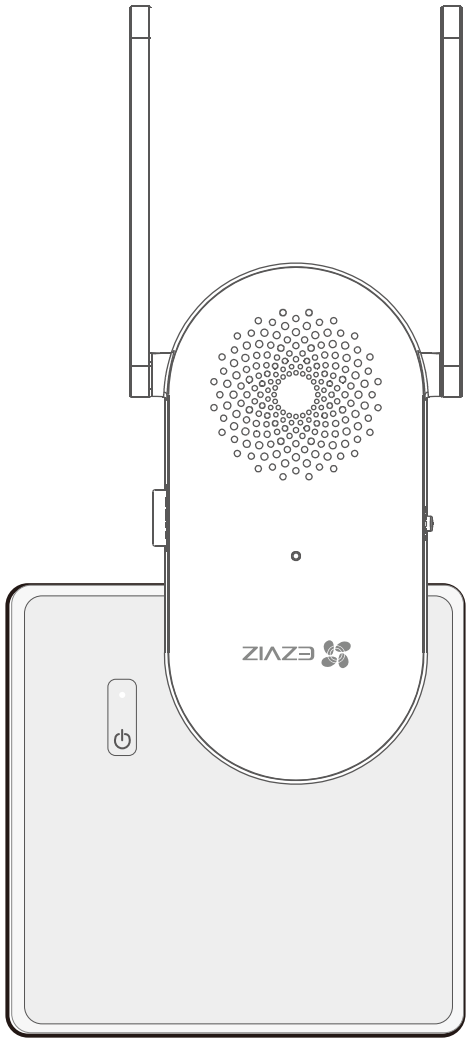
Bezvadu atkārtotāja pārraides veikspēja

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

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

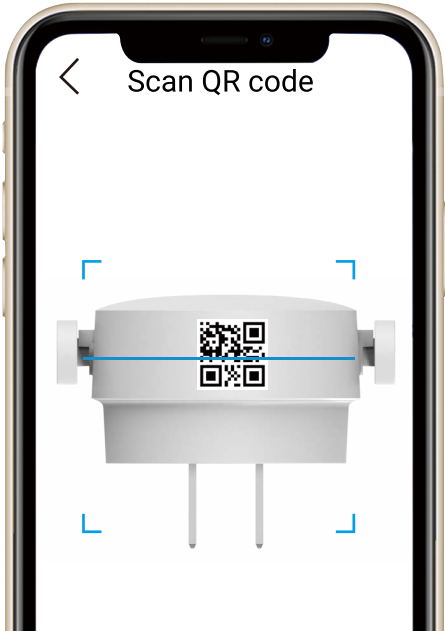
4. Pieslēdziet bezvadu atkārtotāju

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

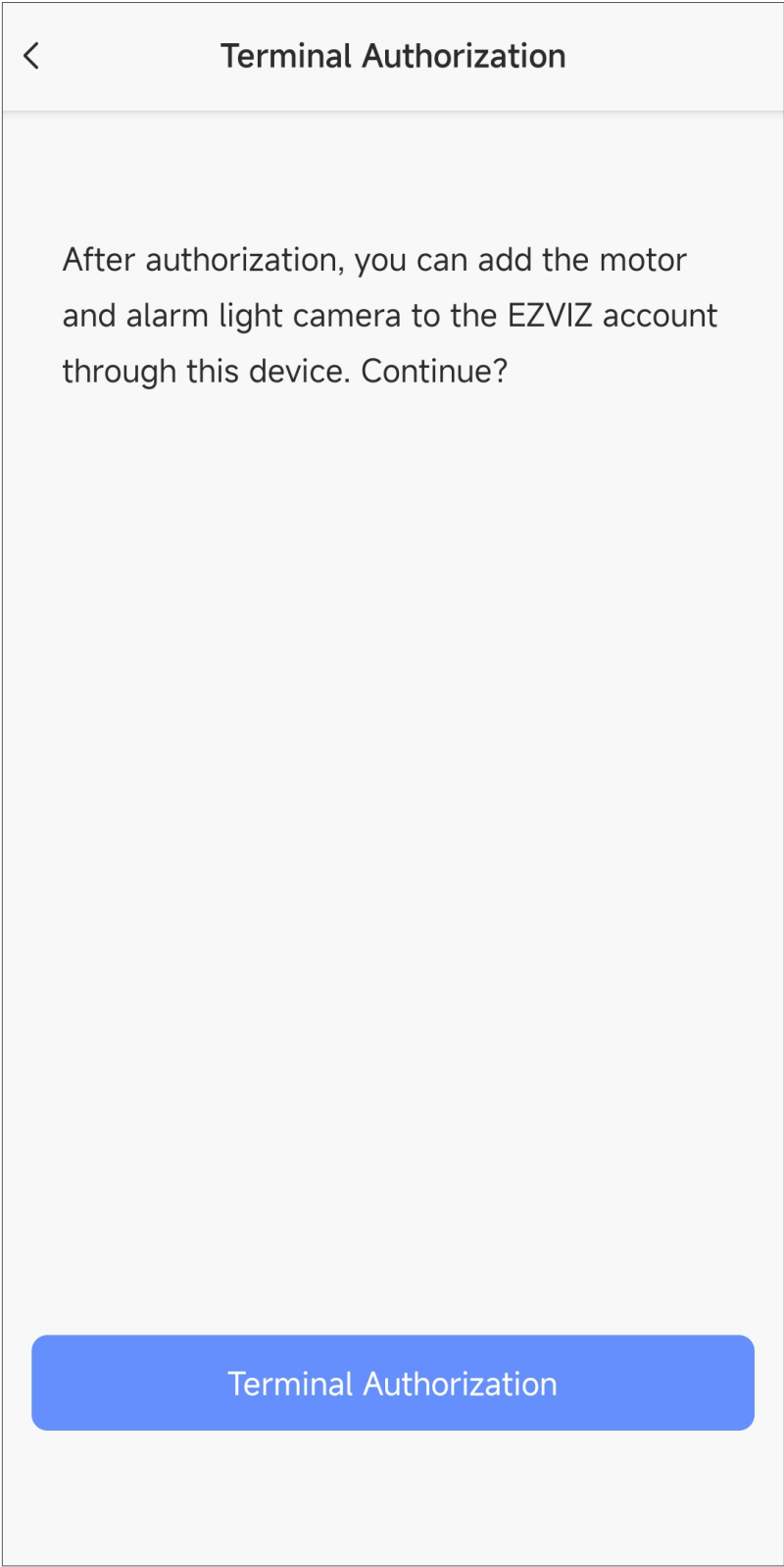


5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam

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

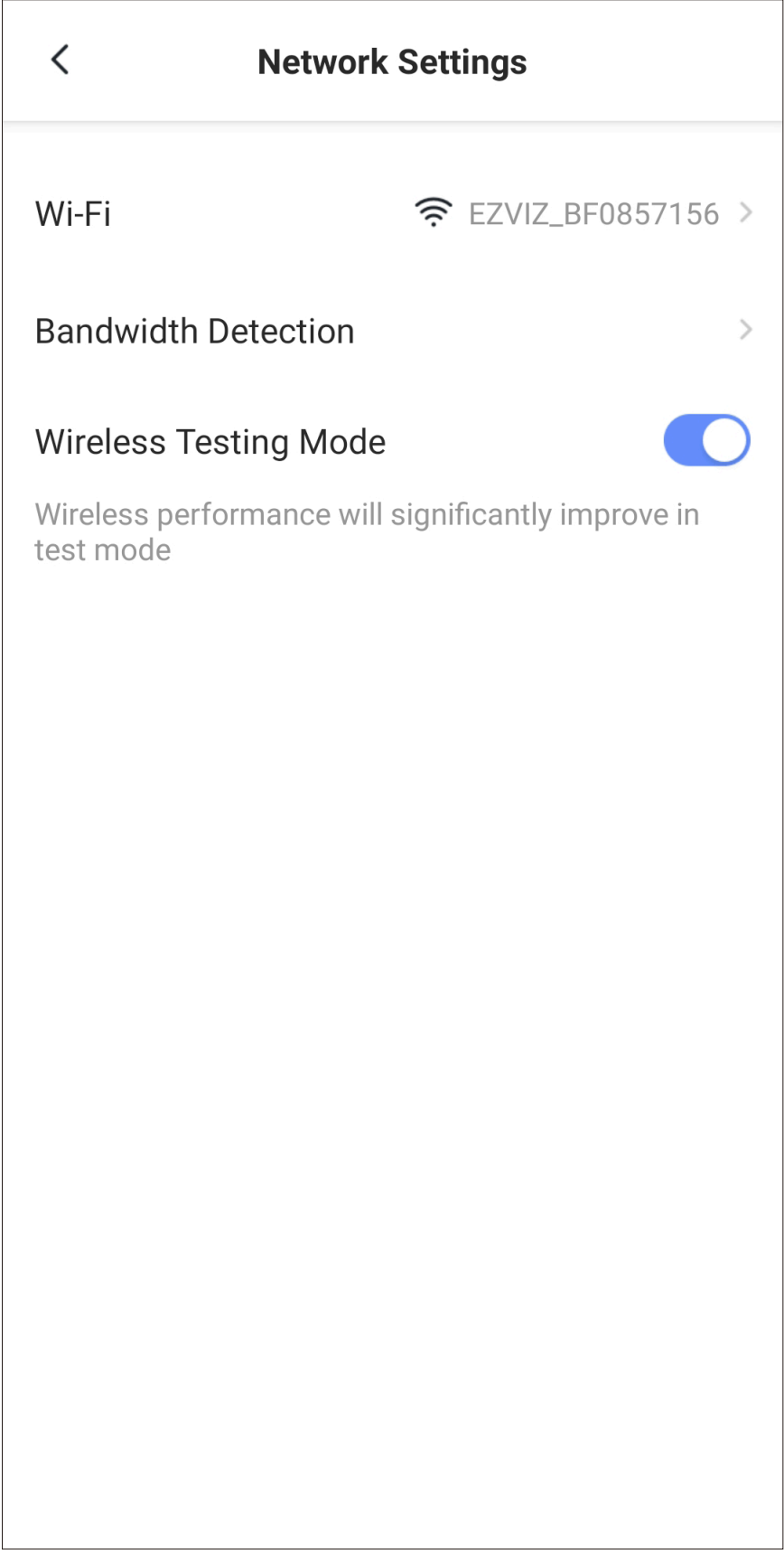


- 4. Izpildiet EZVIZ lietotnes vedni, lai pabeigtu Wi-Fi konfigurāciju un pievienotu bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam.
- 5. Pēc bezvadu atkārtotāja pievienošanas veiciet termināļa autorizāciju EZVIZ lietotnē, lai vārtu atvērējs un trauksmes gaismas kamera tiktu automātiski pievienoti jūsu EZVIZ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



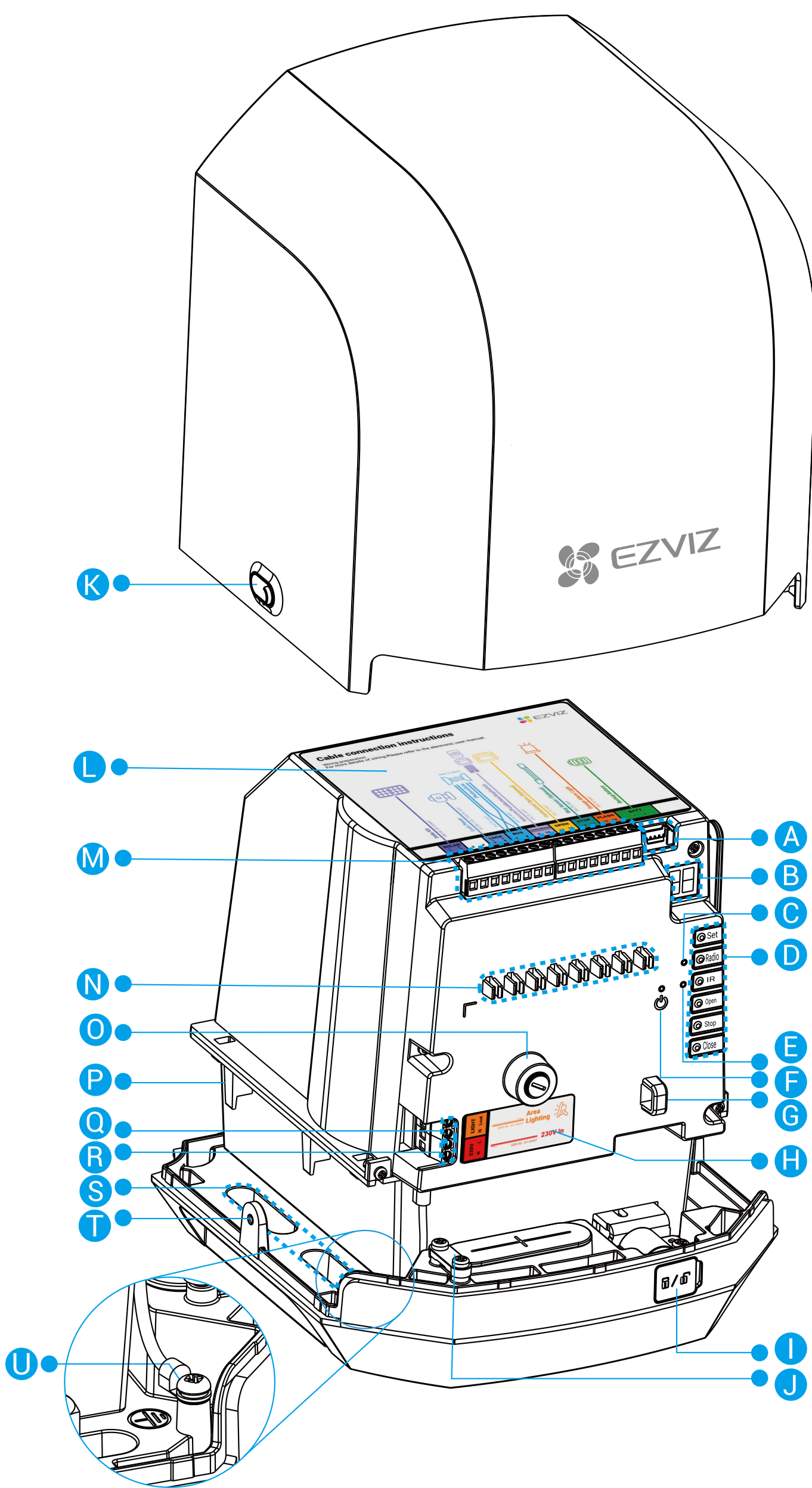
- **Lūdzu, pieslēdziet savu bezvadu atkārtotāju Wi-Fi tīklam, ar kuru ir pieslēgts jūsu mobilais telefons.**
- **Ja bezvadu atkārtotājs neizdodas izveidot savienojumu ar jūsu Wi-Fi tīklu, nospiediet un turiet ATIET pogu apmēram 5 sekundes, lai restartētu bezvadu atkārtotāju un atkārtojiet iepriekš minētās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

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



Uzstādiet vārtu atvērēju

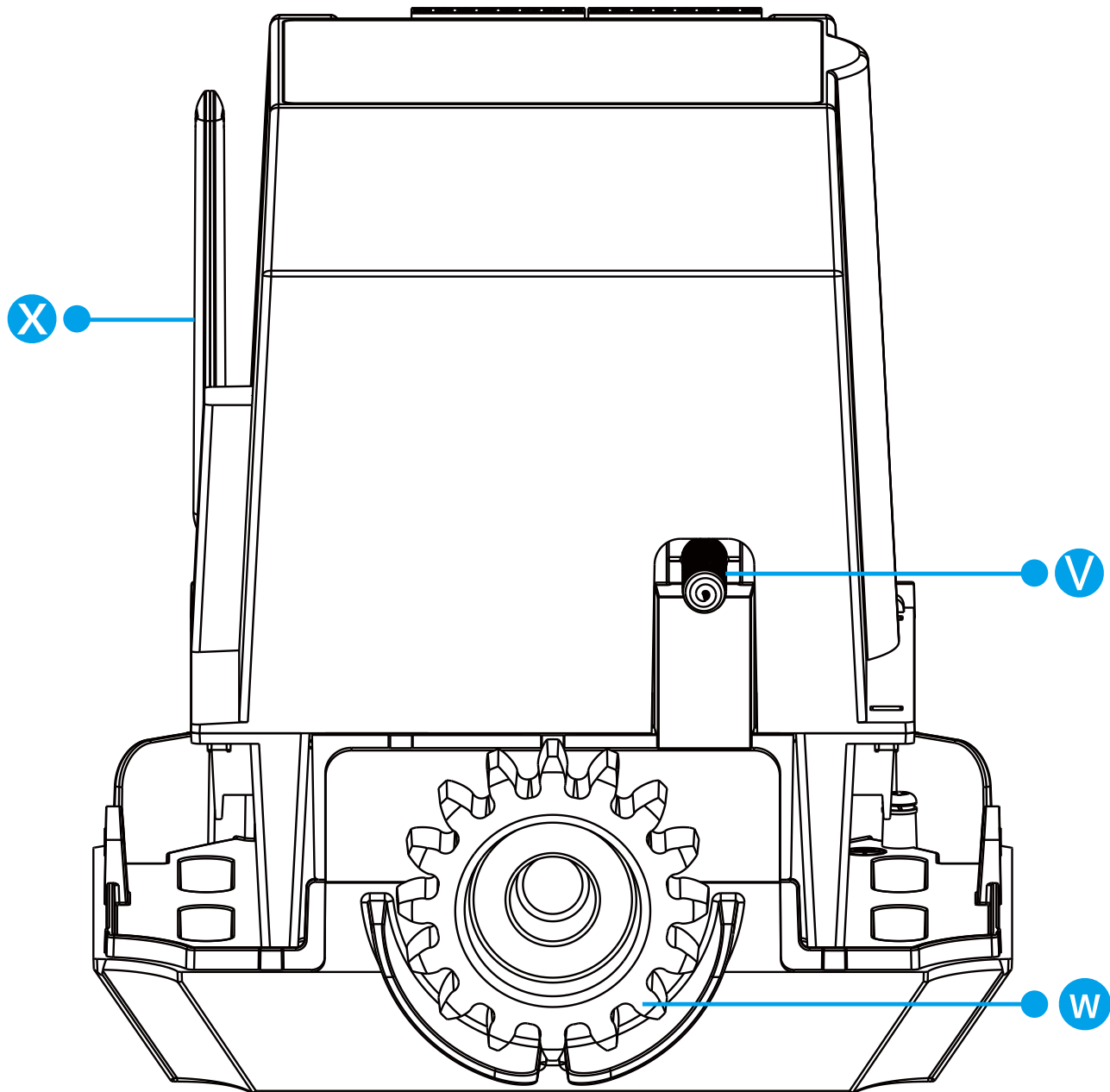
1. Pamatinformācija



Priekšējais skats

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

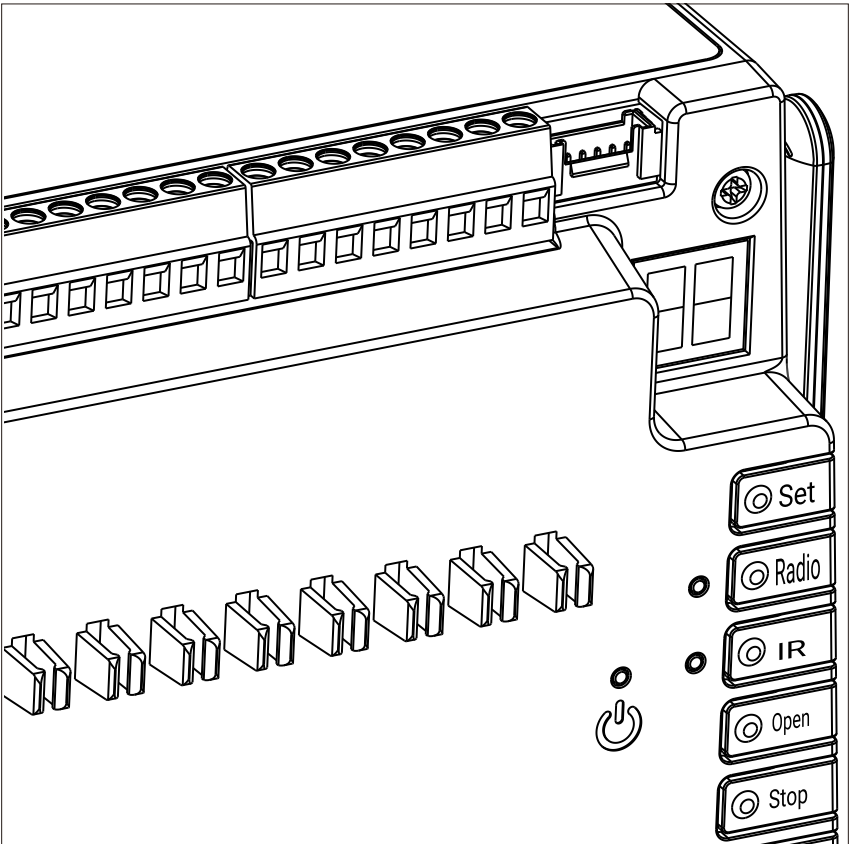
* Drošinātāja specifikācijas: Φ5×20mm 250VAC 2A



Aizmugurējais skats

Punkts	Apraksts
V	Ierobežot Atsperi
W	Pārnesums
X	Antenna

Vadības pogu prezentācija



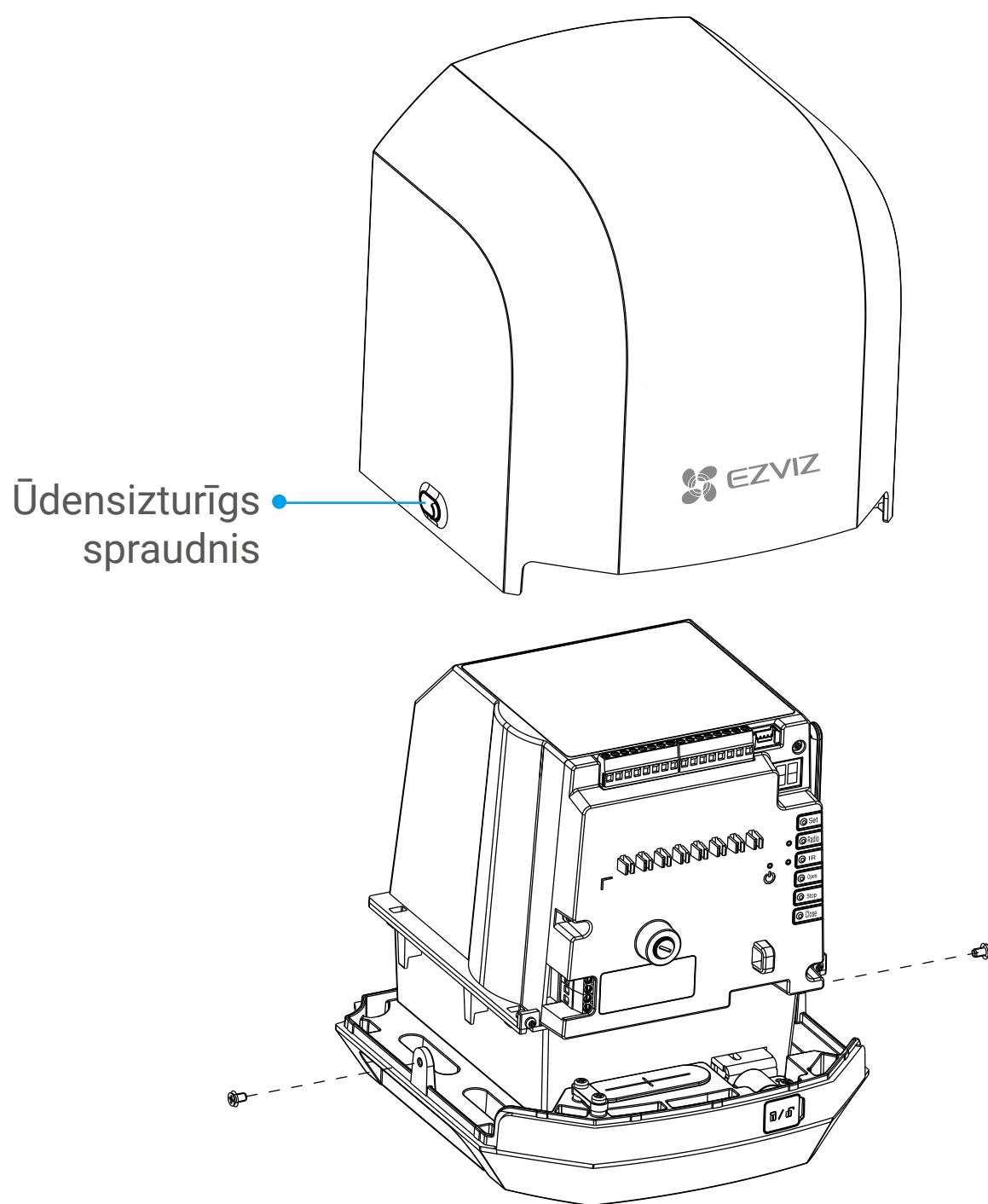
Nosaukums	Apraksts	
Set poga	Nospiediet un turiet 3 sekundes	Ievadiet vai izejiet no galvenās izvēlnes.
	Nospiediet vienu reizi	Apakšizvēlnes režīmā nospiediet vienu reizi, lai izietu no apakšizvēlnes un atgrieztos galvenajā izvēlnē.
	Nospiediet un turiet 8 sekundes	Atjaunojiet vārtu atvērēju uz rūpnīcas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

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

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

2. Noņemiet vārtu atvērēja vāku

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



i Lūdzu, glabājiet noņemtās skrūves drošībā.

3. Piestipriniet vārtu atvērēju pie zemes

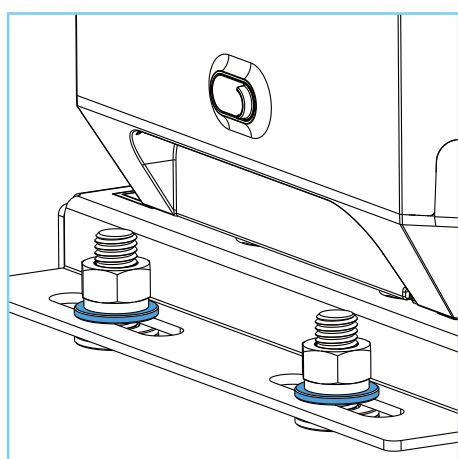
- i** • Vārtu atvērējs jāuzstāda uz vārtu rāmja puses, uz kuru vārti veras
Ja vārti veras uz kreiso pusi, vārtu atvērējs jāuzstāda kreisajā pusē (kreisās puses uzstādīšanas režīms).
Ja vārti veras uz labo pusi, vārtu atvērējs jāuzstāda labajā pusē (labās puses uzstādīšanas režīms).
- Instalēšanas režīmu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

Svarīgas piezīmes par augstuma pārbaudi un pielāgošanu:

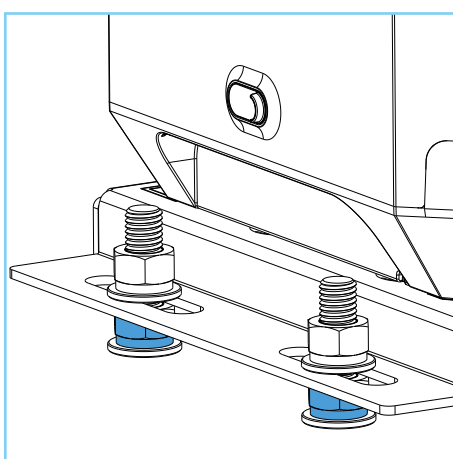
Pirms vārtu atvērēja piestiprināšanas pie zemes, pārbaudiet vārtu stiprinājuma vai esošo zobratu sliežu augstumu (ja tādi ir), lai noteiktu nepieciešamo starplikas augstumu. Tas palīdzēs jums izlemt, vai izmantot starpliku (mazākam starplikas augstumam) vai montāžas pamatni (lielākam starplikas augstumam).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

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

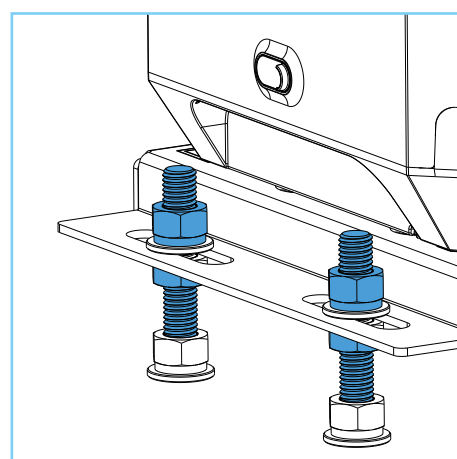
Izmantojiet plakanās paplāksnes



Izmantojiet uzgriežņus



Izmantojiet paplašināšanas skrūves un matiņus



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

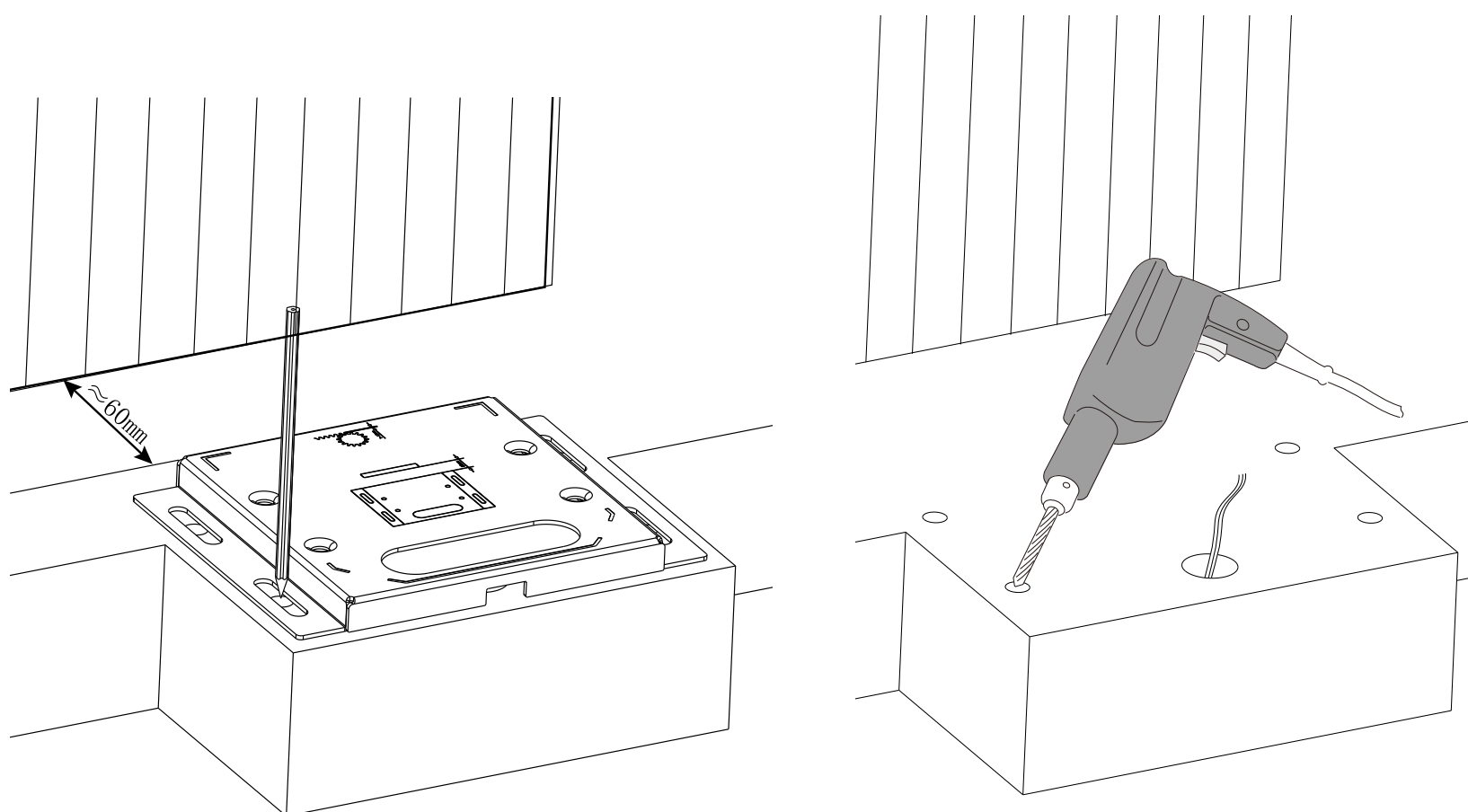
1. solis: Atzīmējiet stiprinājuma punktus un izurbiet caurumus.

1. Novietojiet montāžas pamatni paralēli vārtiem (nodrošinot 60 mm attālumu starp montāžas pamatni un vārtiem).
2. Atzīmējiet 4 stiprinājuma punktus montāžas pamatnei uz zemes.

- i** • Ieteicams pārbaudīt, vai uz zemes ir esošas caurumi, kurus var tieši izmantot. Ja tā, jūs varat izlaist urbšanas soli.
- Enkura punkti jānovieto ovālo caurumu centrā uz montāžas pamatnes, lai būtu ērti pielāgot vārtu atvērēja pozīciju.

3. Noņemiet montāžas pamatni.

4. Izmantojiet urbi (diametrs 14), lai betonā izurbtu 4 caurumus (urbšanas dziļums: 65-70 mm).



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

2. solis: Piestipriniet vārtu atvērēju pie montāžas pamatnes.

1. Novietojiet vārtu atvērēju otrādi.

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

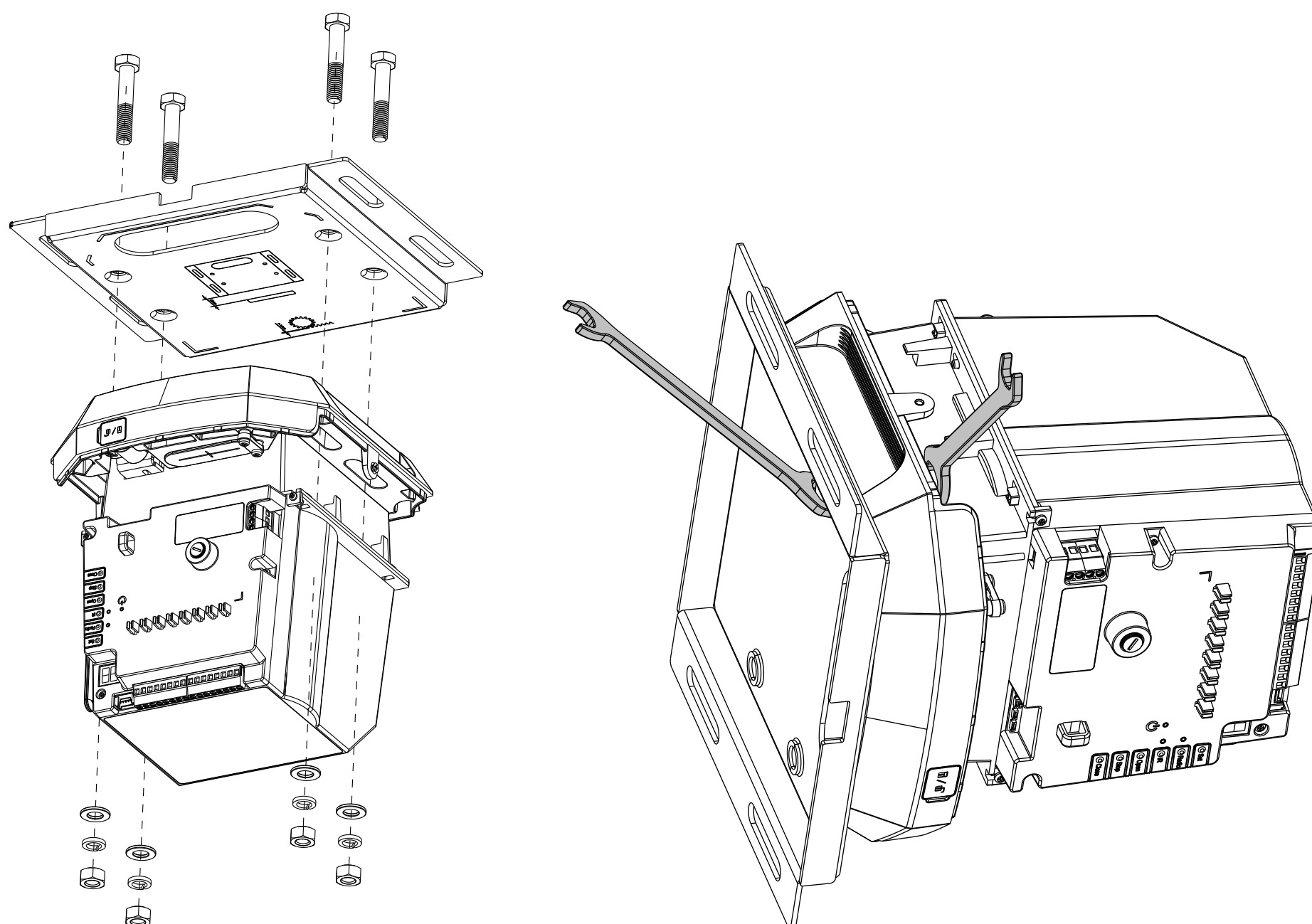
- i** • Pārliecinieties, ka vārtu atvēršanas ierīces priekšējā daļa ir saskaņota ar montāžas pamatnes galu, kur atrodas kabela ievadvietā.
- Pārliecinieties, ka motora zobrats ir paralēls montāžas pamatnes malai.

3. Ievietojiet 4 sešstūra skrūves caur apaļajiem caurumiem uz montāžas pamatnes ovālajos caurumos vārtu atvērējā.

4. Novietojiet vārtu atvērēju un montāžas pamatni uz labās puses.

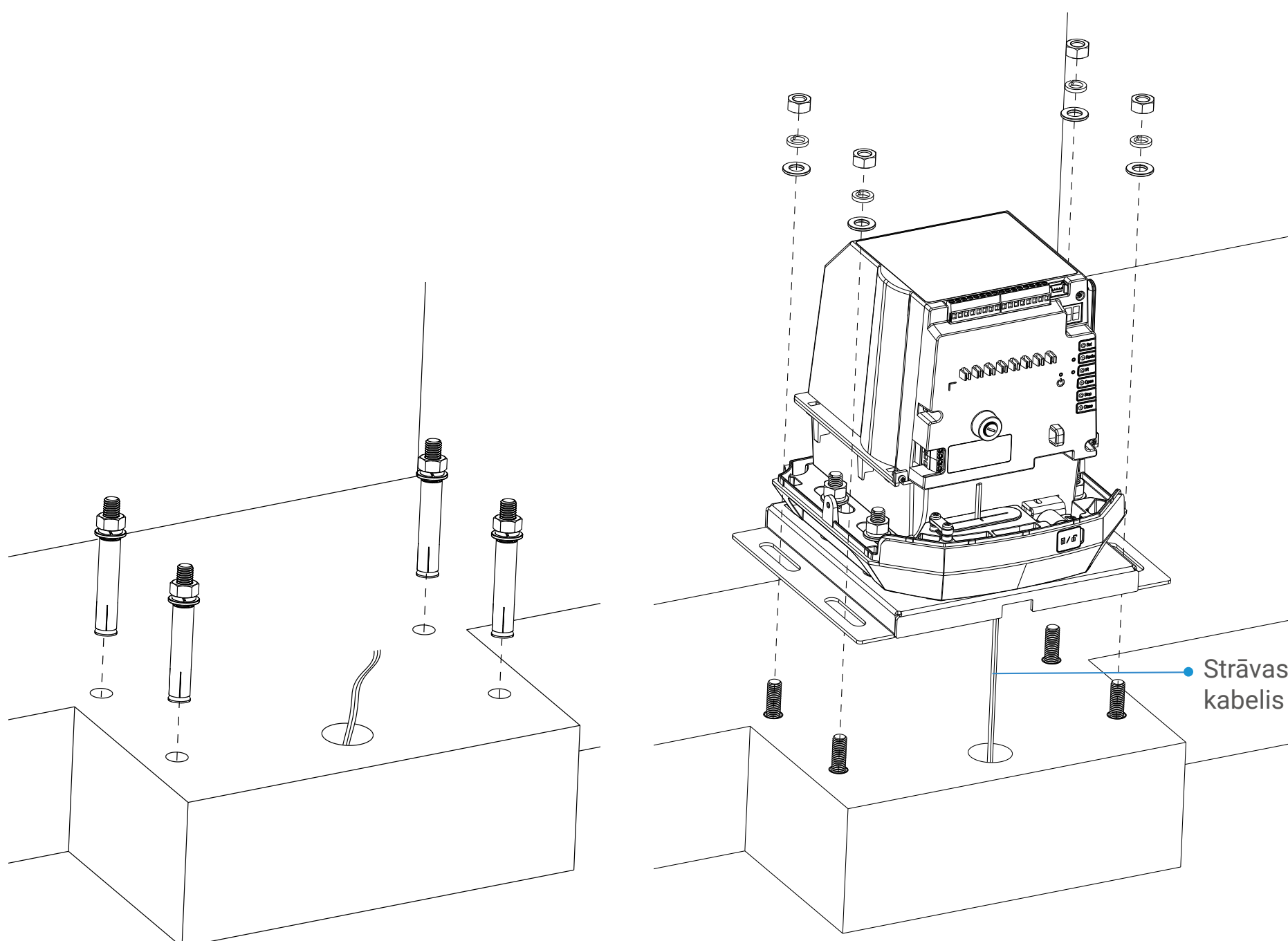
5. Izmantojiet divas atslēgas, lai piestiprinātu matiņus, mazgāšanas ierīces un skrūves kreisajā pusē, vienu atslēgu piestiprinot skrūvi un otru, lai nospiestu mazgāšanas ierīces un matiņus, kā parādīts diagrammā tālāk (rietumā).

6. Novietojiet vārtu atvērēju un montāžas pamatni kreisajā pusē un piestipriniet skrūves labajā pusē.



3. solis: Piestipriniet montāžas pamatni pie zemes.

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

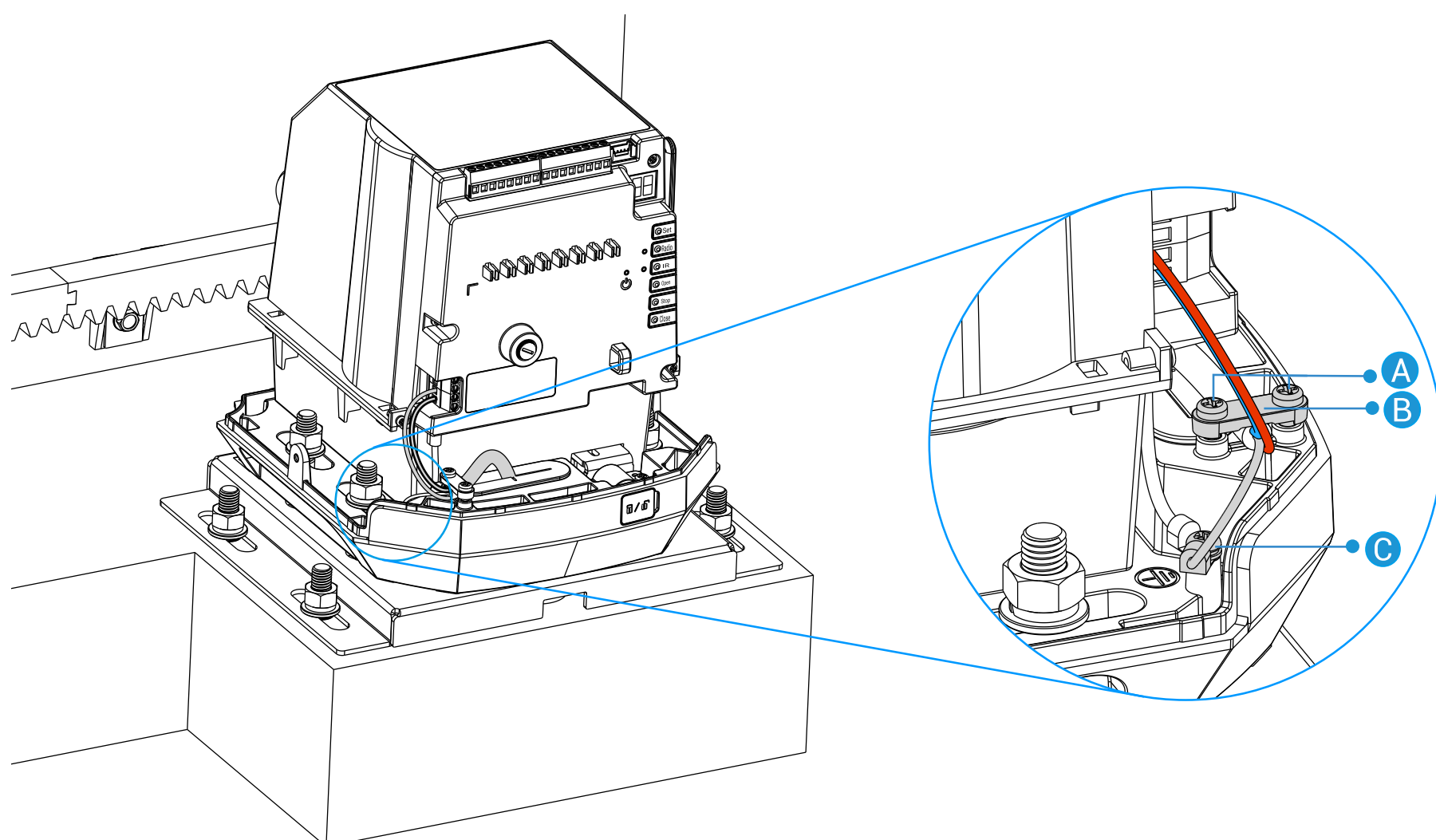


4. solis: Pievienojiet strāvas kabeli.

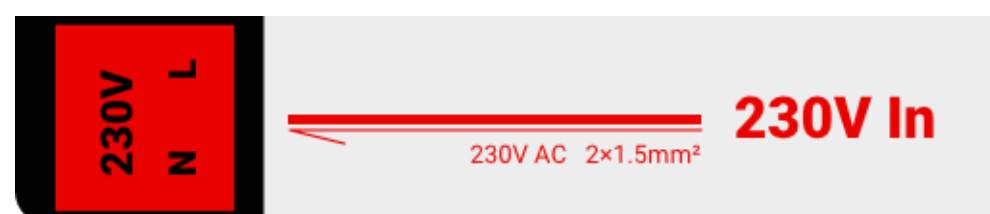


- Vārtu atvērējam nepieciešams strāvas kabelis (ar kontaktdakšu), lai pieslēgtos ārējam strāvas avotam, vai tam jābūt pieslēgtam divu strāvas slēdzim, kas atbilst EN 60664-1 standartam.
- Noteikti vispirms ieslēdziet vārtu atvērēja izmantojamo drošinātāju.

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



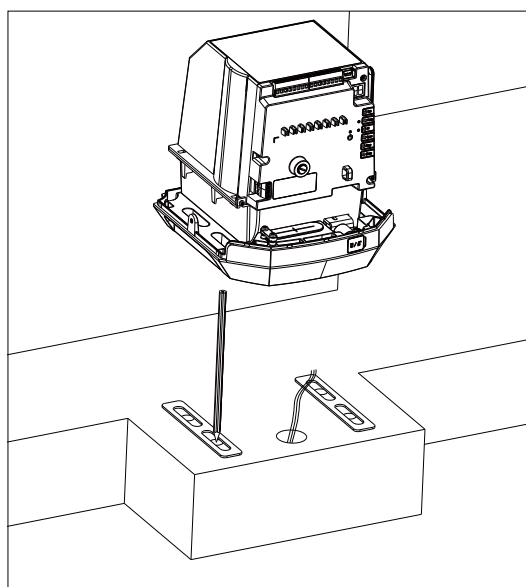
2. Pievienojiet fāzes vadu (sarkano vadu attēlā) L interfeisam un neitrālo vadu (zilo vadu attēlā) N interfeisam (skatiet uzlīmi uz vārtu atvērēja, kā parādīts zemāk).



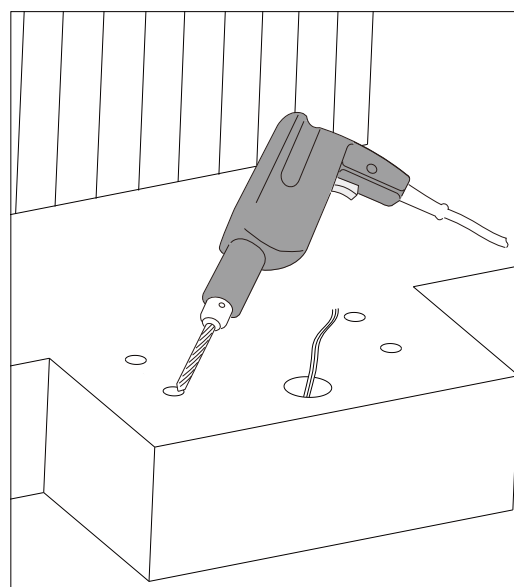
3. Pievienojiet zemējuma vadu (pelēko vadu attēlā) zemējuma stienim.
 - a. Atskrūvējiet skrūvi (skatīt C attēlā) uz zemējuma stieņa.
 - b. Sagrieziet zemējuma vadu kopā ar esošo zemējuma vadu.
 - c. Pieskrūvējiet skrūvi atpakaļ uz zemējuma stieņa.
4. Ievietojiet vadus kabeļa ievadā un izmantojiet skrūves,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

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

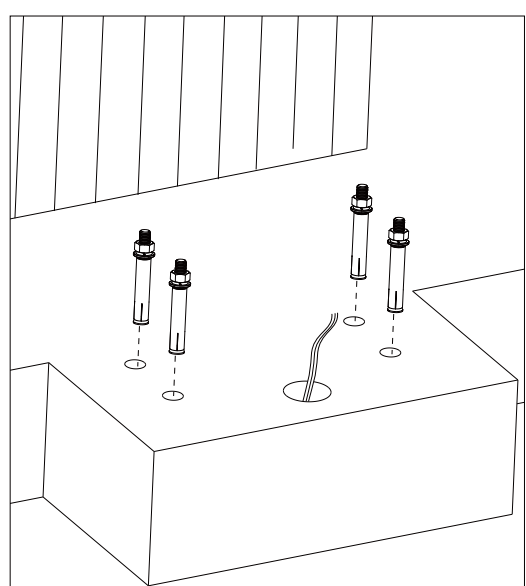
- 1 Izmantojiet vārtu atvērēju un starpliku, lai atzīmētu stiprinājuma punktus.



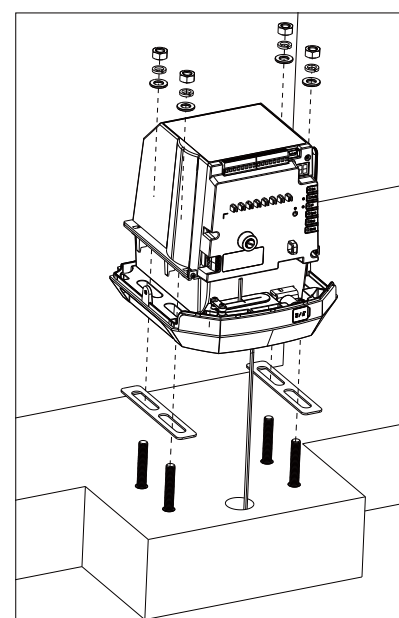
- 2 Urbiet caurumus.



- 3 Ievietojiet paplašināšanas skrūves.



- 4 Salabojiet starpliku un vārtu atvērēju.



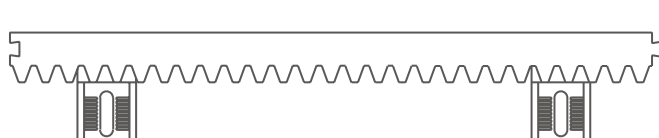
Uzstādiet zobratu statņus un ierobežojiet lokšņu metālu

- 

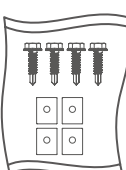
Ja jūsu vārtu stiprinājumā jau ir uzstādīti M4 zobratu statņi, jūs varat izmantot esošos zobratu statņus un nav nepieciešams uzstādīt statņus no komplekta. Tomēr noteikti atstāji 1 līdz 1,5 mm attālumu starp statni un šī vārtu atvērēja zobrata motora zobriteni.
- 

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

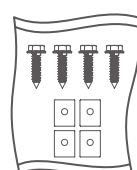
1. Vajadzīgie komponenti



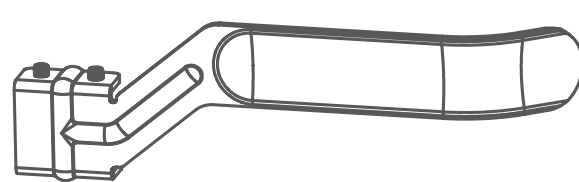
Zobratu statne (0,33m×12 gab.)



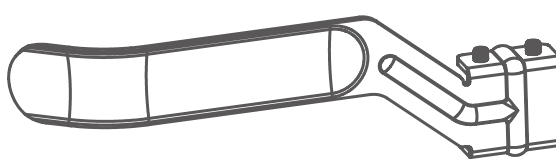
Pašurbjošo skrūvju komplekts (7 gab.)



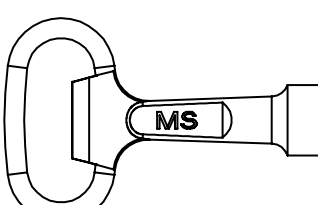
Pašvītņojošo skrūvju komplekts (6 gab.)



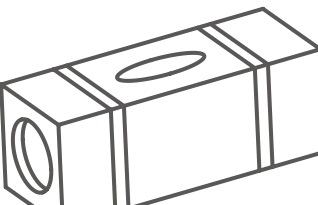
Kreisās robežas lokšņu metāls (1 gab.)



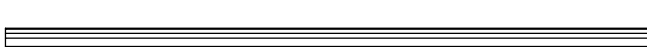
Labais ierobežojuma lokšņu metāls (1 gab.)



Atslēga (1 gab.)



Mini līmenis (1 gab.)

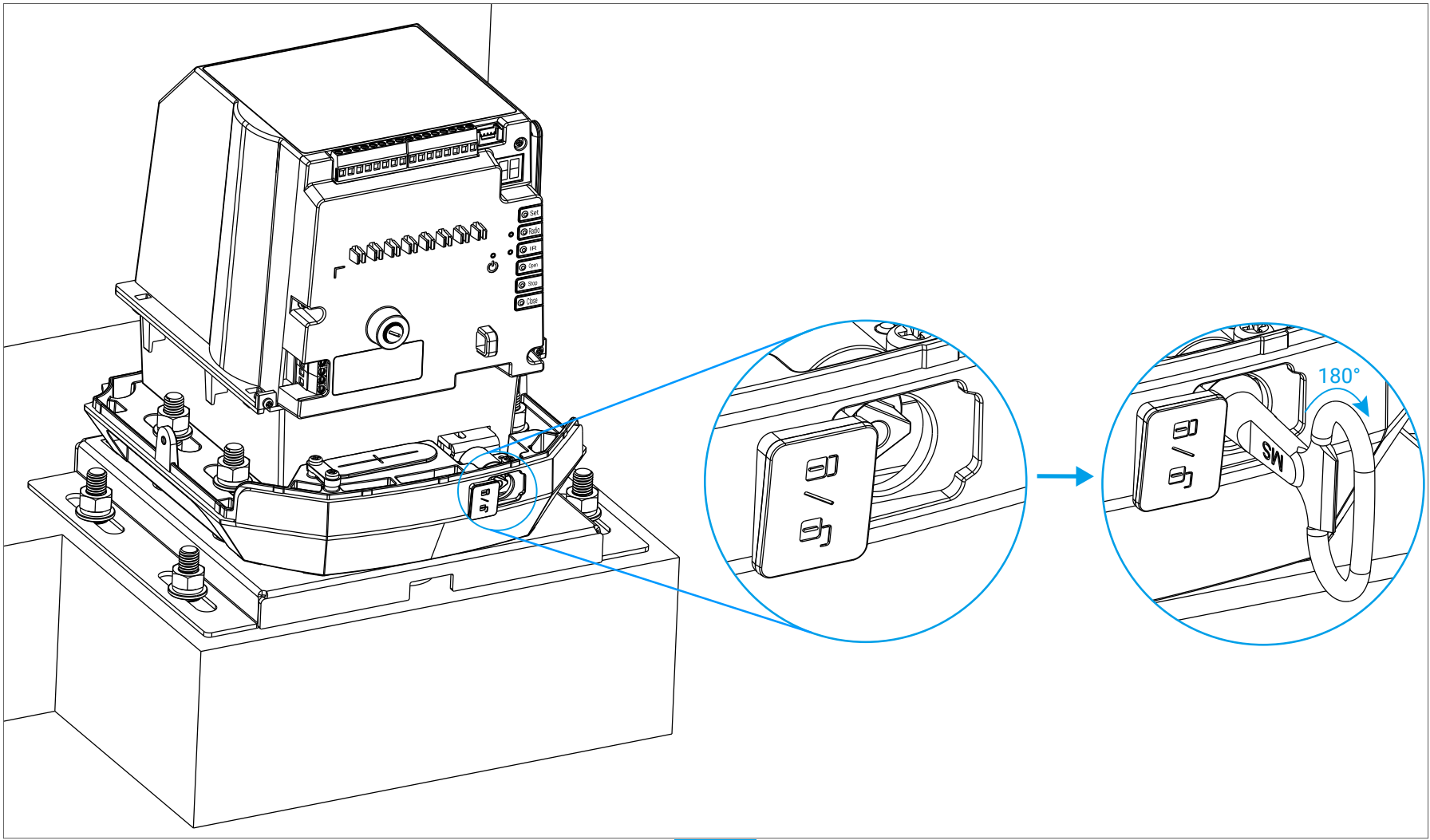


Zīmulis (1 gab.)

Kopā tiek nodrošināti 12 zobratu statņi (4m vārtiem). Ja jūsu vārti ir garāki un nepieciešami vairāk zobratu sliedes, lūdzu, iegādājieties papildu sliedes pēc nepieciešamības no EZVIZ.

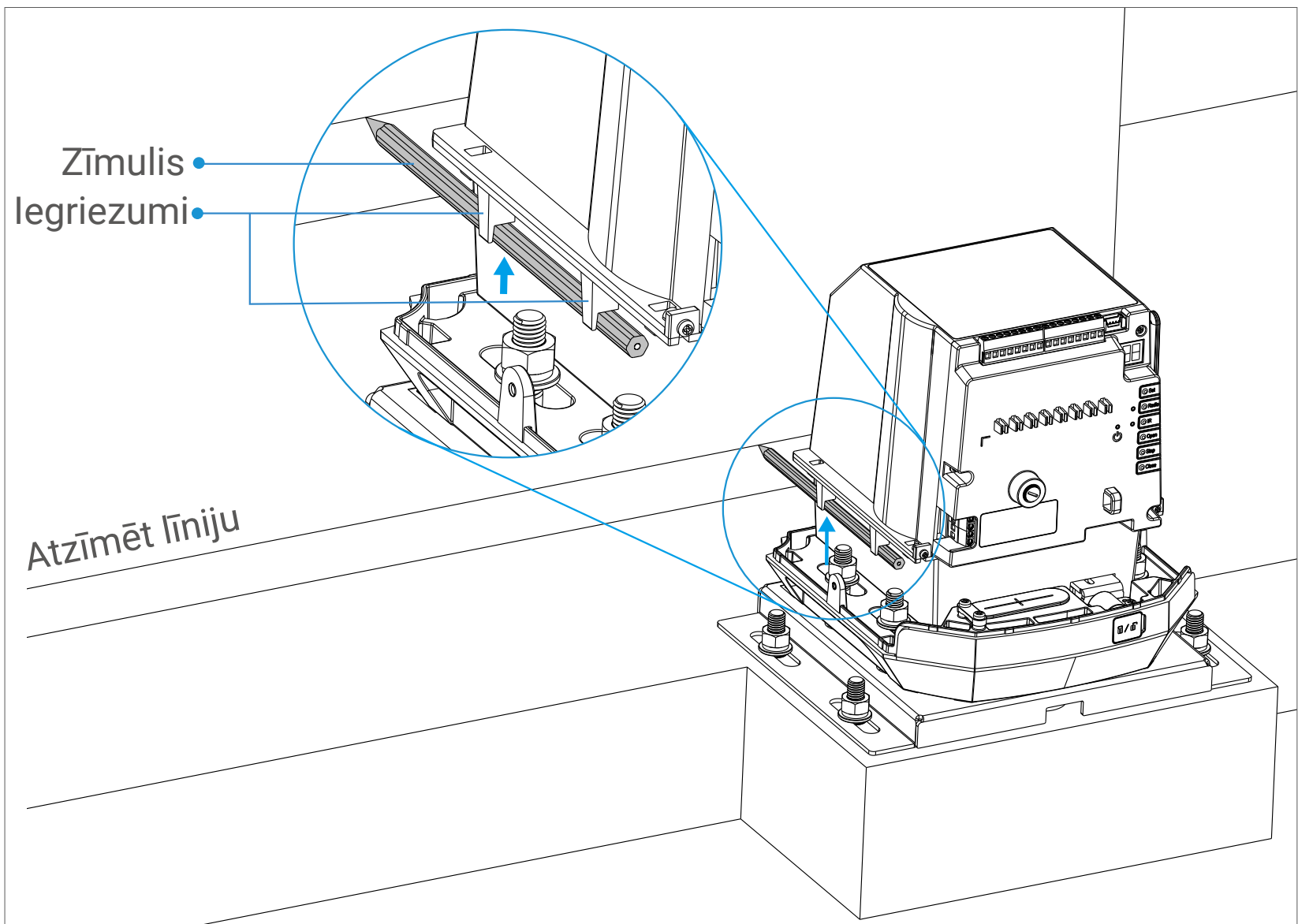
2. Atslēdziet vārtu atvērēju

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

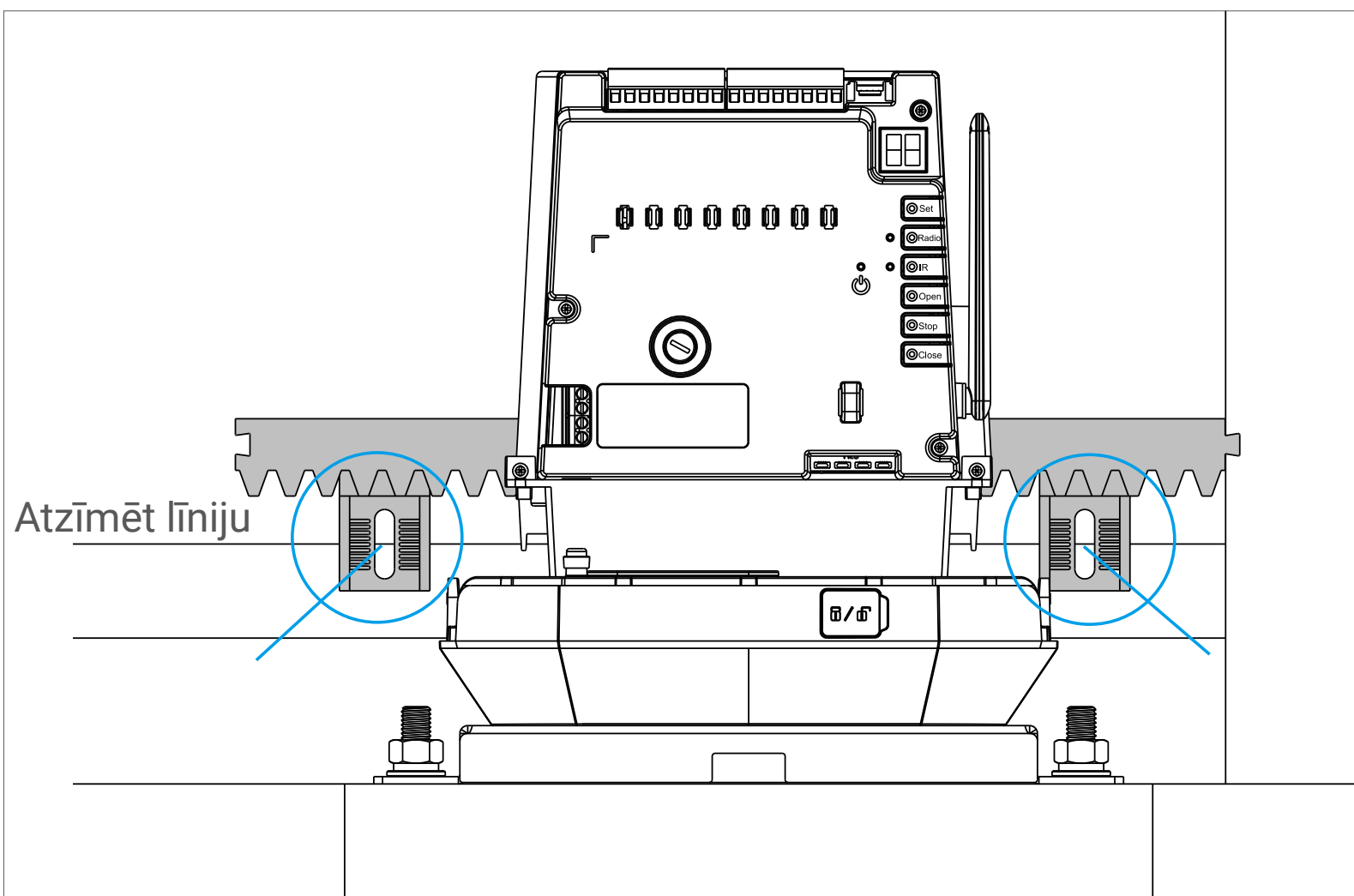


3. Salabojiet zobratu statņus

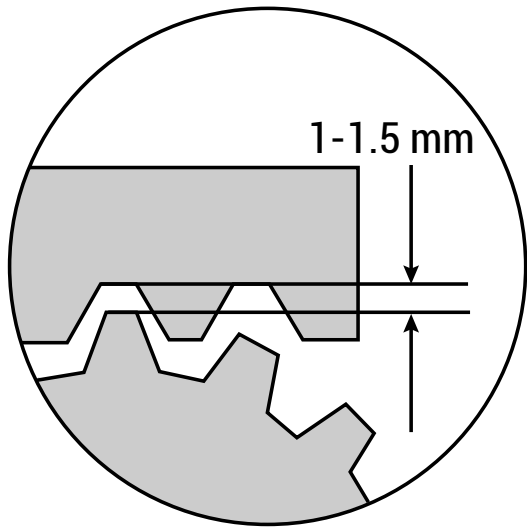
1. Atveriet vārtus pilnībā.
 2. Novietojiet zīmuli tam paredzētajās iegriezēs (kā parādīts ar bultiņu zemāk redzamajā diagrammā), pārļiecinoties, ka zīmuļa grafīta gals ir saskarē ar vārtu stiprinājumu. Pēc tam pabīdiet vārtiņus no viena gala līdz otram, lai iezīmētu līniju.
- i** **Markējot līniju, turiet zīmuli tā, lai tas varētu uzzīmēt skaidru, nepārtrauktu un taisnu līniju uz vārtiem. Esiet uzmanīgi, lai nesalauztu zīmuļa grafītu.**



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

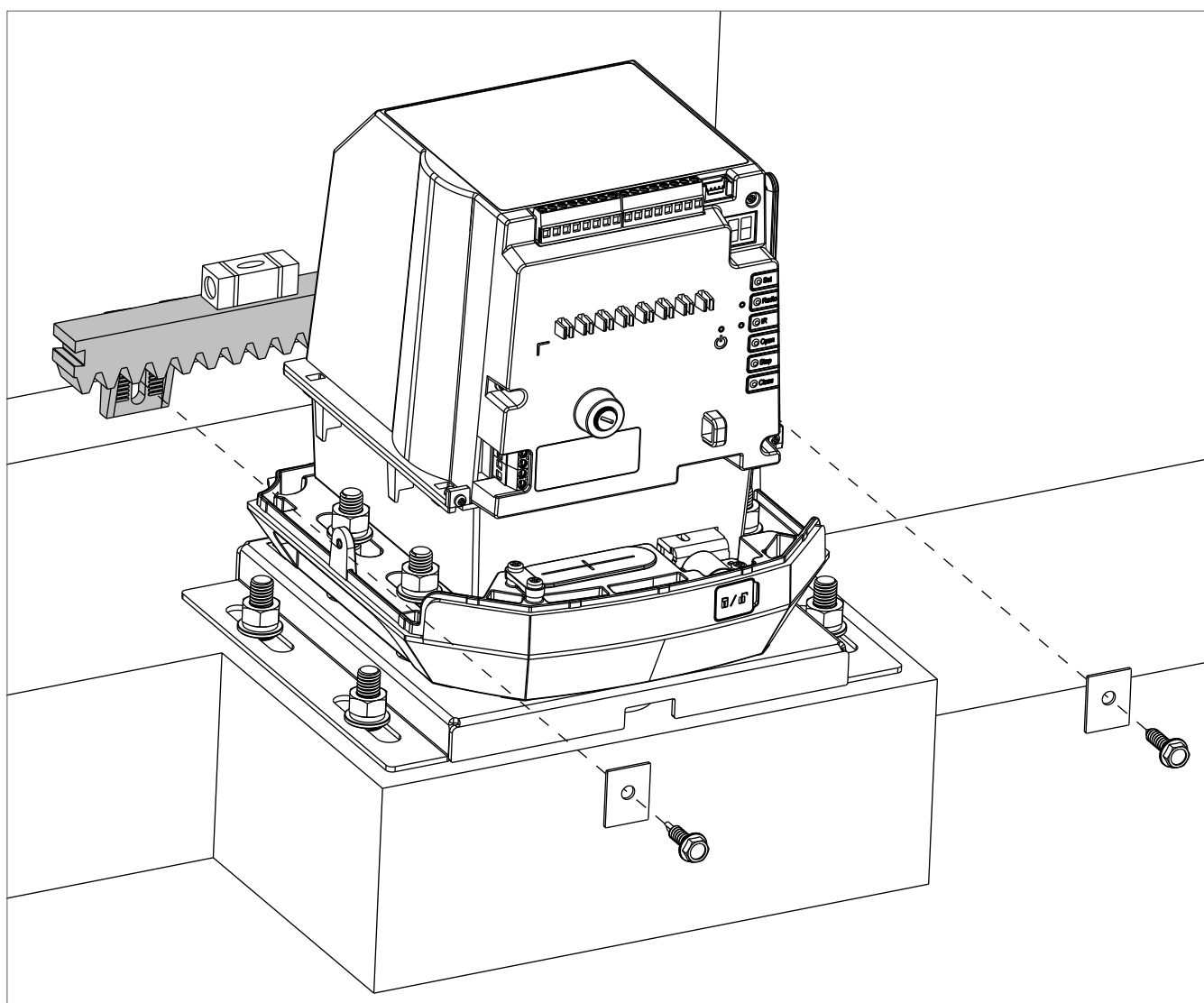


- i** **Atstāji 1 līdz 1,5 mm attālumu starp statni un zobrata motora zobriteni. Ja attālums pēc pūlēm ir pārāk liels, apsveriet iespēju pievienot apvalka plāksni (ar caurumiem skrūvēm) starp vārtu atvēršanas ierīci un montāžas pamatni.**



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

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



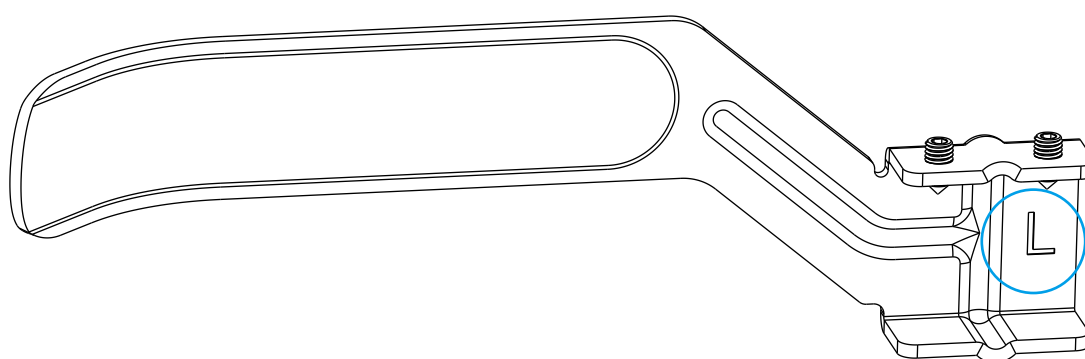
5. Salabojiet pārējos zobratu statņus tādā pašā veidā, savienojot tos savā starpā. (Nepievelciat skrūves pārāk cieši.)

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

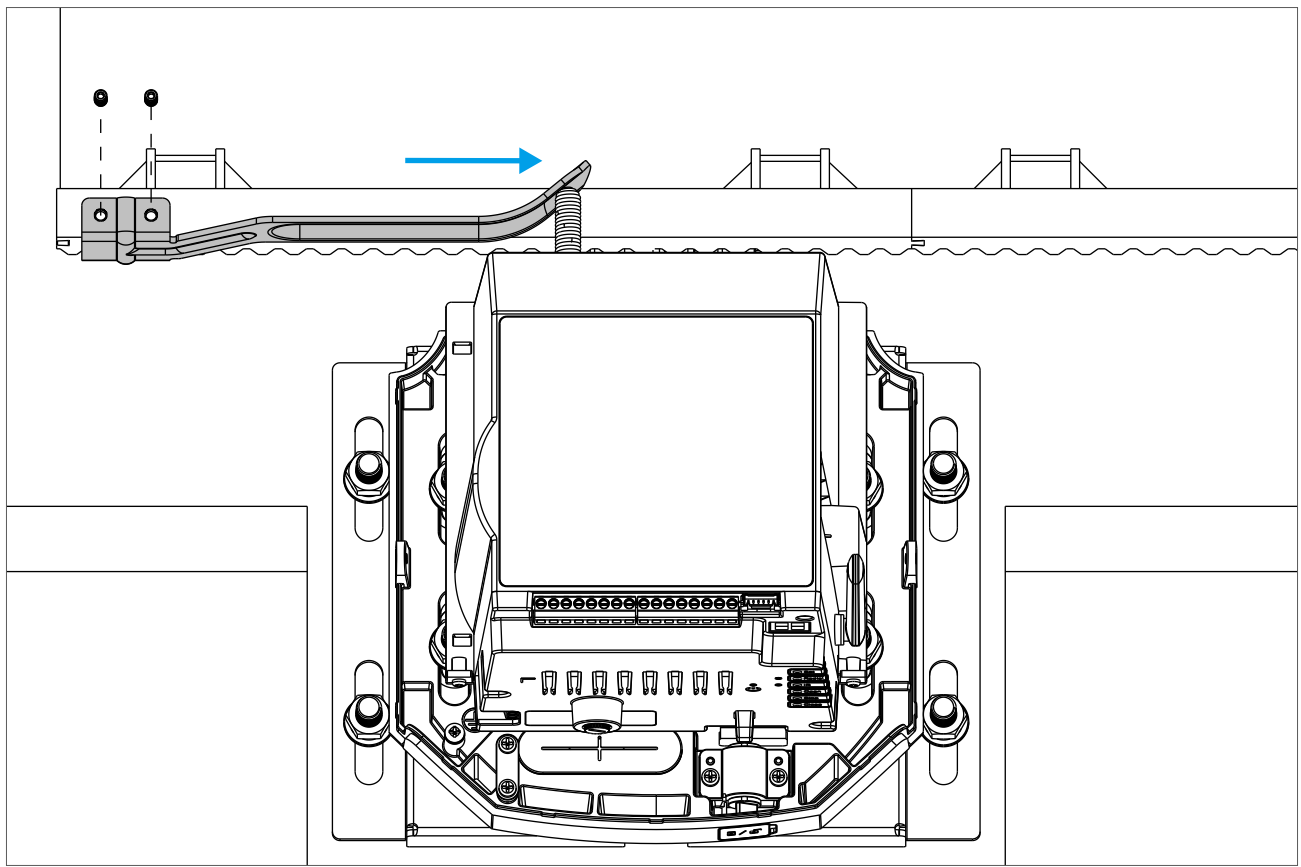
6. Pēc tam, kad visi zobratu statņi ir nostiprināti, ieteicams vairākas reizes pabīdīt vārtus no viena gala līdz otram, lai pārbaudītu, vai zobratu statņi un zobritenis darbojas vienmērīgi. Ja nē, pielāgojiet zobratu statņu pozīcijas. Pēc tam, kad esat pārliecinājies, ka zobratu sliedes un zobainais ritenis darbojas vienmērīgi, cieši pievelciat visus skrūves uz zobratu sliedēm.

4. Labot limitēto lokšņu metālu

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



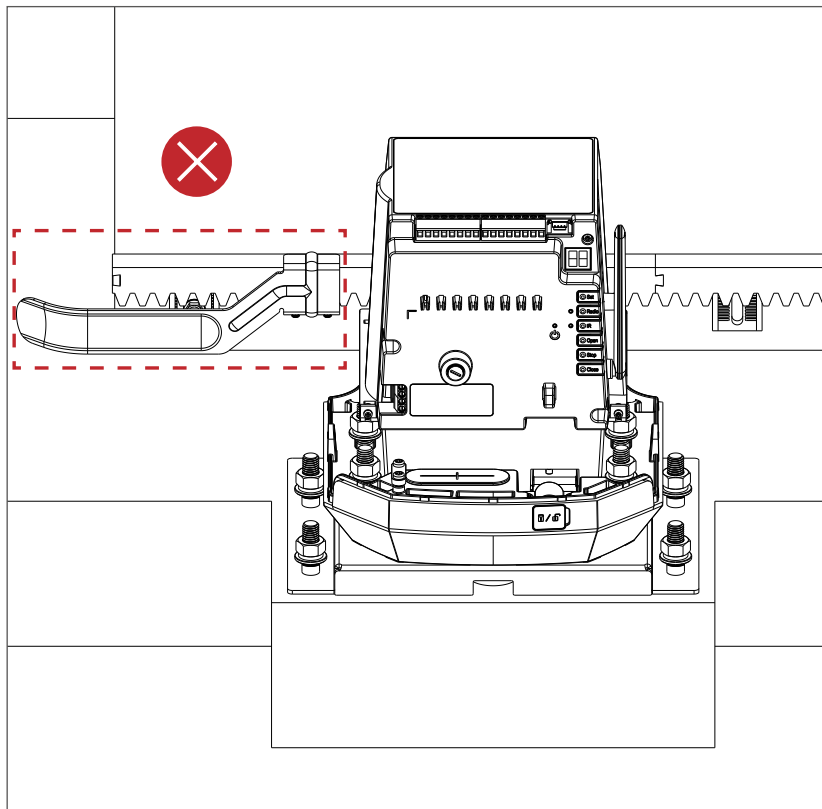
3. Piestipriniet kreiso ierobežojošo lokšņu metālu pie zobratu sliedes vārtu atvērēja kreisajā pusē (pārliecinoties, ka ierobežojošā lokšņu metāla saliektais daļas ir virs zobratu sliedes).
4. Novietojiet ierobežojošās lokšņu metāla saliekto daļu saskarē ar ierobežojošo atsperi uz vārtu atvērēja.
5.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



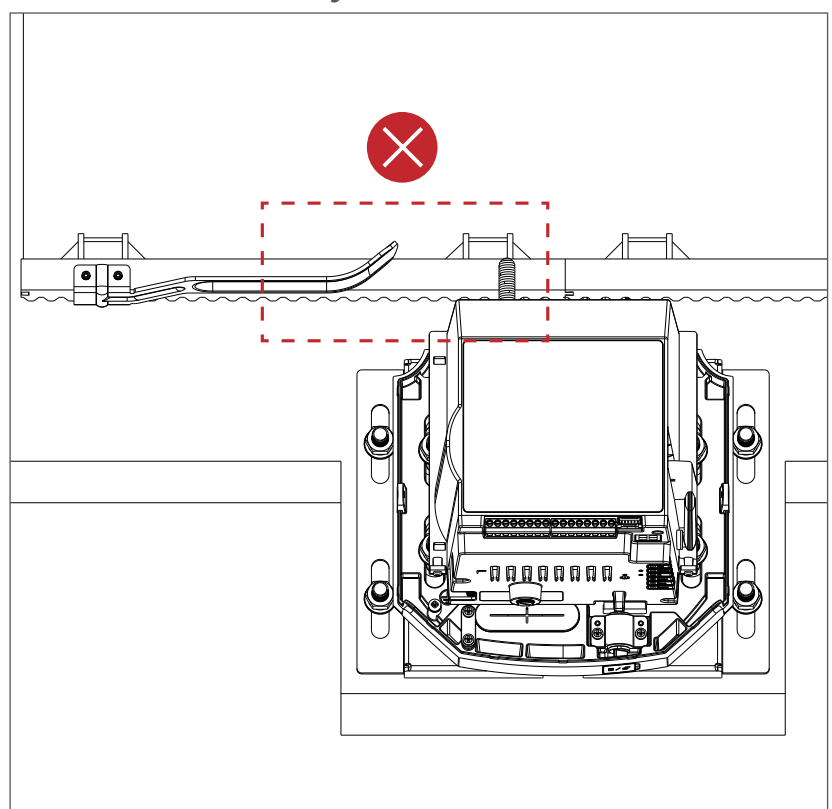
Salabo kreisās robežas lokšņu metālu

Nepareizas uzstādīšanas piemēri

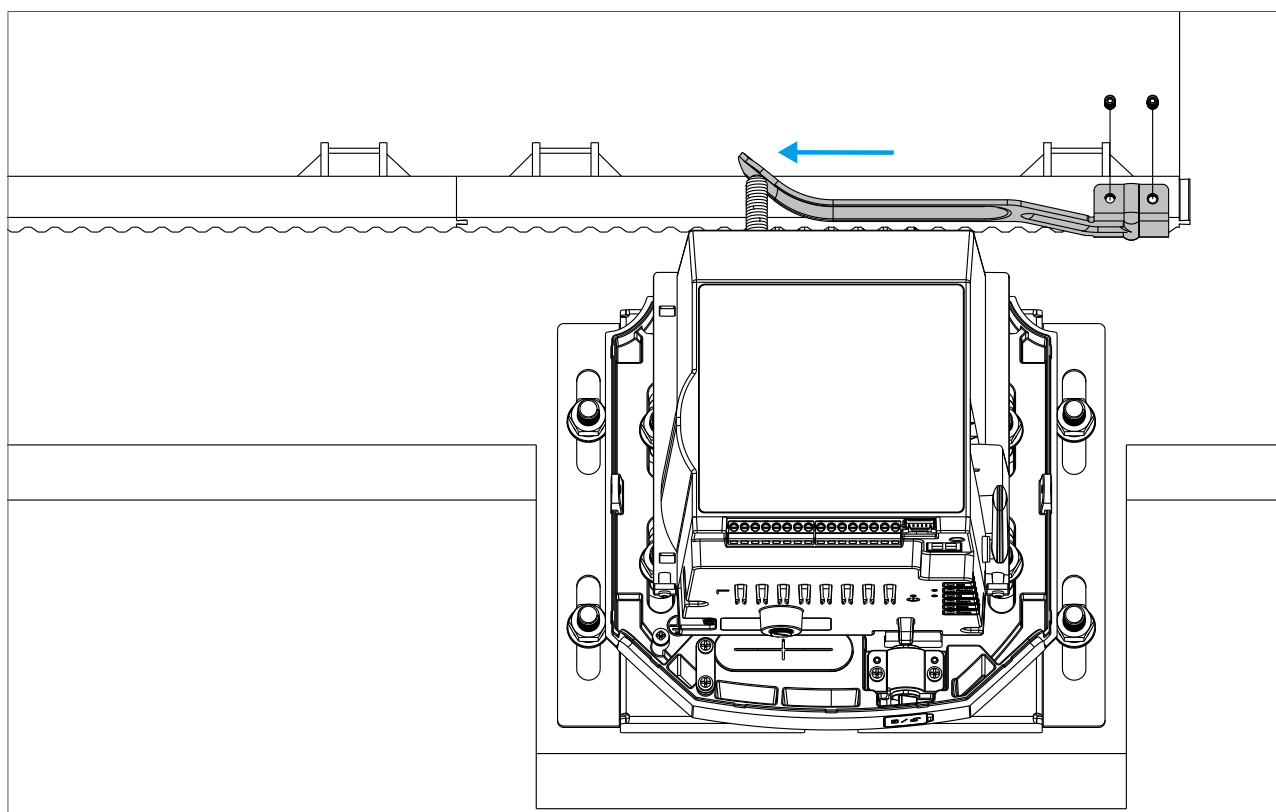
Lokšņu metāla liekšanas daļa atrodas zem zobratu statnes.



Lokšņu metāla liekšanas daļa nesaskaras ar atsperi vārtu atvērējā.



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



Salabo labo ierobežojuma lokšņu metālu

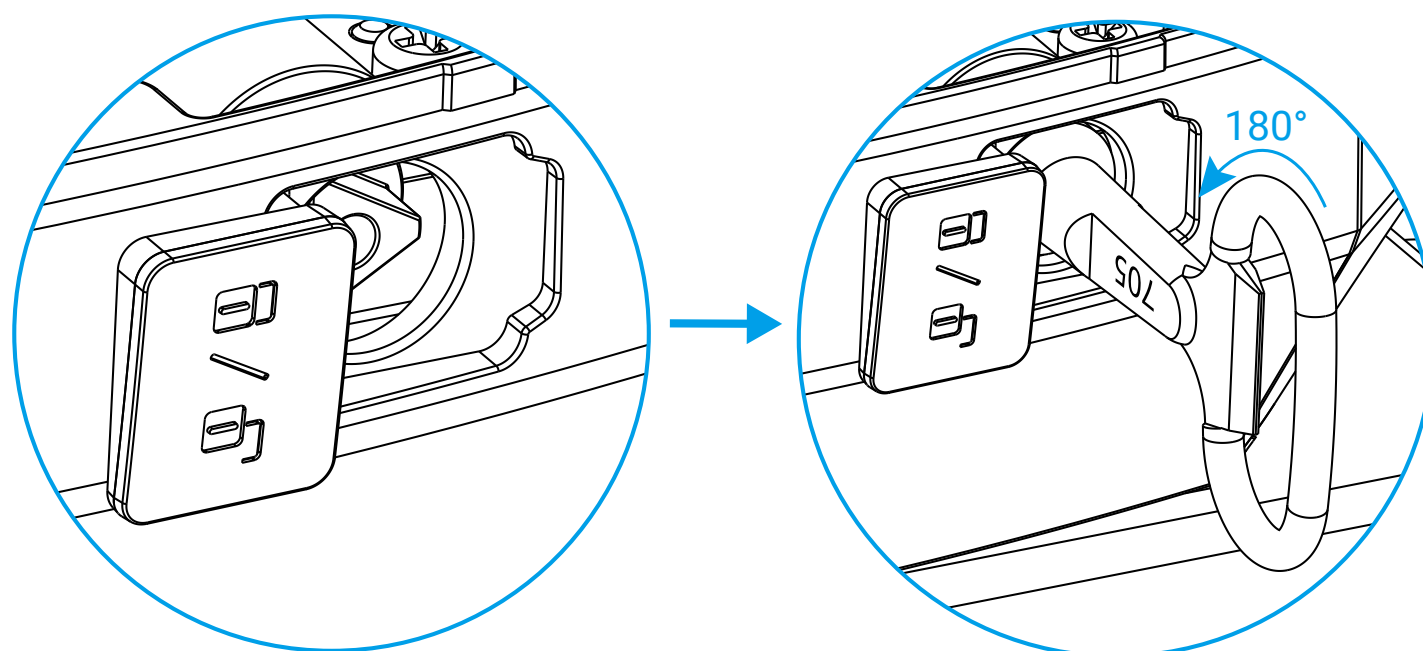
i Pēc katras ierobežojošās lokšņu metāla detaļas nostiprināšanas, lēnām pabīdiet vārtus, līdz ierobežojošās lokšņu metāla saliektais daļas pieskaras vārtu atvērēja ierobežojošajai atsperai, lai pārbaudītu, vai ir dzirdams klikšķa skaņa. Ja nē, pielāgojiet ierobežojuma lokšņu metāla pozīciju.

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

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

5. Aizslēdziet vārtu atvērēju

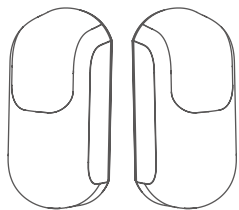
1. Atveriet atslēgas cauruma vāciņu un ievietojiet piegādāto atslēgu.
2. Pagrieziet atslēgu pretēji pulksteņrādītāja virzienam par 180 grādiem.
3. Izvelciet atslēgu un novietojiet atslēgas cauruma vāciņu atpakaļ.



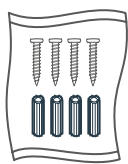
Uzstādiet fotorezistorus

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

1. Vajadzīgie komponenti

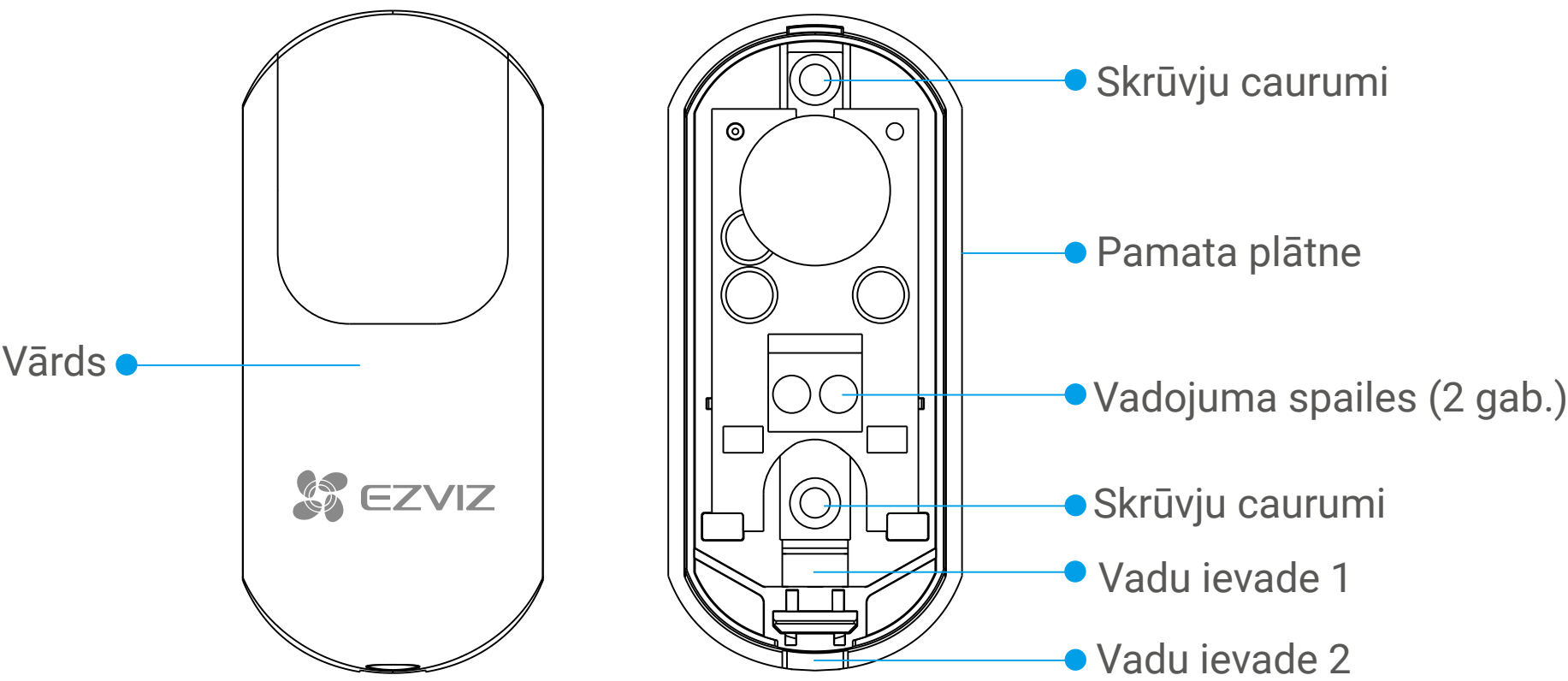


Fotocelulas (2 gab.)



Skrūvju komplekts (1 gab.)

2. Fotorelementu pamati



3. Uzstādīšanas process

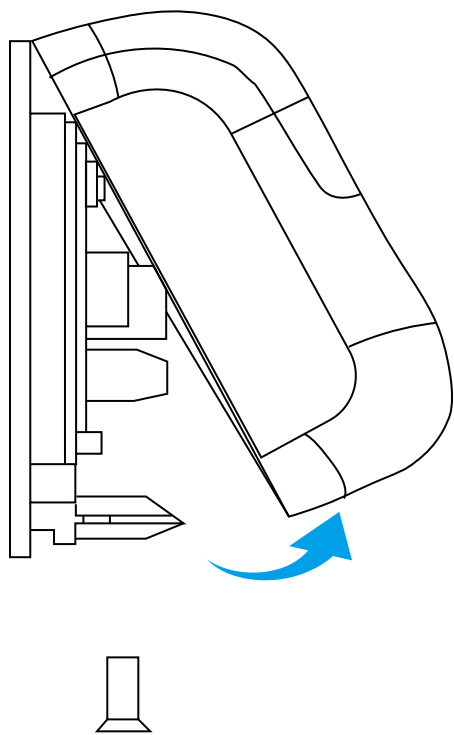
- Neuzstādiet fotocelulas uz nestabilām virsmām.
- Ja fotorezistori tiek uzstādīti vietās, kur ir tieši gaismas stari vai saules gaisma, jāveic pasākumi, lai aizsargātu fotorezistoru iekšējos optiskos komponentus no gaismas stariem vai saules gaismas.
- Fotocelulai RX jāsaņem tikai fotocelulas TX izstarotās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

Sagatavošana

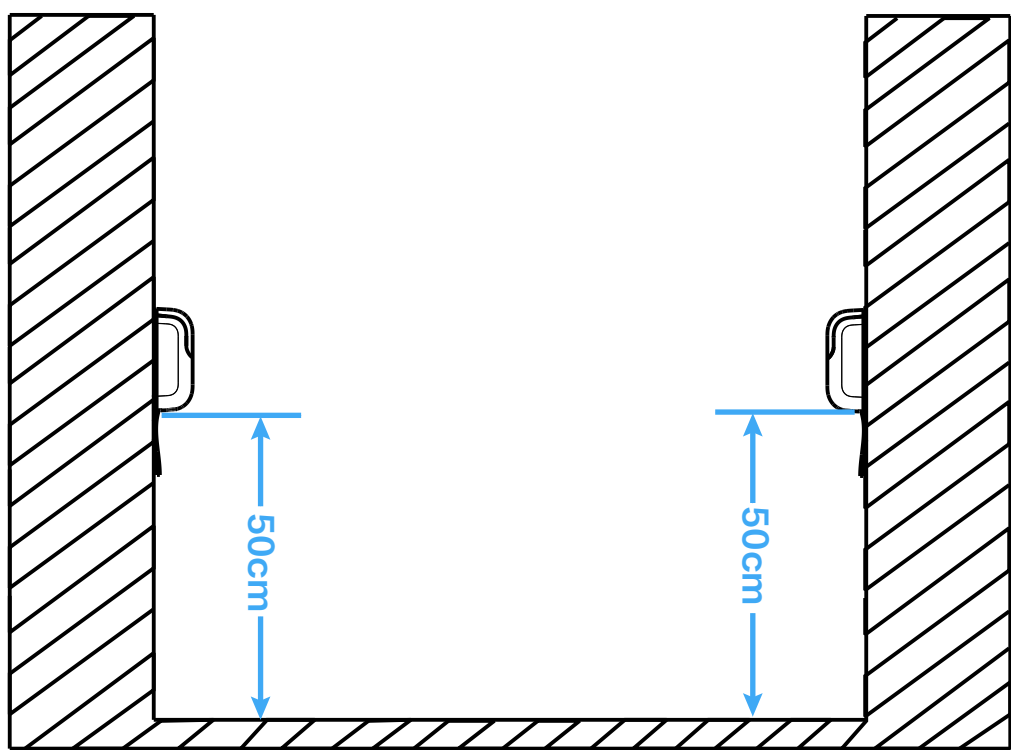
1. Ja uz staba ir uzstādītas esošās fotocelulas, vispirms tās noņemiet. Vadi var tikt saglabāti lietošanai.
2. Pārliedziniet, ka vide atbilst uzstādīšanas prasībām. Izmantojiet mērlenti, lai palīdzētu noteikt piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai fotocelulas tiktu uzstādītas aptuveni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

Uzstādiet fotorezistorus

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

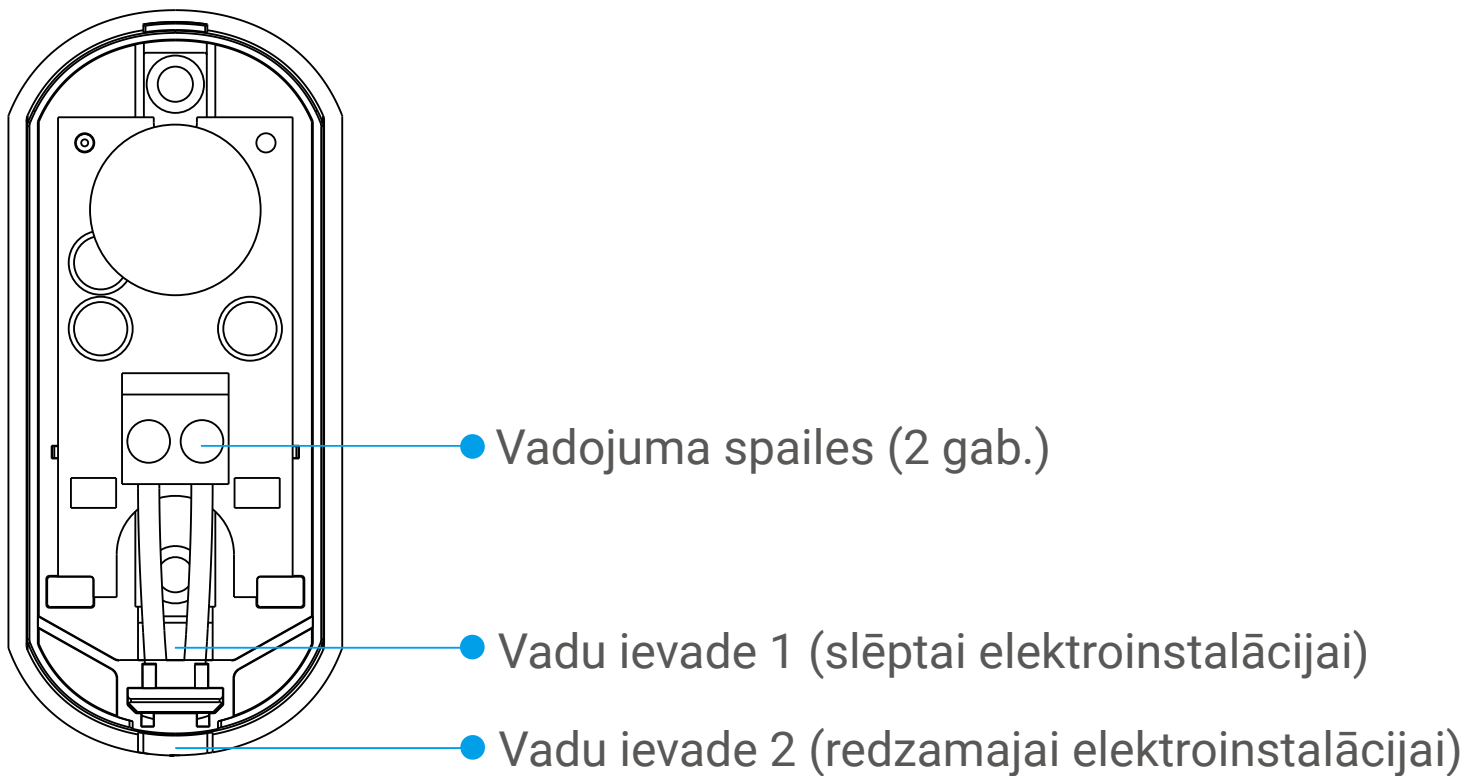


2. Satveriet vāka apakšējo daļu un paceliet to uz augšu, lai atdalītu vāku no pamatnes plāksnes.
3. Izmantojiet pamatplati un mērlenti, lai izvēlētos piemērotu uzstādīšanas vietu uz balsta. Ieteicams, lai vieta būtu aptuveni 50 cm virs zemes (kā parādīts tālāk).



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

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

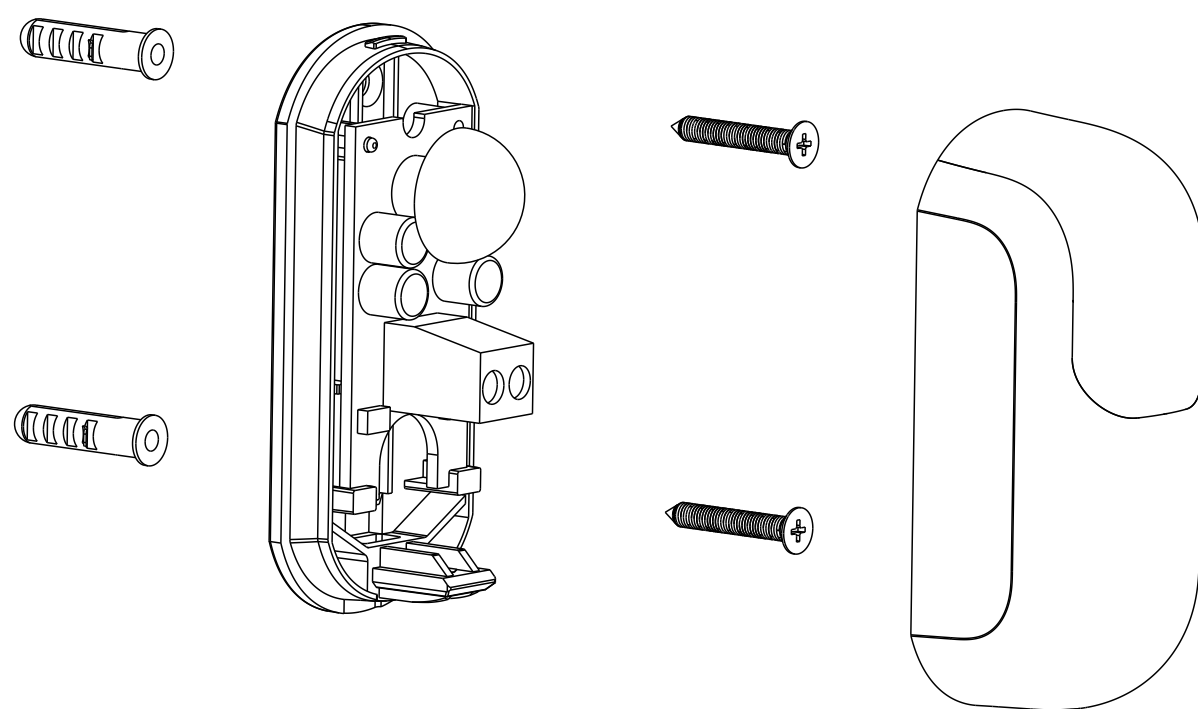


- c. Pieskrūvējiēt abus skrūves atpakaļ pie vadu spailēm.

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

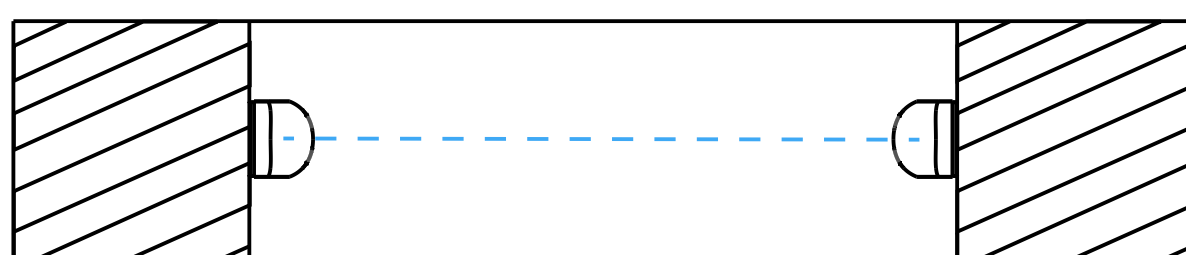
7. Ievietojiet divus enkurskrūves pīlāra caurumos un iesietiet tās tikai caurumos.

8. Saskaņojiet divus pamatnes plāksnes skrūvju caurumus ar diviem caurumiem uz balsta un nostipriniet divas skrūves skrūvju caurumos.



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

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

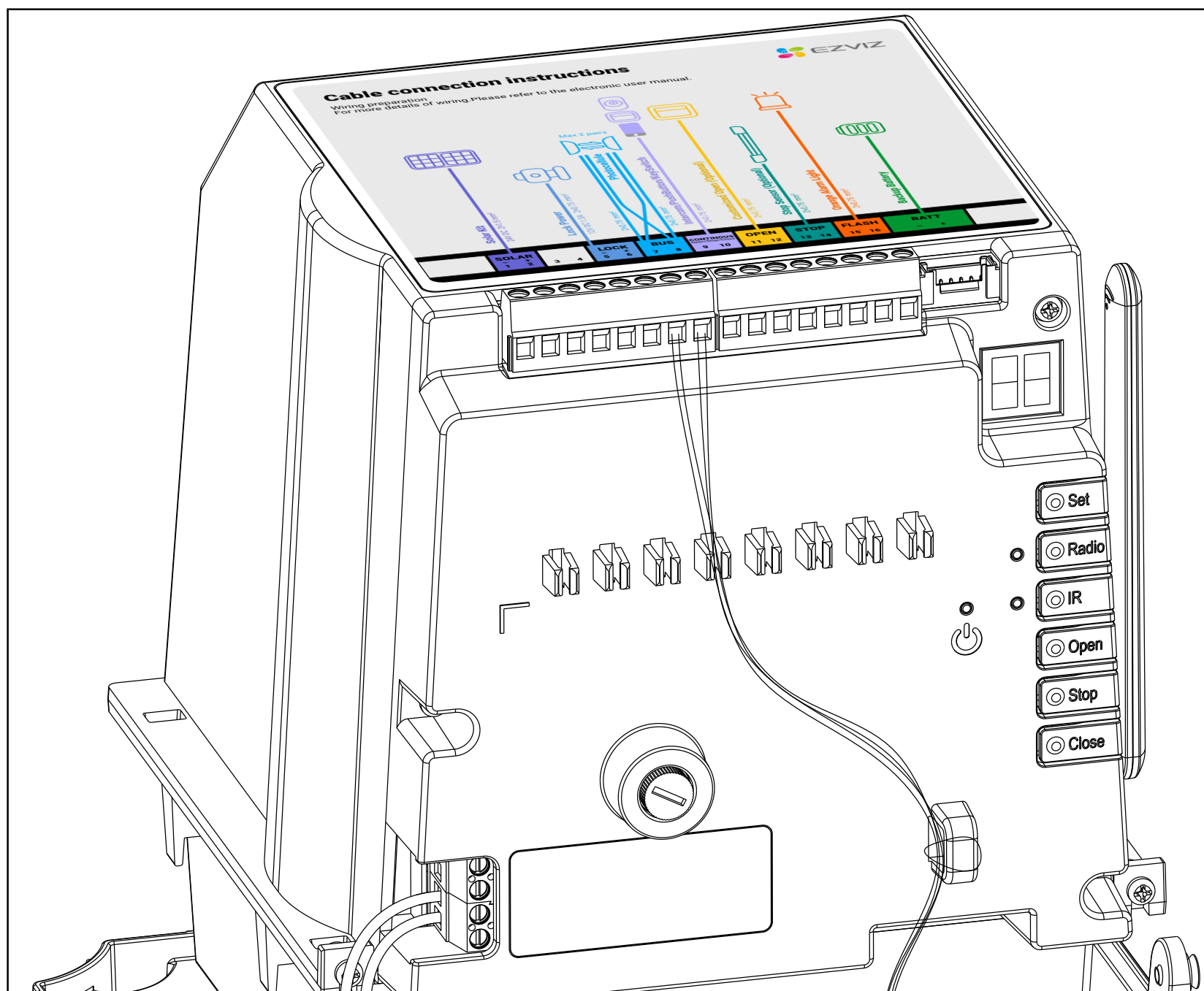
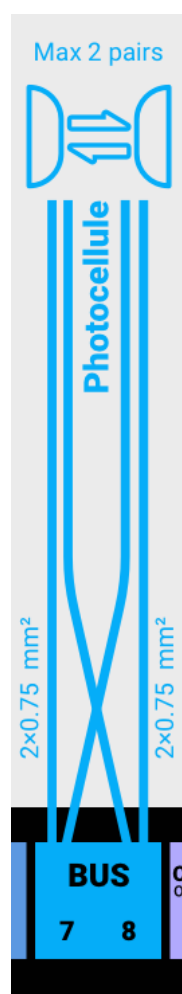


Skats no augšas

Vadu savienojumi vārtu atvērējā

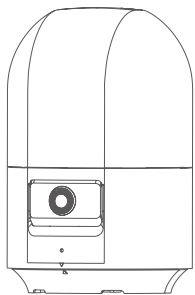
1. Atskrūvējiet divas skrūves uz termināļiem 7 un 8 ("BUS") uz vārtu atvērēja.
2. Ievietojiet divus vienas fotocelulas vadus spailēs 7 un 8.
3. Ievietojiet divus otras fotocelulas vadus spailēs 7 un 8.
4. Pievelciet skrūves atpakaļ uz abām spaiņām.
5. Izmantojiet kabeļu savilcēju, lai nostiprinātu vadus kabeļu turētājā.

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

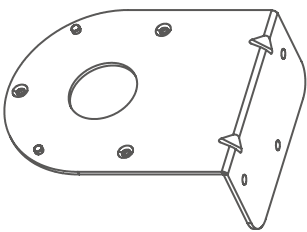


Uzstādiet trauksmes gaismas kameru

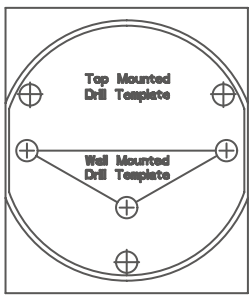
1. Vajadzīgie komponenti



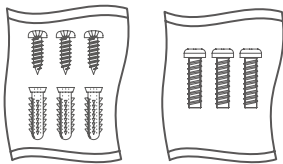
Signalizācijas gaismas kamera (1 gab.)



Sienas stiprinājums (1 gab.)

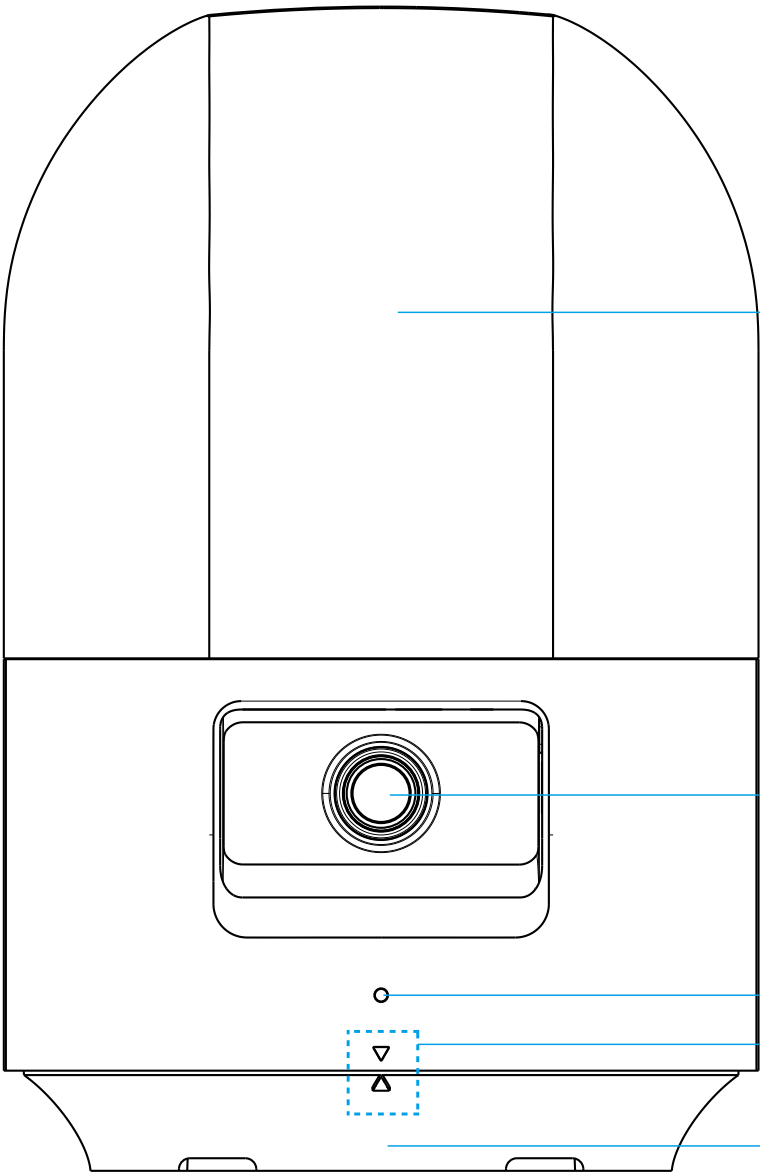


Urbšanas šablons (1 gab.)

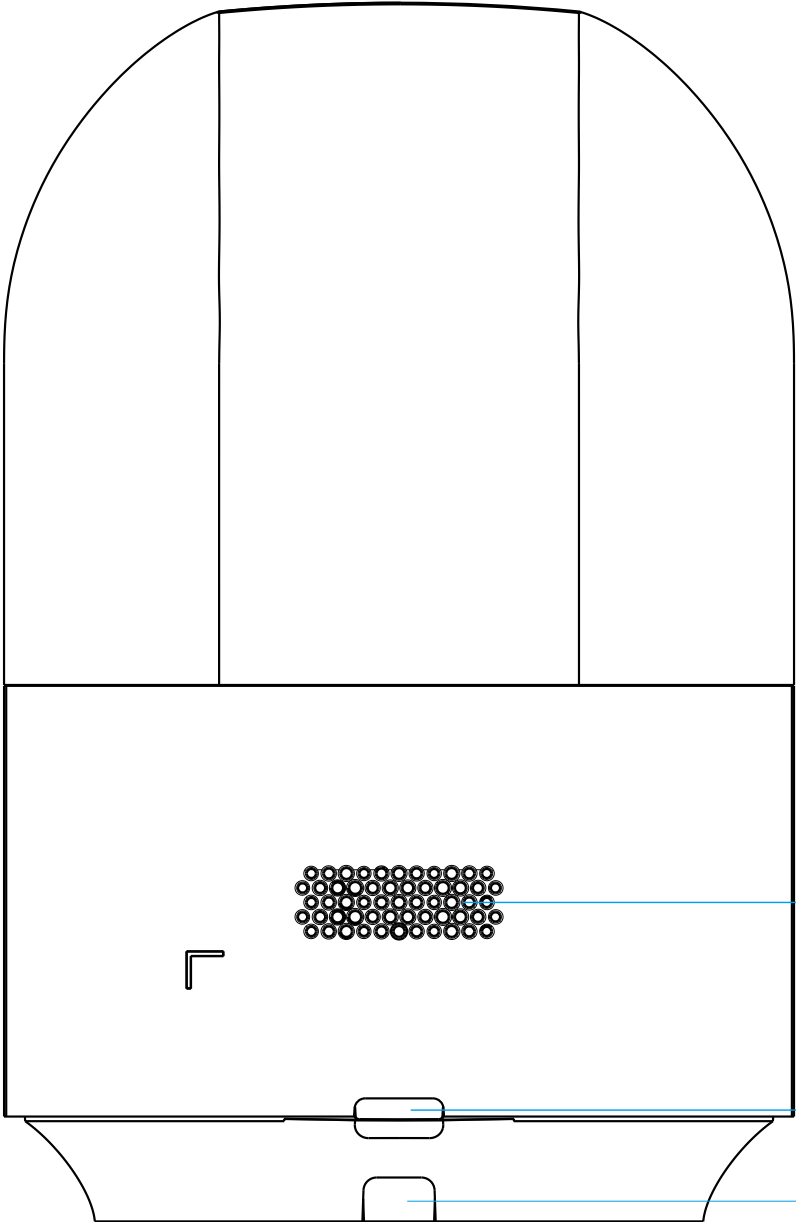


Skrūvju komplekts (2 gab.)

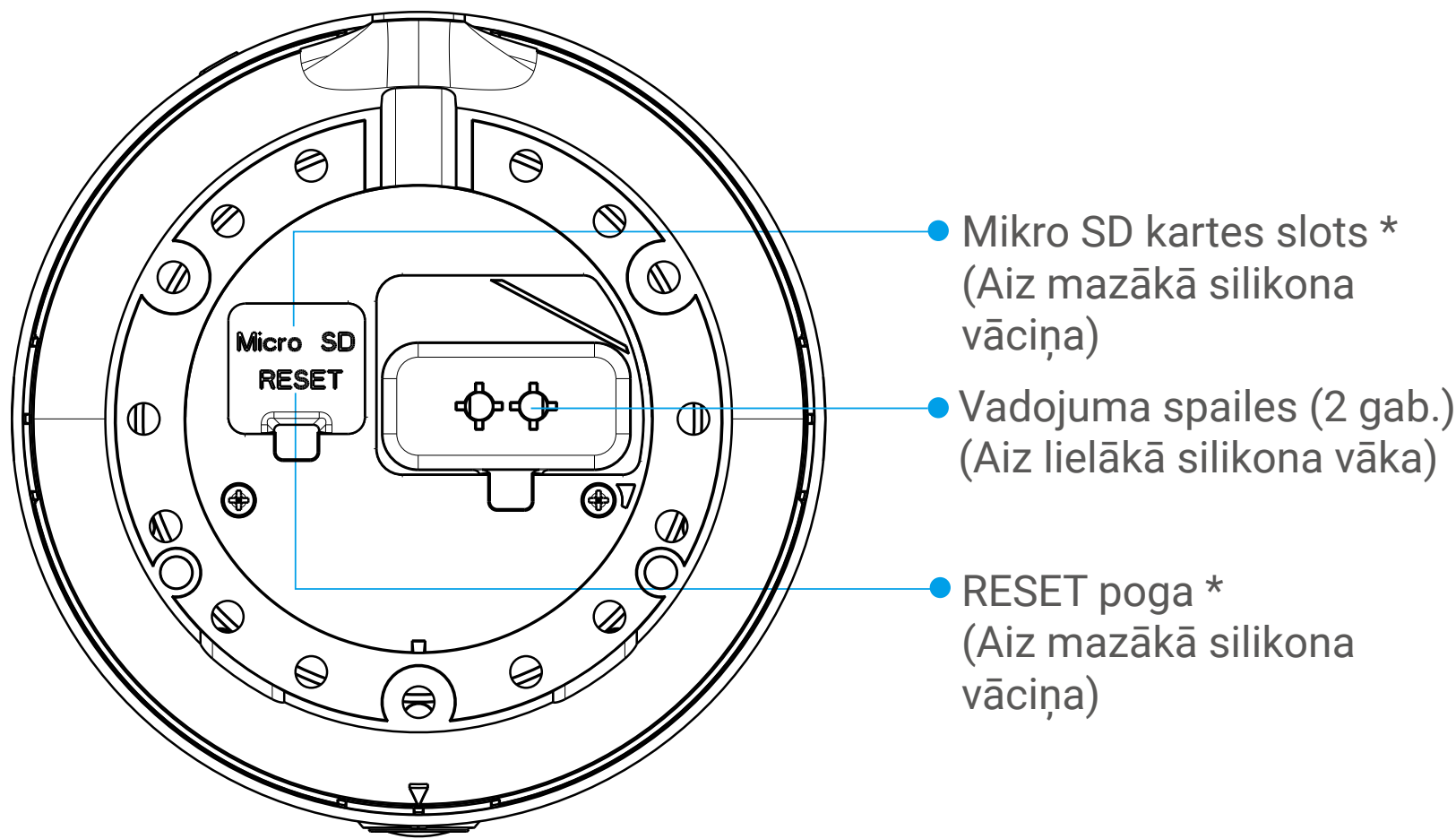
2. Signalizācijas gaismas kamera pamati



Priekšējais skats



Skats no aizmugures



Apakšējā skats

Nosaukums	Apraksts
Micro SD kartes slots	Ievietojiet mikro SD karti (pārdod atsevišķi) šajā spraudnē. 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

- i

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

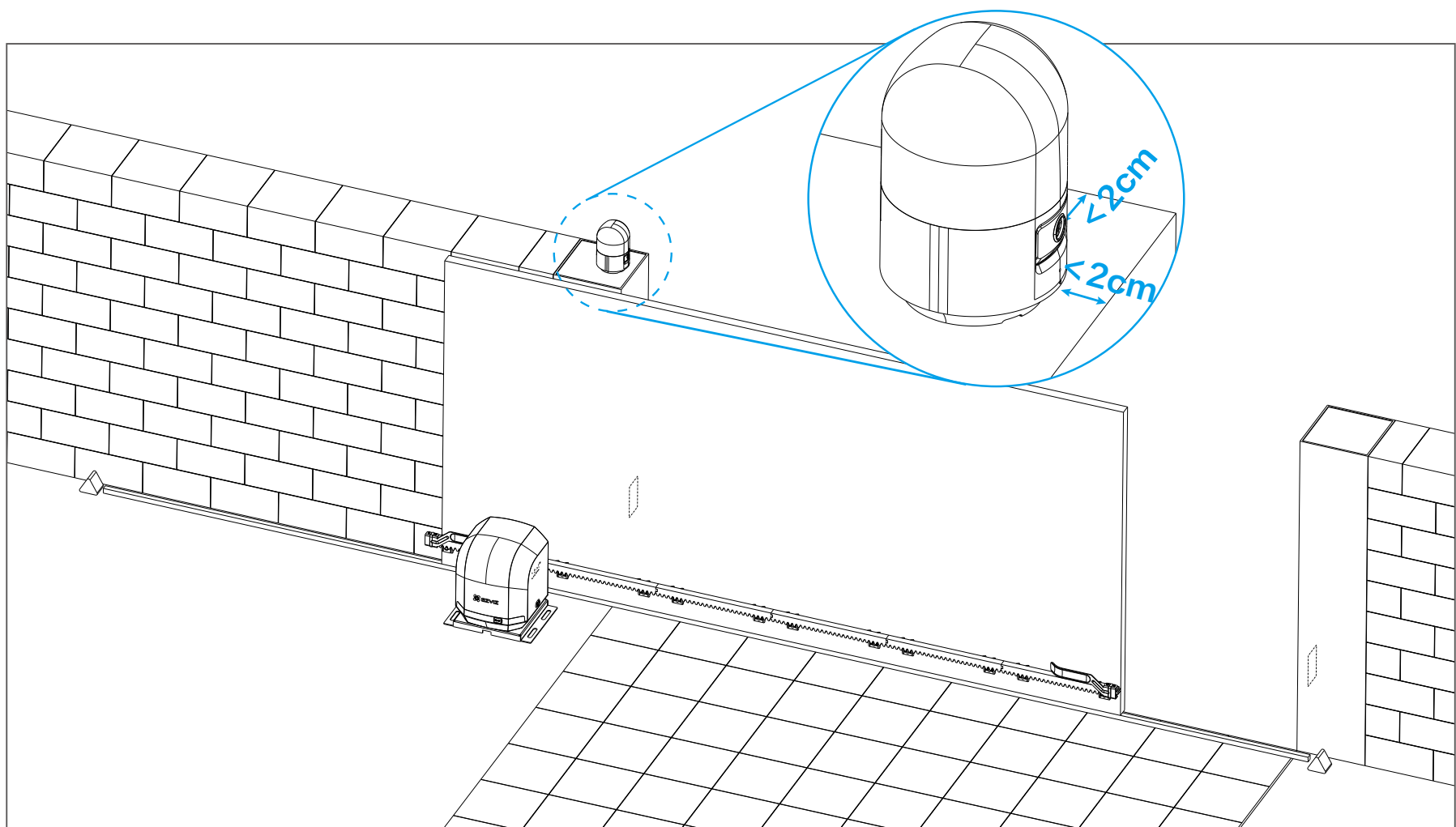
Sagatavošana

- Ja uz balsta ir uzstādīta kāda esošā trauksmes gaismas kamera, vispirms to noņemiet. Vadi var tikt saglabāti lietošanai.
- Signalizācijas gaismas kamera prasa divus vadus savienošanai ar vārtu atvērēju. Ja nav vadu, lūdzu, vispirms izurbiet caurumus un sagatavojiet vadus.
- 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.
- Ieteicams uzstādīt signalizācijas gaismas kameru uz staba augšdaļas (augšējā montāža), jo kamera var nodrošināt plašāku uzraudzības perspektīvu, kā arī spēcīgāku bezvadu veikspēju.
- Signalizācijas gaismas kameras novērošanas perspektīvu var ietekmēt tādi faktori kā staba augstums un augšējās virsmas slīpuma leņķis.

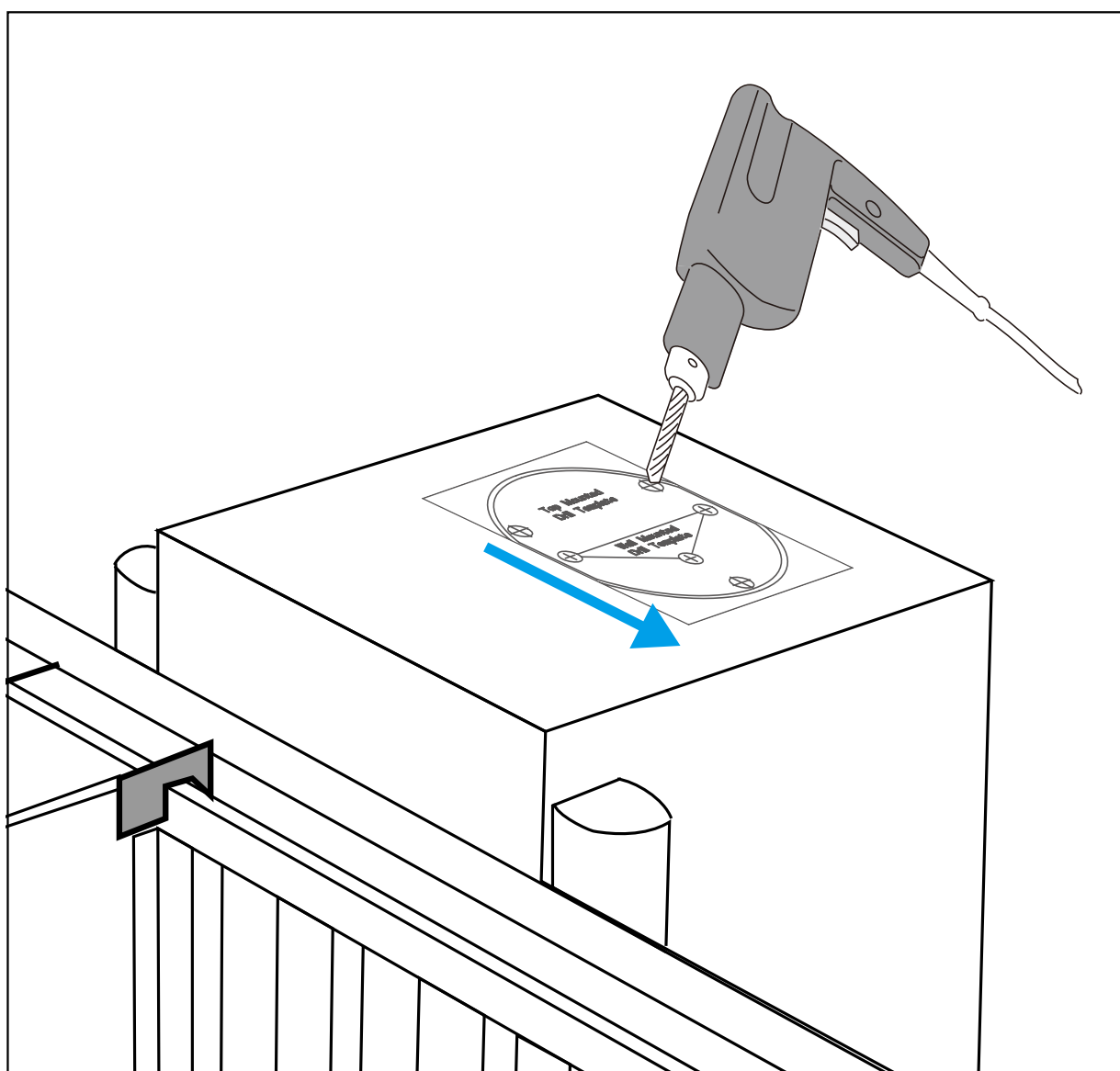
Augšējā montāža

- Izvēlieties piemērotu uzstādīšanas vietu uz pīlāra augšdaļas un pielīmējiet urbšanas veidni (pārliedzinoties, ka uzstādīšanas zona ir tīra un gluda).
- i

- Pārliedzinieties, ka attālums starp trauksmes gaismas kameras objektīvu un stabu malām ir mazāks par 2 cm; pretējā gadījumā var rasties aklā zona monitoringa skatā.
 - Ieteicams, lai balsts nebūtu augstāks par 2,5 m.

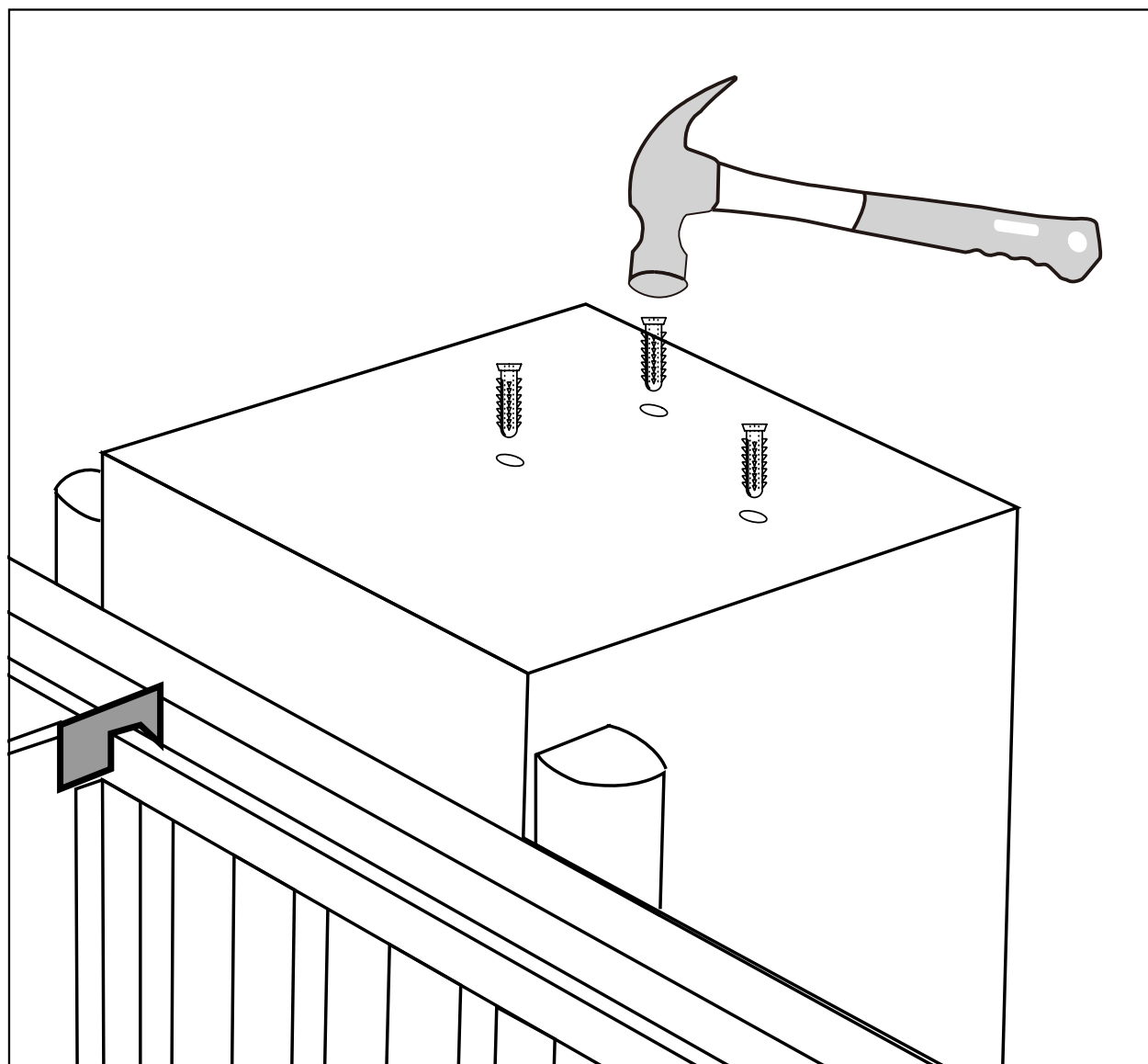


2. Izmantojiet urbja uzgali (5,5 mm diametrā), lai izurbtu caurumus atbilstoši trim punktiem gar apli uz urbšanas veidnes (urbšanas dziļums: apmēram 25 mm).

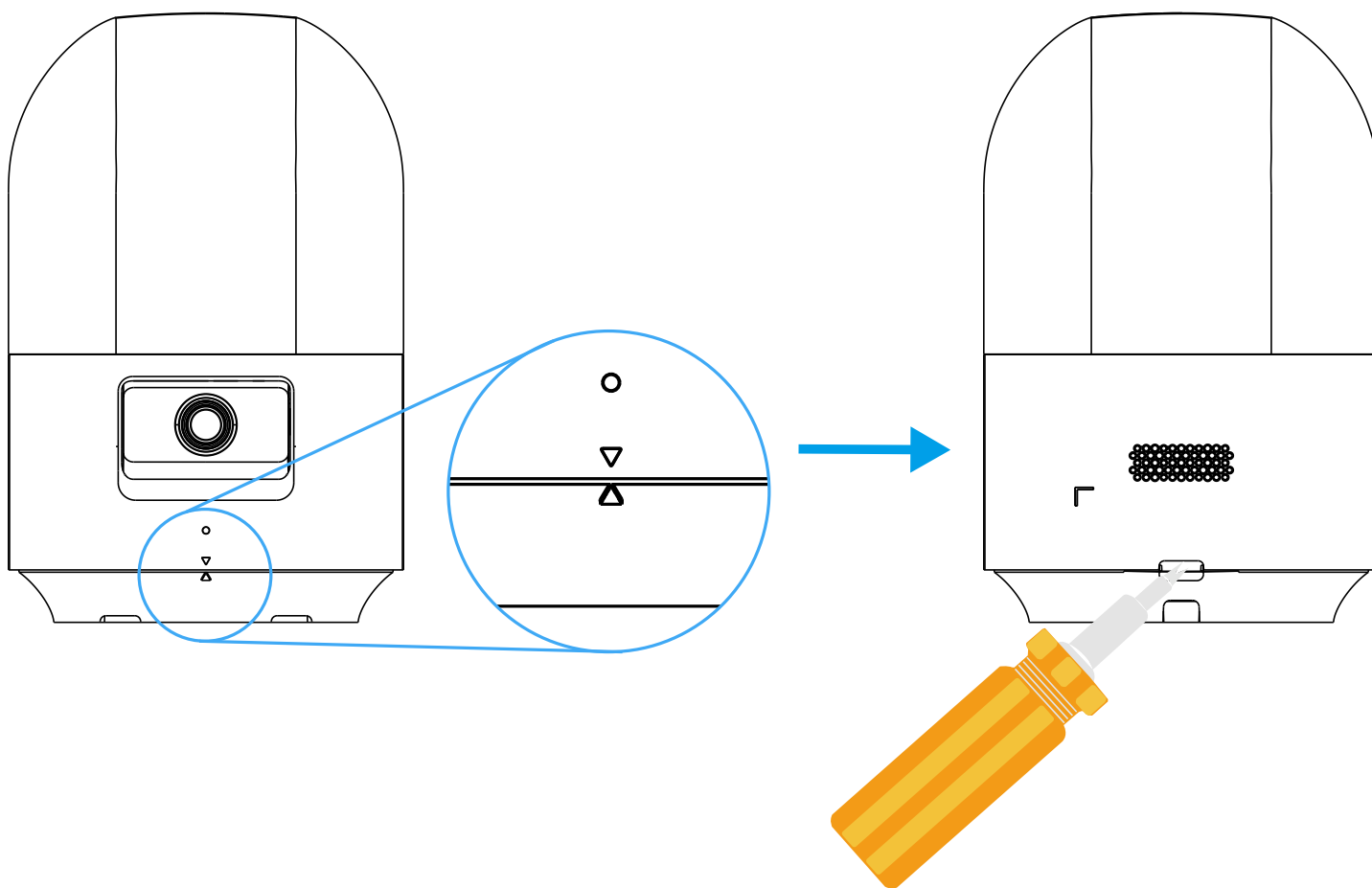


i Pārliecinieties, ka iekšējā trijstūra trulais leņķis uz urbšanas veidnes norāda tajā pašā virzienā, kurā būs vērsta trauksmes gaismas kameras lēca (kā norādīts ar bultiņu attēlā).

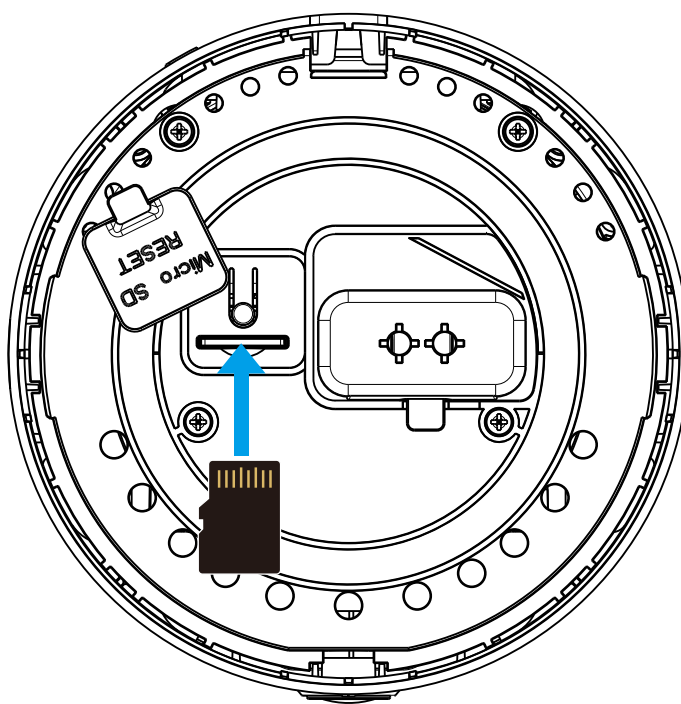
3. Noņemiet urbšanas veidni, ievietojiet enkurs skrūves caurumos un iedzeniet tos tikai caurumos.



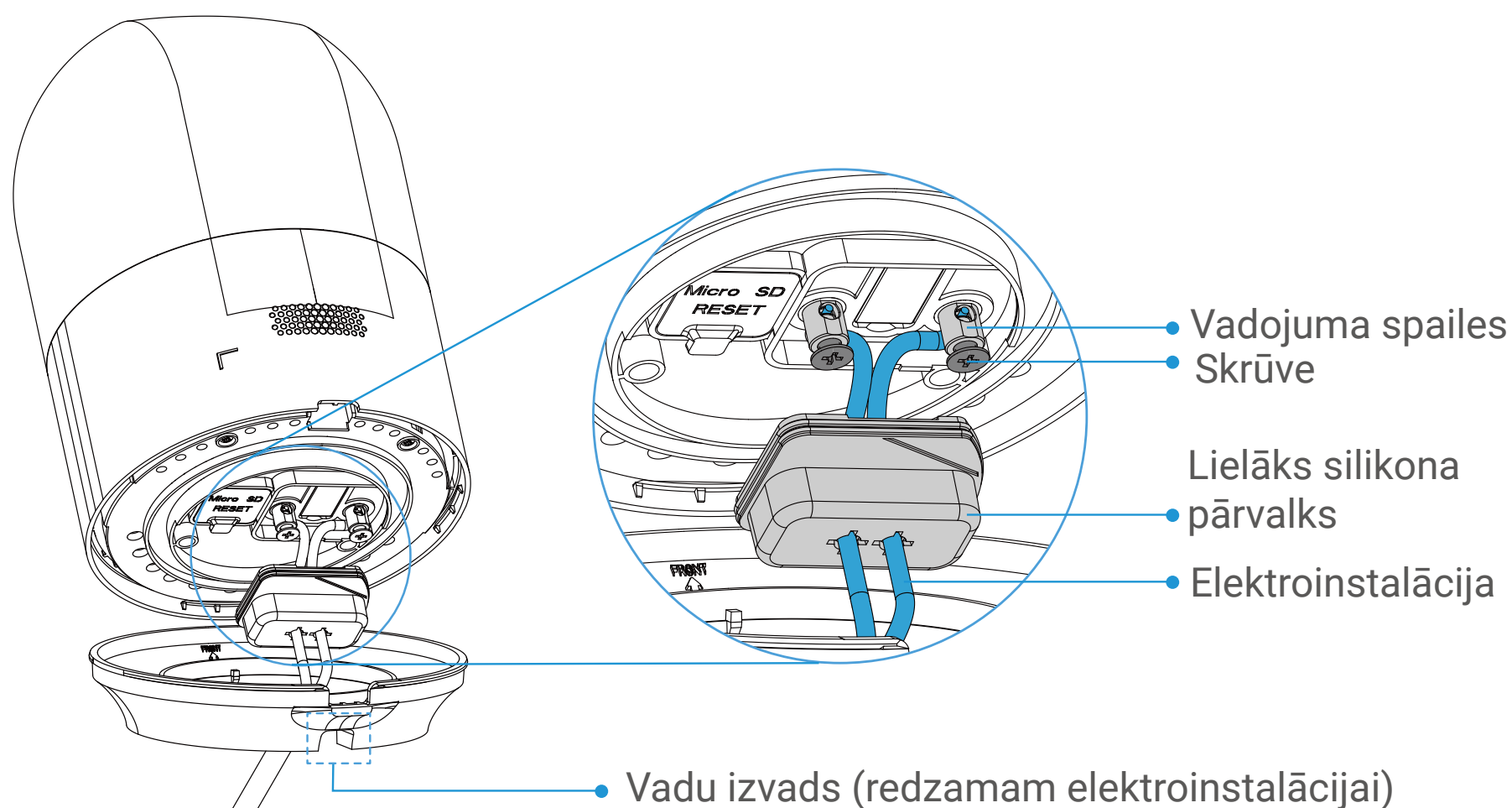
4. Saskaņojiet bultiņas zīmi uz kameras korpusa ar bultiņas zīmi uz kameras pamatnes un izmantojiet skrūvgriezi, lai atdalītu pamatni no trauksmes gaismas kameras (no pamatnes atdalīšanas atveres).



5. Atveriet mazāko silikona vāciņu kameras korpusa apakšā, ievietojiet Micro SD karti (pārdod atsevišķi) kartes slotā un pēc tam uzlieciet vāciņu atpakaļ.

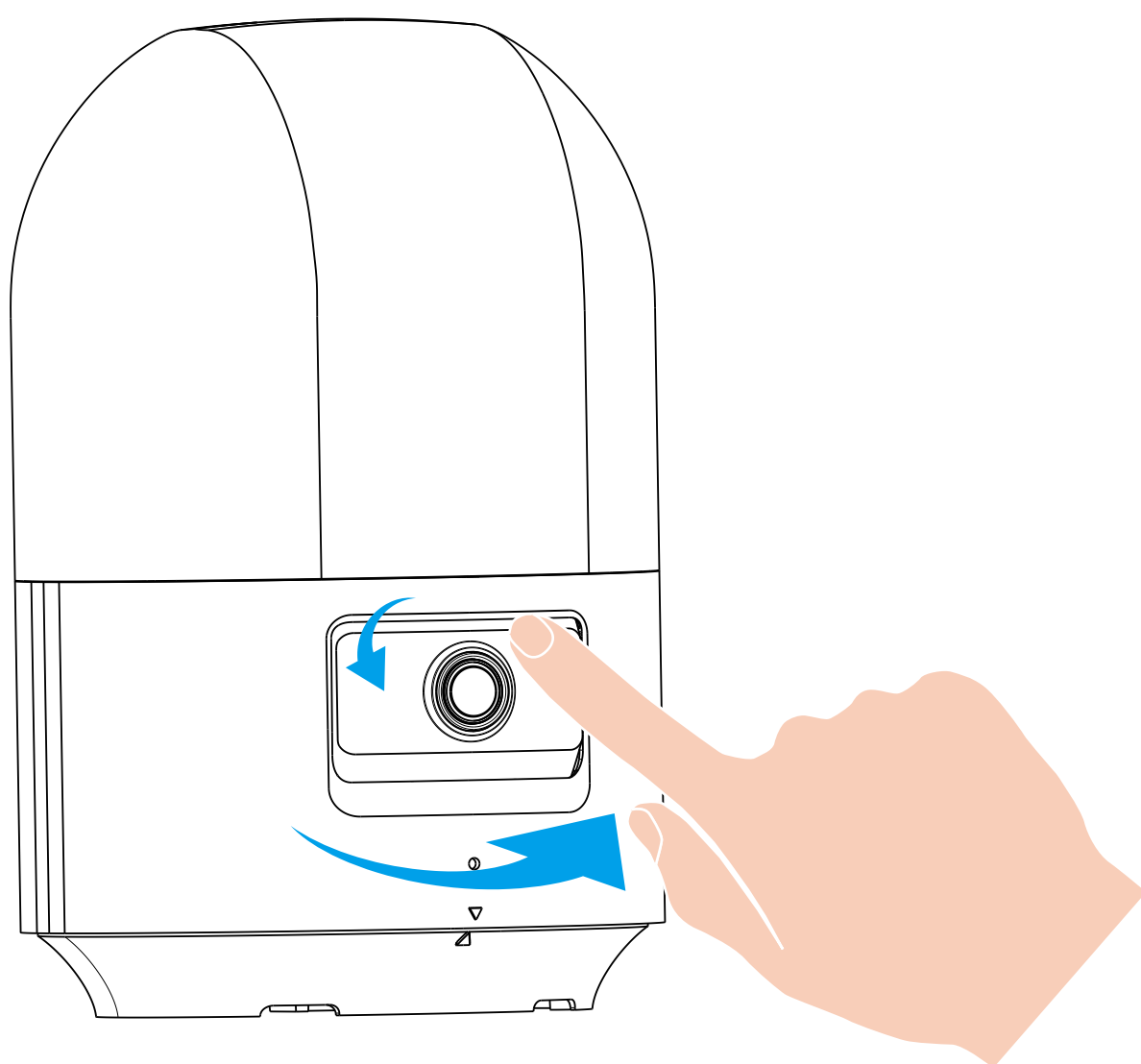


- i** Pēc Micro SD kartes uzstādīšanas jums vajadzētu inicializēt karti EZVIZ lietotnē pirms to lietošanas.
- Lietotnē EZVIZ saskarnē Ierīces iestatījumi pieskarieties Uzglabāšanas statuss, lai pārbaudītu SD kartes statusu.
 - Ja atmiņas kartes statuss ir „Neinicializēts”, pieskarieties tam, lai to inicializētu. 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 (pārliedzinoties, ka bultas zīme uz pamatnes ir vērsta pret vārtiem). Izmantojiet trīs skrūves, lai piestiprinātu pamatni.
8. Pievienojiet vadus kamerai.
- a. Noņemiet lielāko silikona vāciņu no kameras korpusa apakšas.
 - b. Izmantojiet skrūvgriezi, lai atskrūvētu divas skrūves uz diviem vadu spailēm.
 - c. Vadiet slēptos vadus caur caurumiem lielākajā silikona pārsegā un pieslēdziet tos pie diviem vadu spailēm.
- i** Esiet uzmanīgi, lai neizraisītu vadu īssavienojumu.
- d. Izmantojiet skrūvgriezi, lai pievilktu skrūves atpakaļ pie vadu spailēm.
 - e. Uzlieciet silikona pārsegu atpakaļ cieši un stingri.



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

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

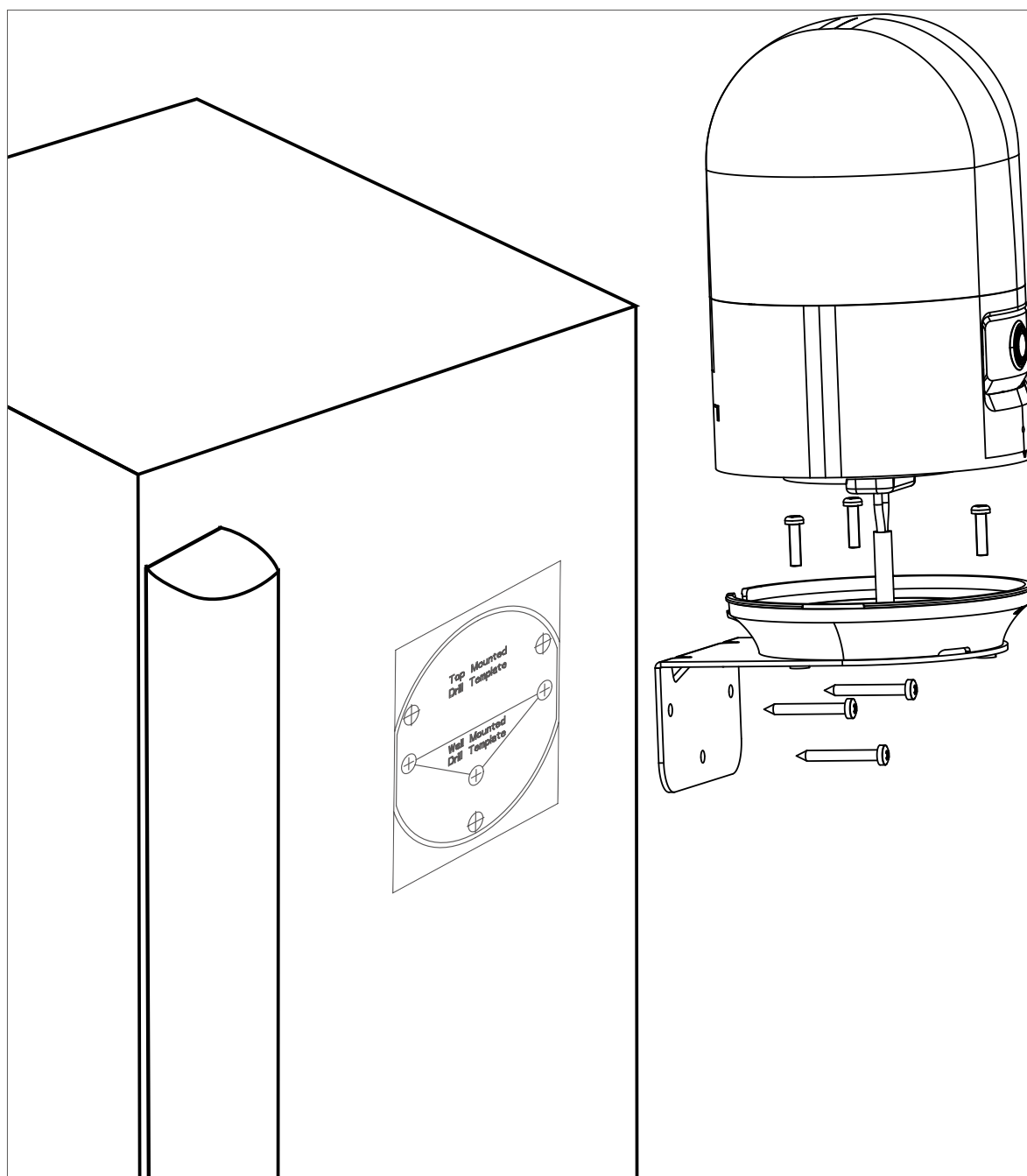


Montāža pie sienas

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

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

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



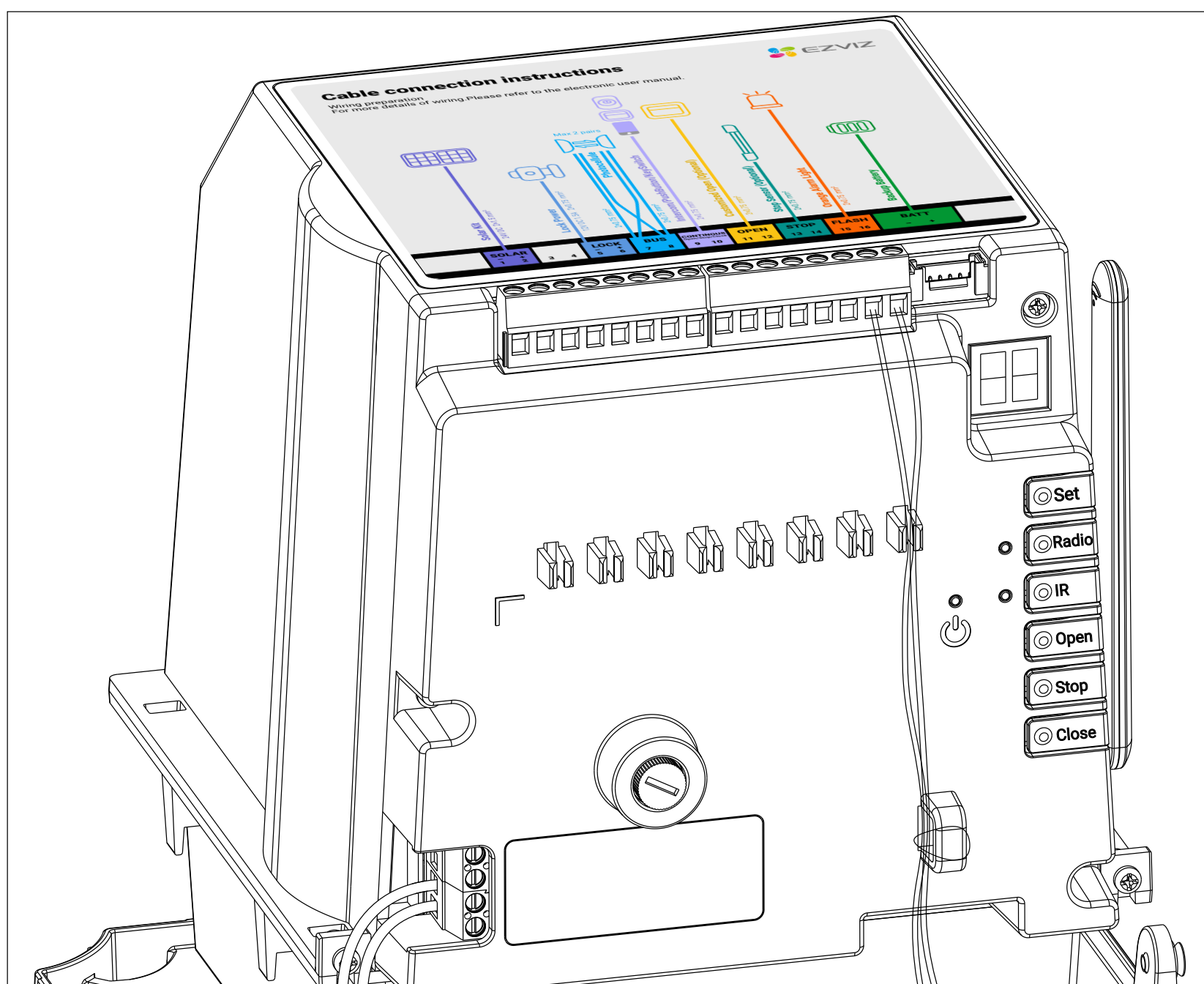
4. Pielāgojiet kameras korpusa un objektīva pozīciju.

Vadu savienojumi vārtu atvērējā

1. Atskrūvējiet divas skrūves uz termināļiem 15 un 16 ("FLASH") uz vārtu atvērēja.
2. Ievietojiet divus trauksmes gaismas kameras vadus atsevišķi termināļos 15 un 16.
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)

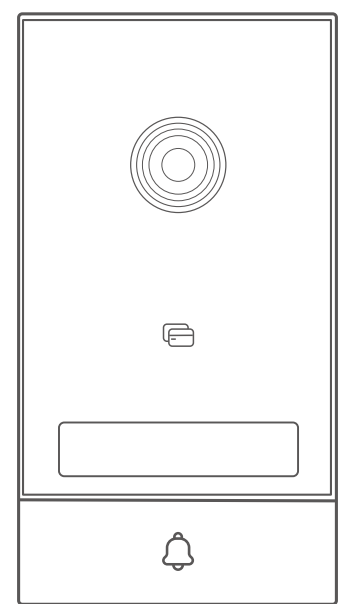
Šo vārtu atvērēju var arī pieslēgt šādām ārējām ierīcēm, lai sasniegtu atbilstošus mērķus.

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 1/4 atvērts, 1/2 atvērts, 3/4 atvērts un pilnībā atvērts).
Apturēt sensoru/avārijas apturēšanas poga	Nekavējoties apturiet vārtus, kad tie saskaras ar šķērsli vai ārkārtas situācijās.
Elektriskā slēdzeņu plāksne	Piegādāji 12V DC jaudu elektriskajai slēdzenes plāksnei (bez vadības signālu nodrošināšanas).
Apkārtnes apgaismojums	Piegādāji enerģiju prožektoram.

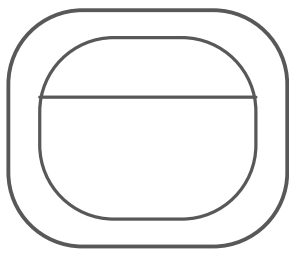
1. Pievienojieties domofona panelim, spiedpogai vai atslēgas slēdzim

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

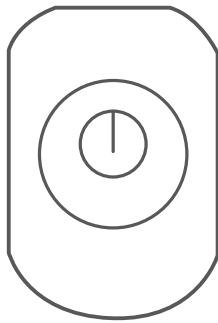
Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem vadības signālu no pieslēgtā domofona paneļa, spiedpogas vai atslēgas slēdža, vārtu atvērējs kontrolē vārtus "Atvērt-Apturēt-Aizvērt" secībā.



Sakaru Panelis

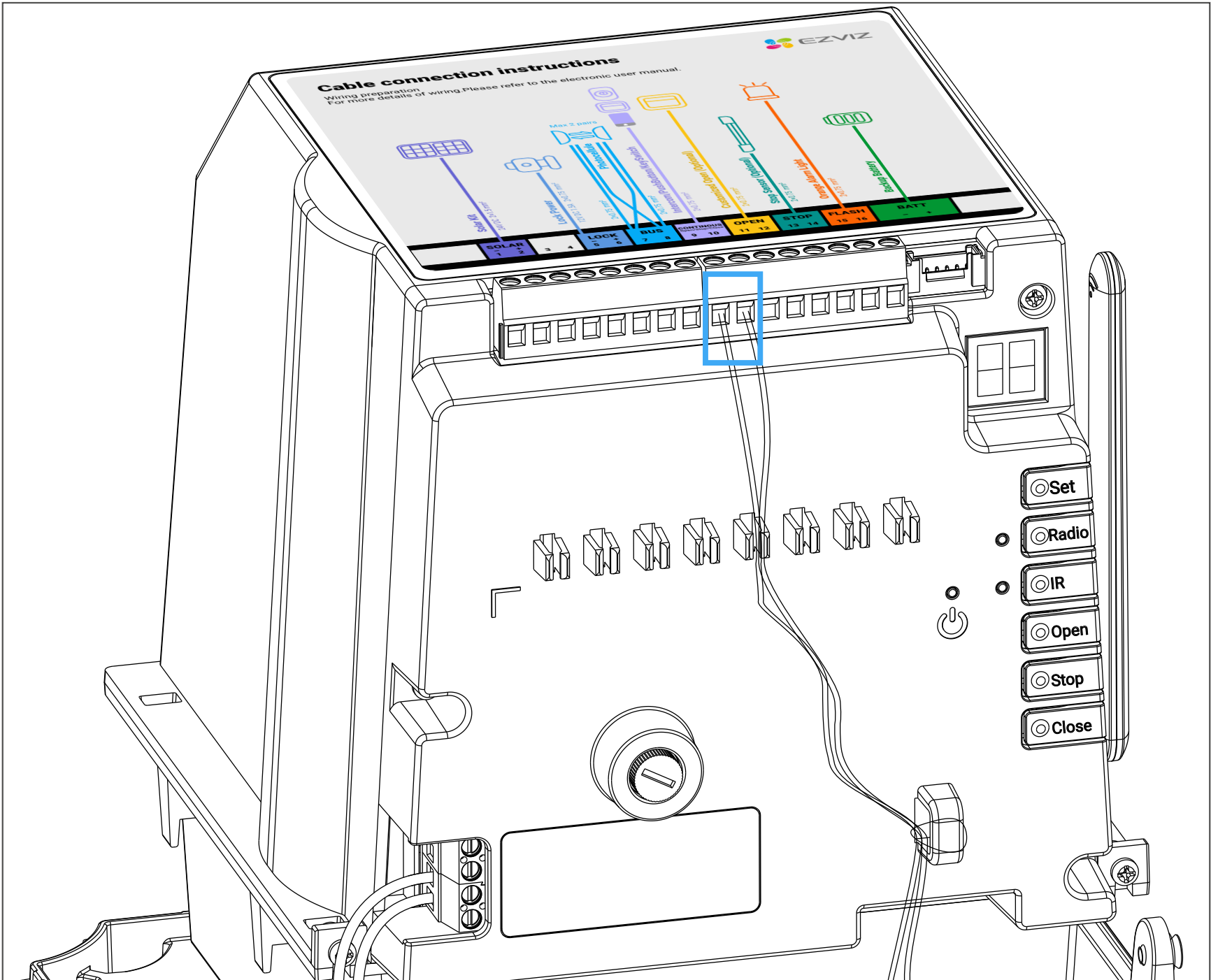


Spiedpoga



Galvenais slēdzis

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

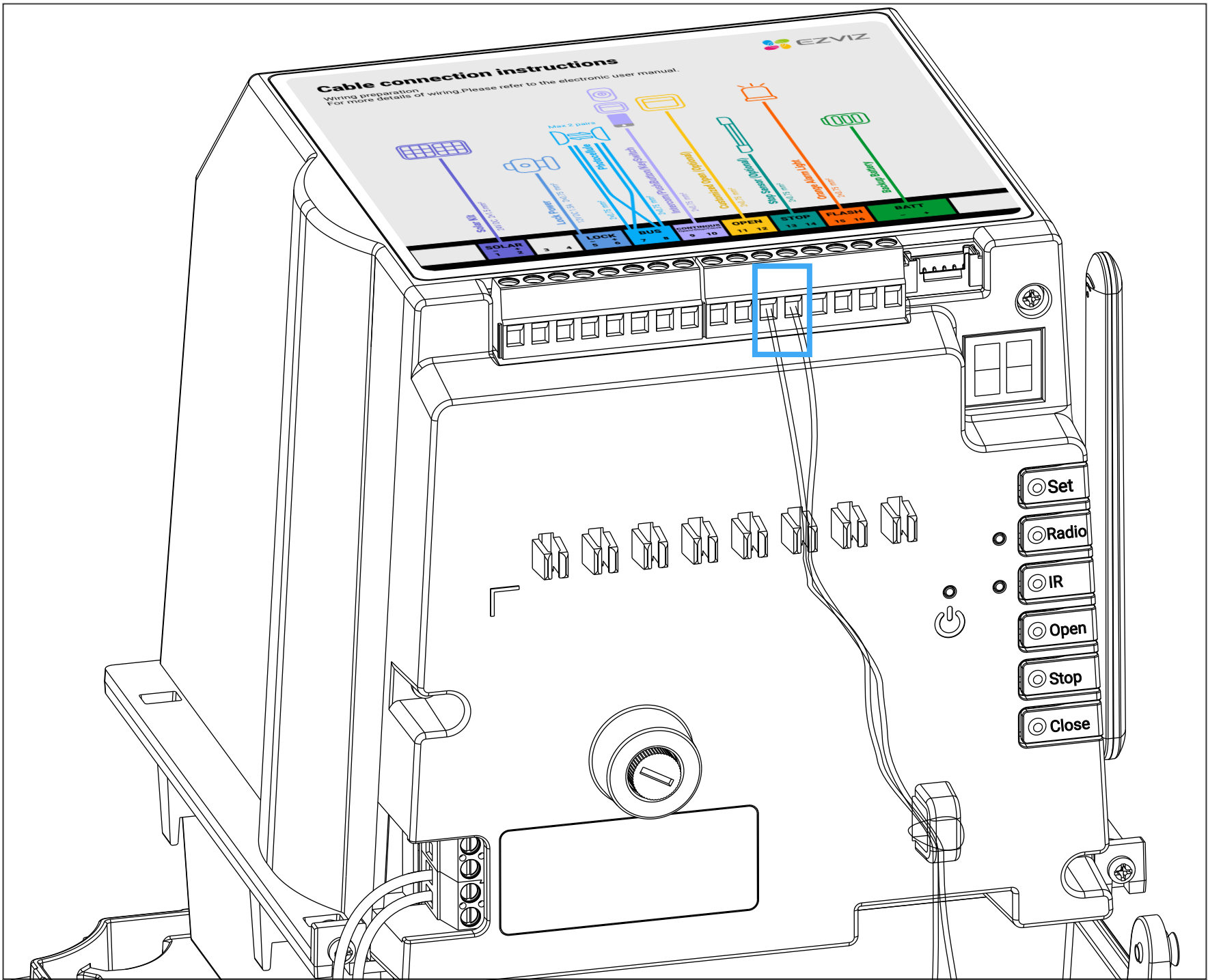


- "CONTINUOUS" termināļi ir polaritātes nejutīgi.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "CONTINUOUS" termināļiem vienlaikus.

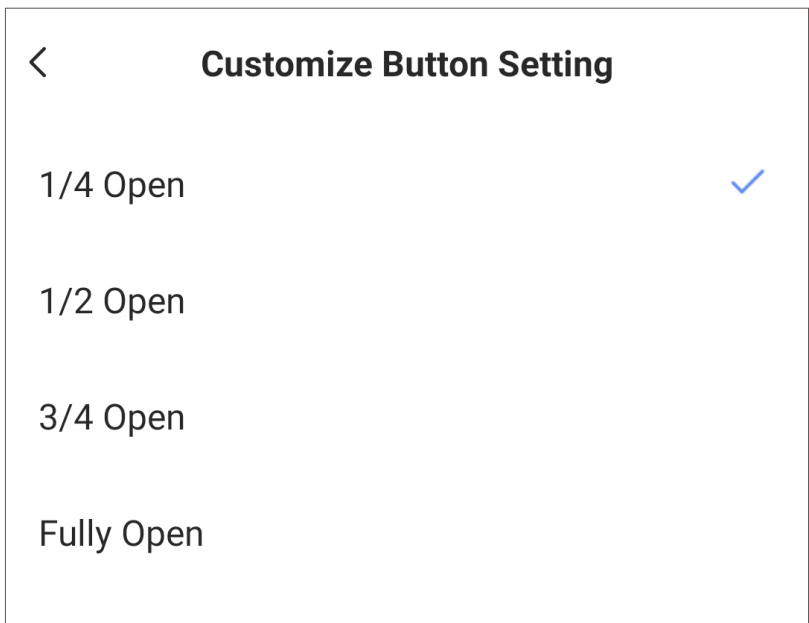
2. Pievienojieties pielāgotam atvērtajam kontrolierim

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

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



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



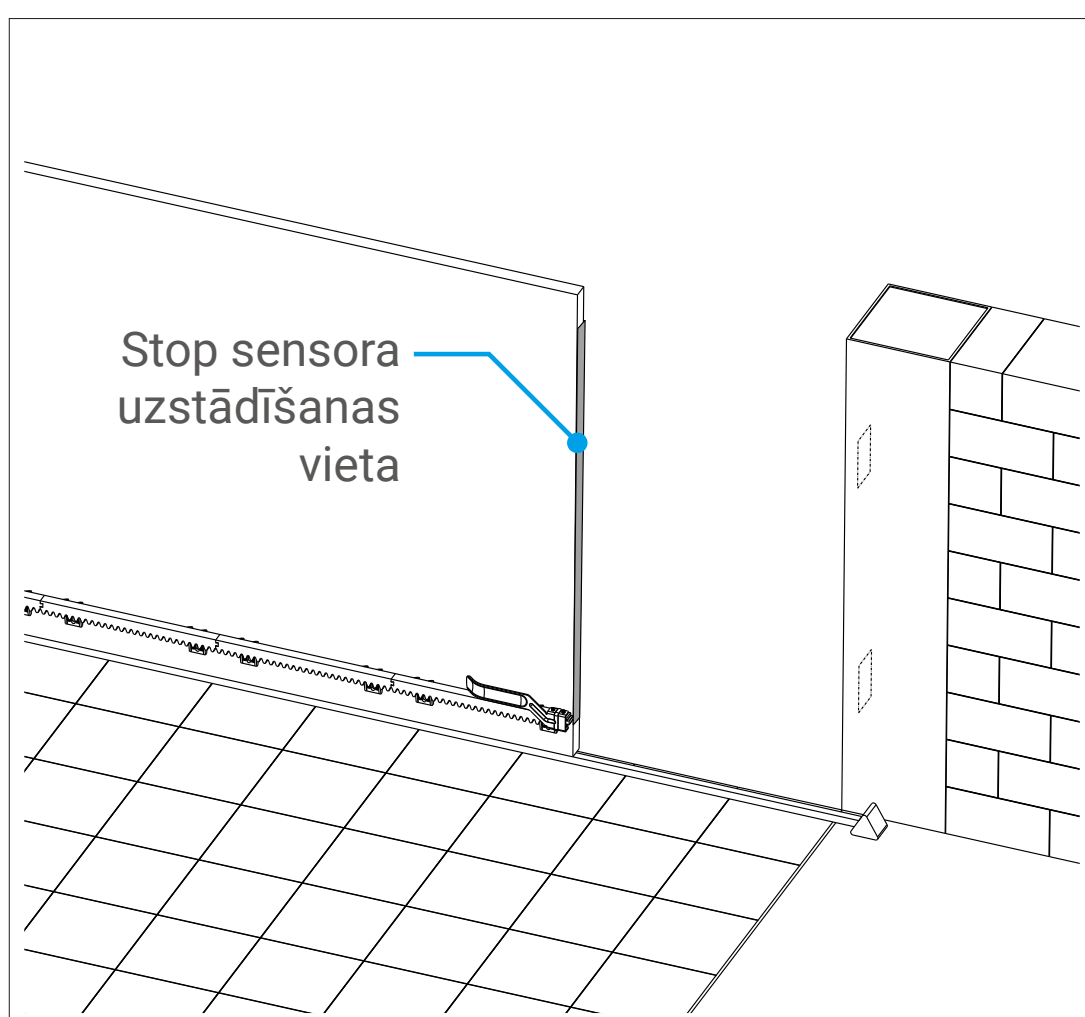
- "OPEN" termināļi ir nejutīgi pret polaritāti.
- Vairākas ierīces var pieslēgt pie "OPEN" termināļiem vienlaicīgi.
- Pēc veiksmīgas savienošanas, katru reizi, kad vārtu atvērējs saņem vadības signālu no pieslēgtā pielāgotā atvēršanas kontroliera, vārtu atvērējs nekavējoties atver vārtus.

3. Pievienojiet Stop Sensoram vai Avārijas Stop Poga

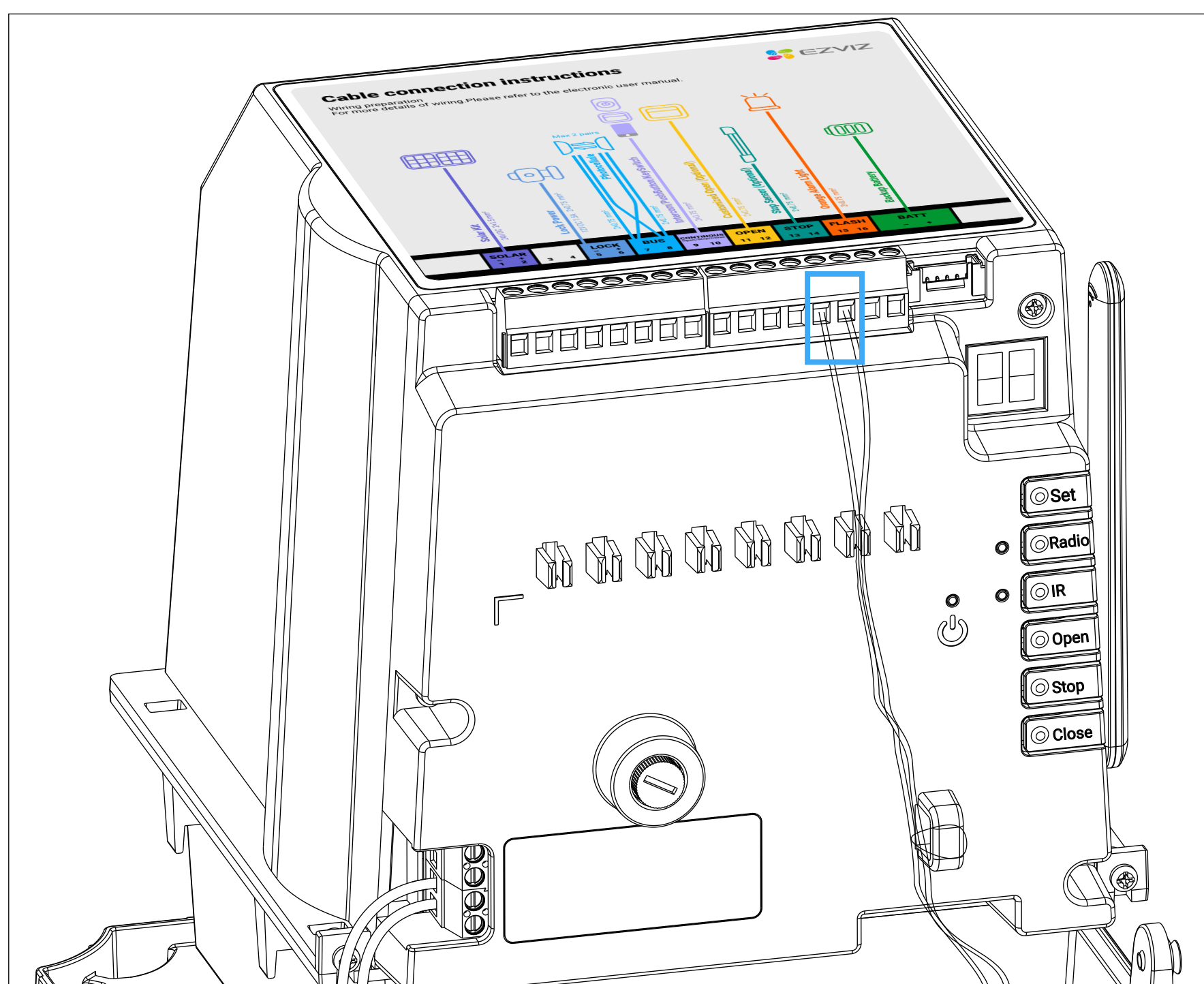
Drošības apsvērumu dēļ ieteicams izmantot apturēšanas sensoru vai avārijas apturēšanas pogu, lai novērstu vārtu kustības izraisītus personiskus ievainojumus.

- Ja jūsu vārtu rāmja spēka ierobežotājam nav iebūvēta apstāšanās sensora,

ieteicams uzstādīt apstāšanās sensoru uz spēka ierobežotāja (kā parādīts zemākajā attēlā) un pieslēgt apstāšanās sensora vadus pie vārtu atvērēja termināliem 13 un 14 ("STOP").



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



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

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

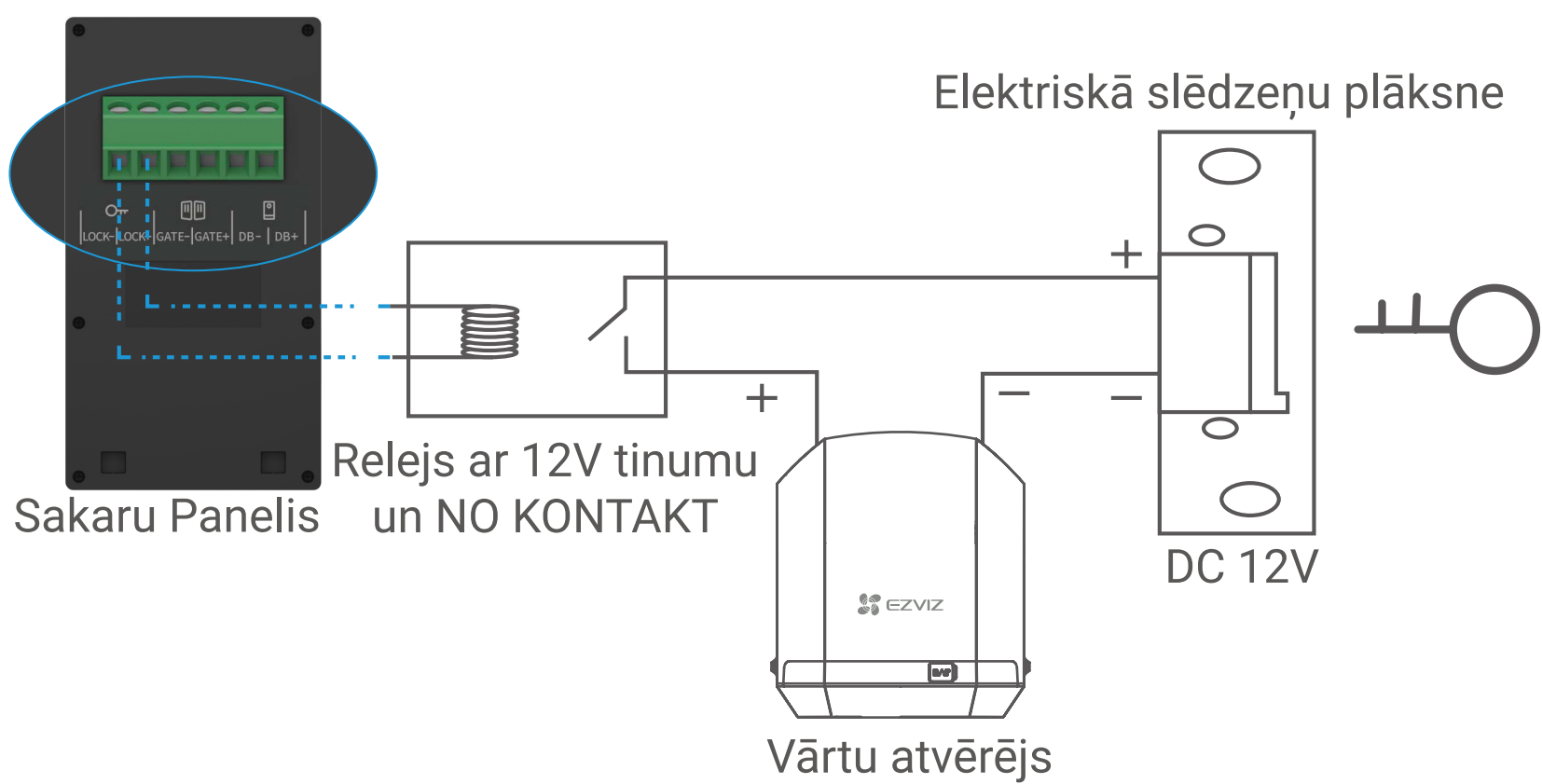
- Jūs varat arī pieslēgt avārijas apturēšanas pogu pie "STOP" termināliem, lai ārkārtas situācijā, kas varētu radīt briesmas, jūs varētu nospiegt avārijas apturēšanas pogu, lai nekavējoties apturētu vārtus.

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

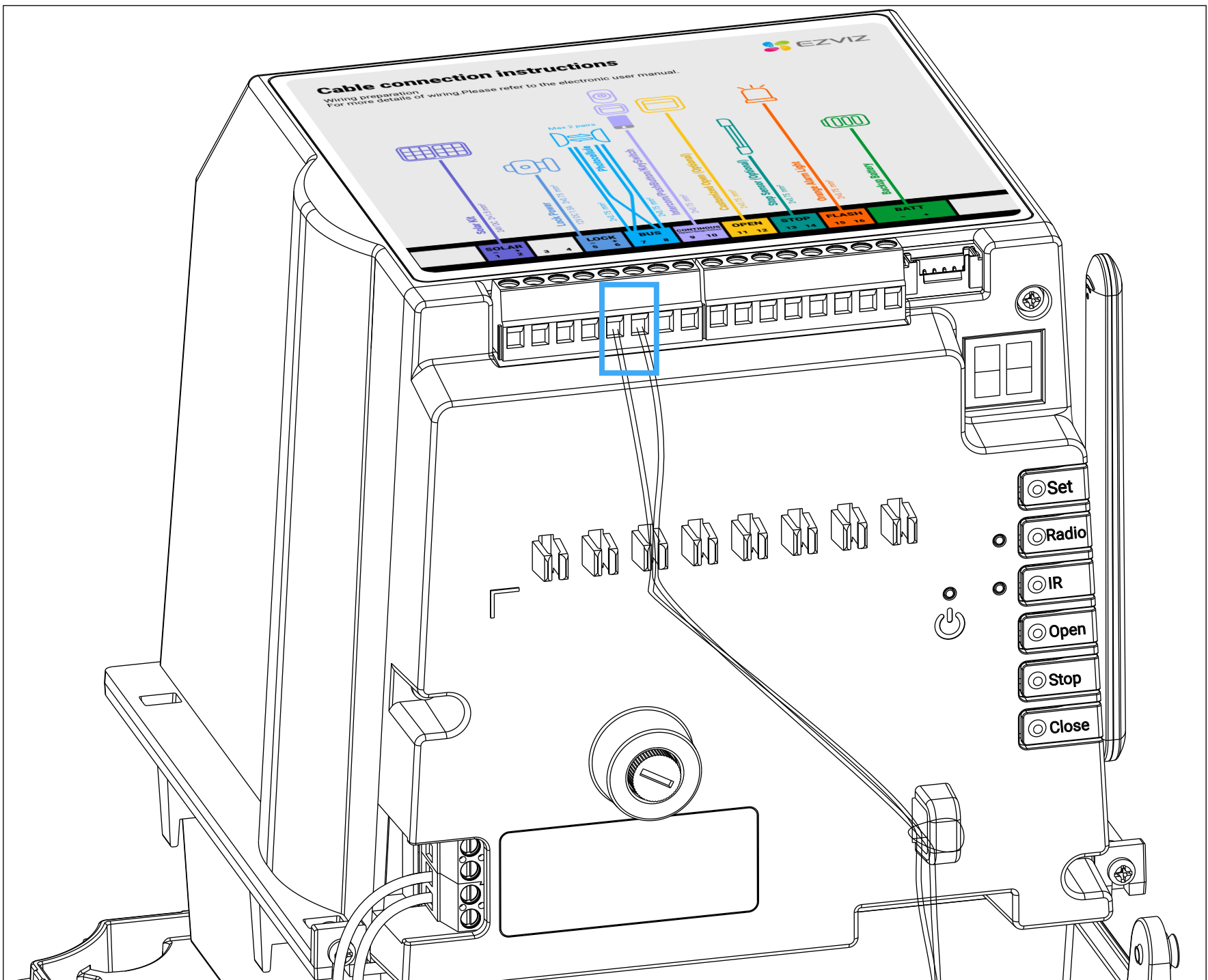
4. Pievienojiet elektriskajai slēdzenes plāksnei

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

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



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



5. Pievienojieties apgabala apgaismojumam

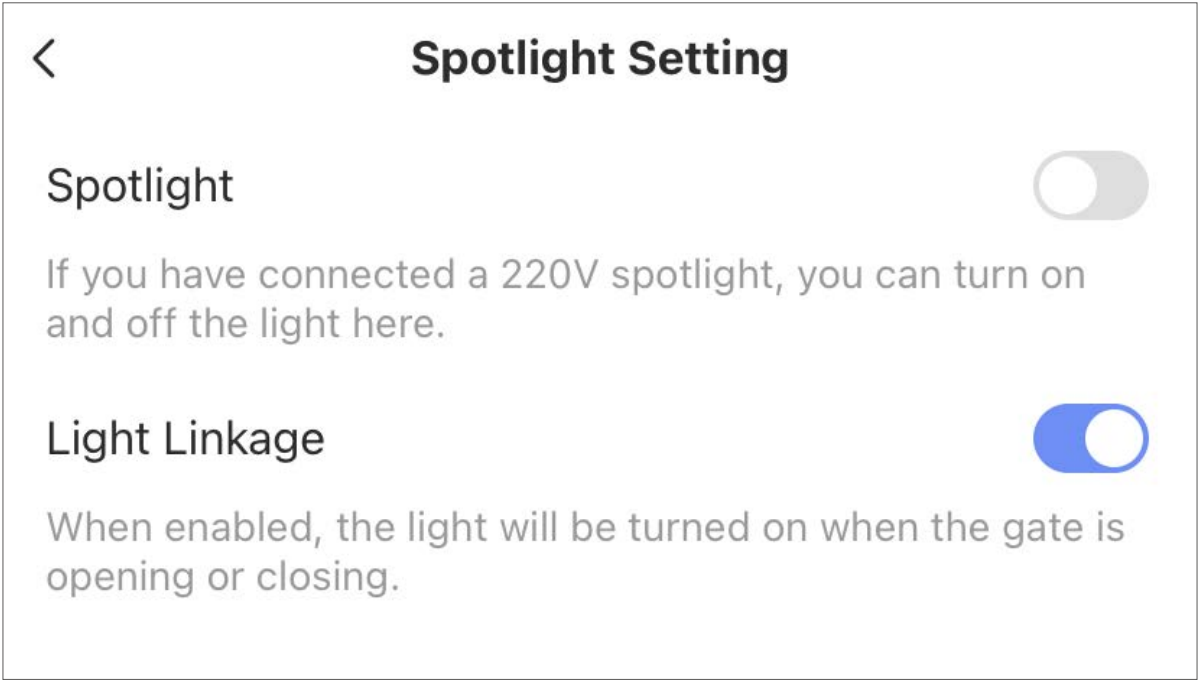
Vārtu atvērējs var kalpot arī kā barošanas avots, nodrošinot 230V maiņstrāvas jaudu jūsu prožektoram.

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



i Ieteicams, lai pievienotā prožektora jauda nepārsniegtu 100 vatus.

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

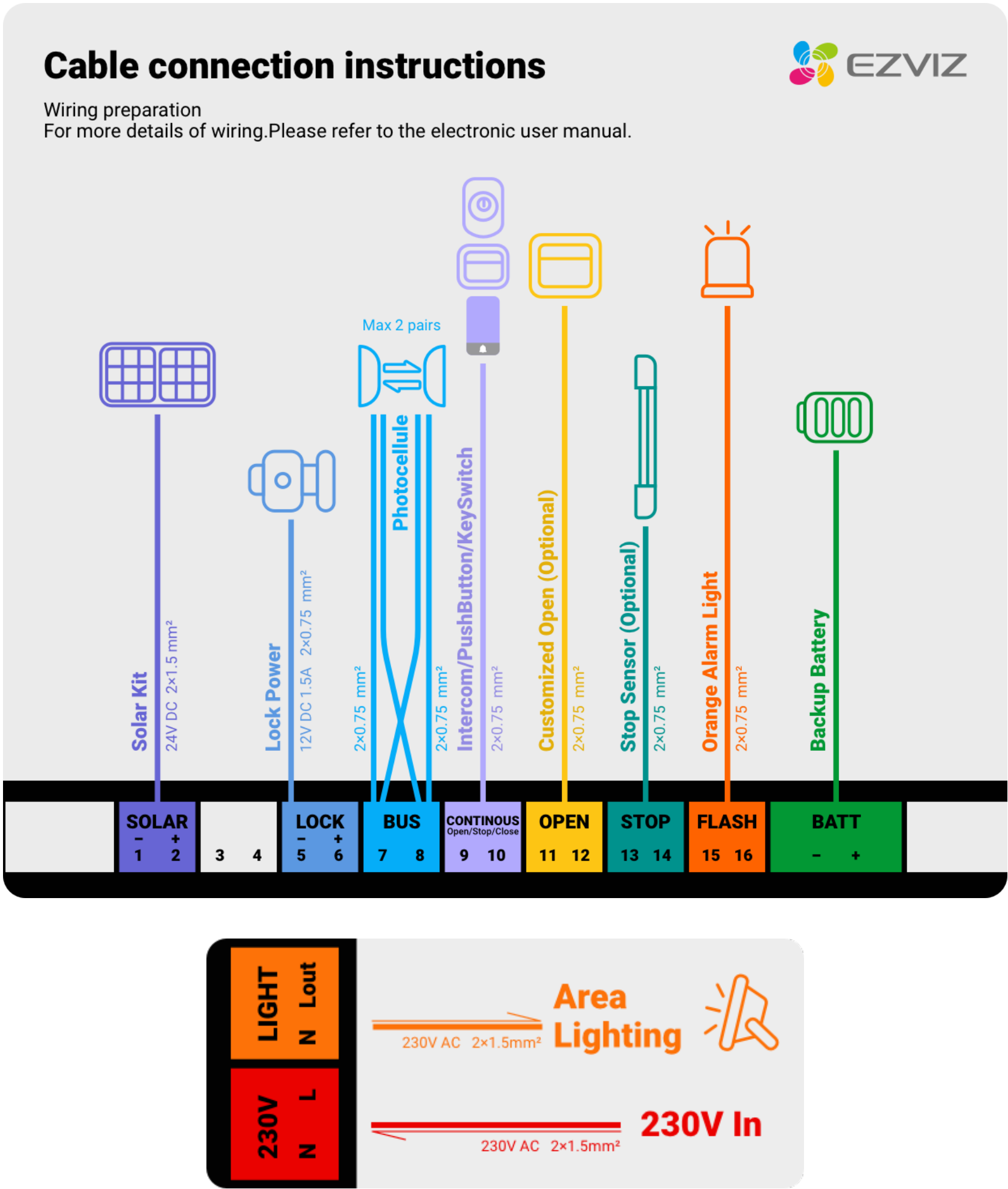


- **Starmetis:** Šeit jūs varat manuāli ieslēgt vai izslēgt gaismu.
- **Gaismas saistība** (redzama tikai tad, kad slēdzis "Prožektors" ir izslēgts): Kad prožektors ir izslēgts, jūs varat ieslēgt "Gaismas saistību", lai gaisma automātiski ieslēgtos, kad vārti tiek atvērti vai aizvērti. Gaisma automātiski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

Sagatavošanas konfigurācija

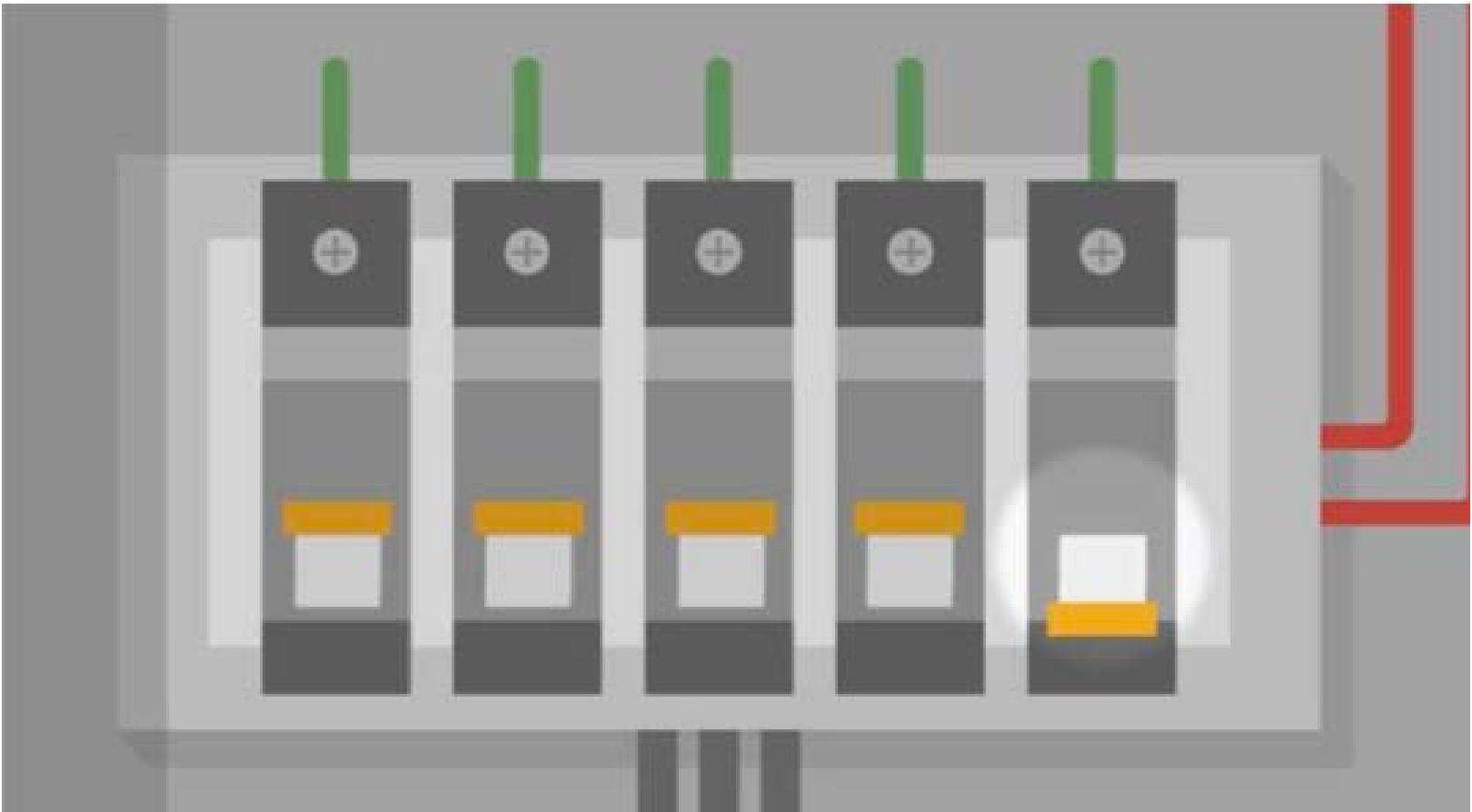
1. Vadu pārbaude

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



2. Ieslēdziet vārtu atvērēju

1. Aizveriet vārtu atvērēja izmantoto drošinātāju.



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

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

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

3. Iestatiet vārtu atvēršanas virzienu

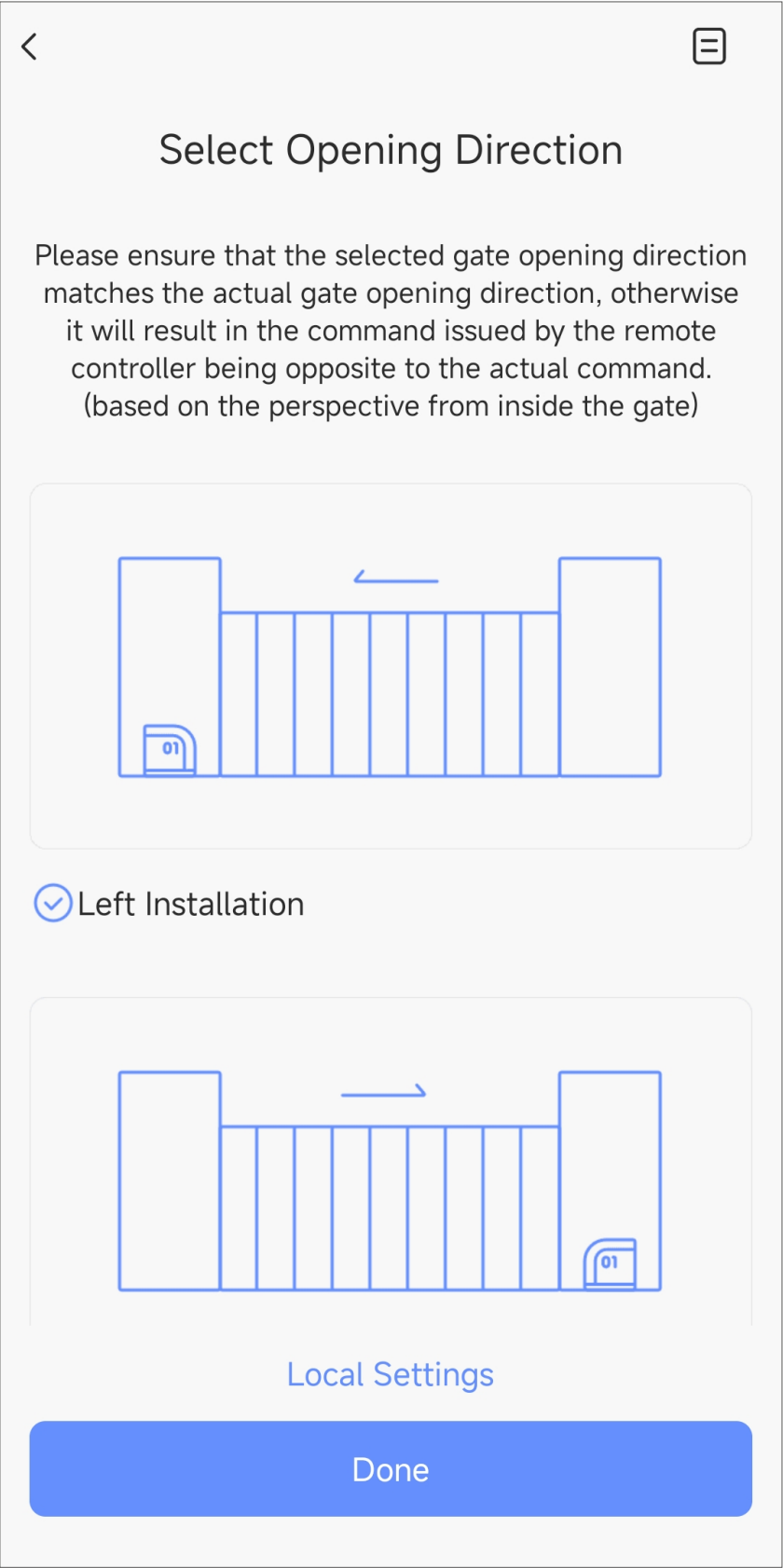
1. metode (ieteicams):

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

- i

Vārtu atvēršanas virziens attiecas uz virzienu, kurā jūsu vārti atveras.

 - Ja jūsu vārti veras pa kreisi, izvēlieties "Kreisā uzstādīšana".
 - Ja jūsu vārti veras pa labi, izvēlieties "Labā uzstādīšana".



2. metode

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

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

- i

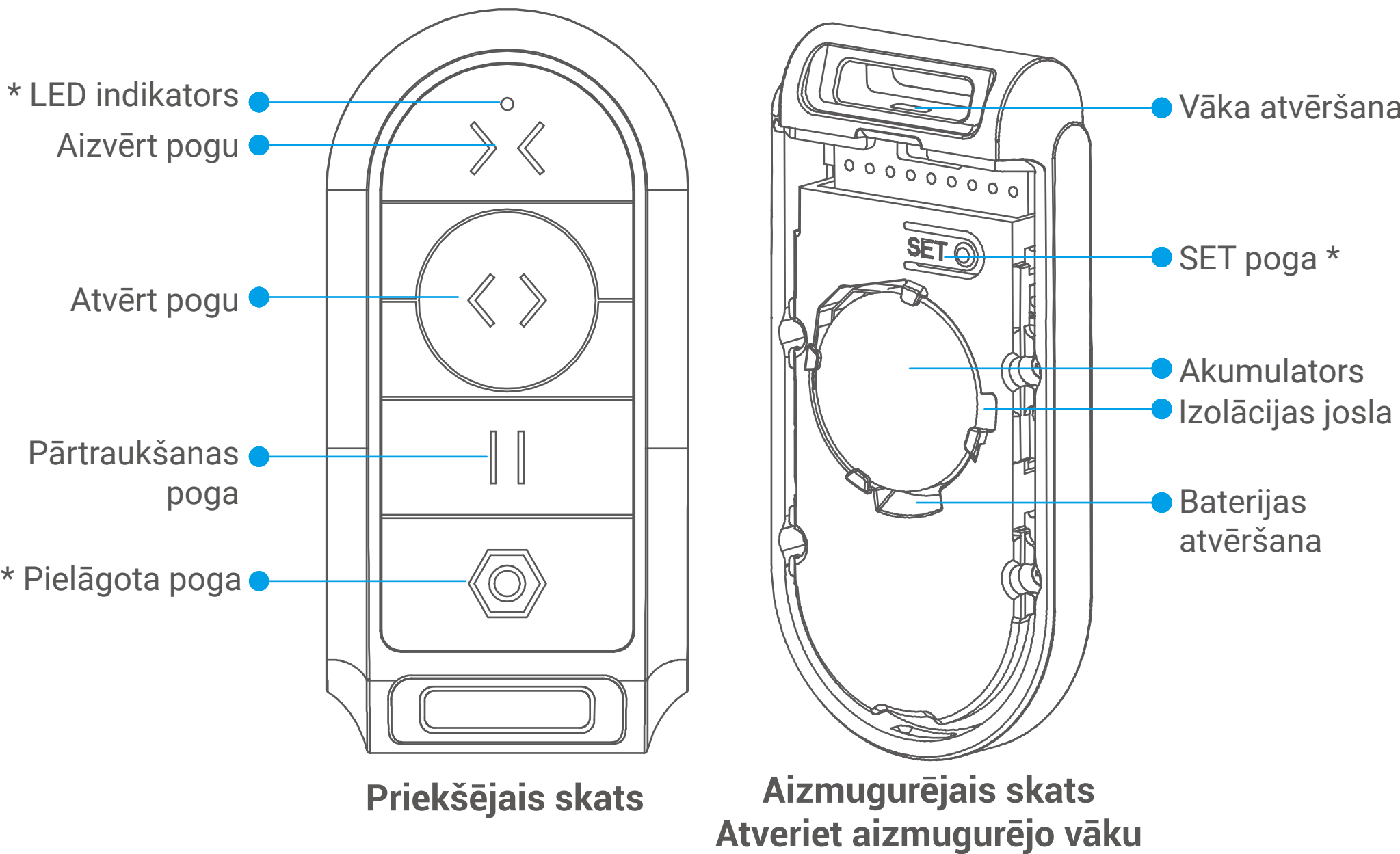
Atsaucieties uz zemāk esošo tabulu, lai uzzinātu kodu atbilstību vārtiem atvēršanas virzienā.

Kods tiek parādīts	Vārtu atvēršanas virziens
01	Pa kreisi
02	Pareizi

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

4. Pievienojiet tālvadības pulti

Tālvadības pults pamati



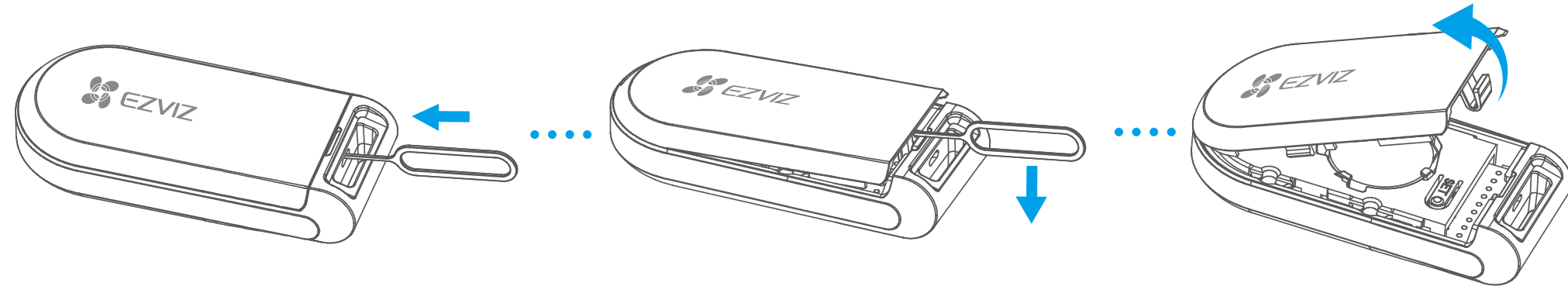
Nosaukums	Apraksts
LED indikators	Ātri mirgo sarkans: Tālvadības pults gatava pārīšanai.
Pielāgota pogu	Pēc tālvadības pults pārīšanas ar vārtu atvērēju, pielāgojiet šīs pogas funkciju vārtu atvērēja iestatījumu lapā EZVIZ lietotnē (ceļš: Iestatījumi > Bloķēt/Atbloķēt iestatījums > Pielāgot pogas iestatījumu).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

Savienošana ar vārtu atvērēju

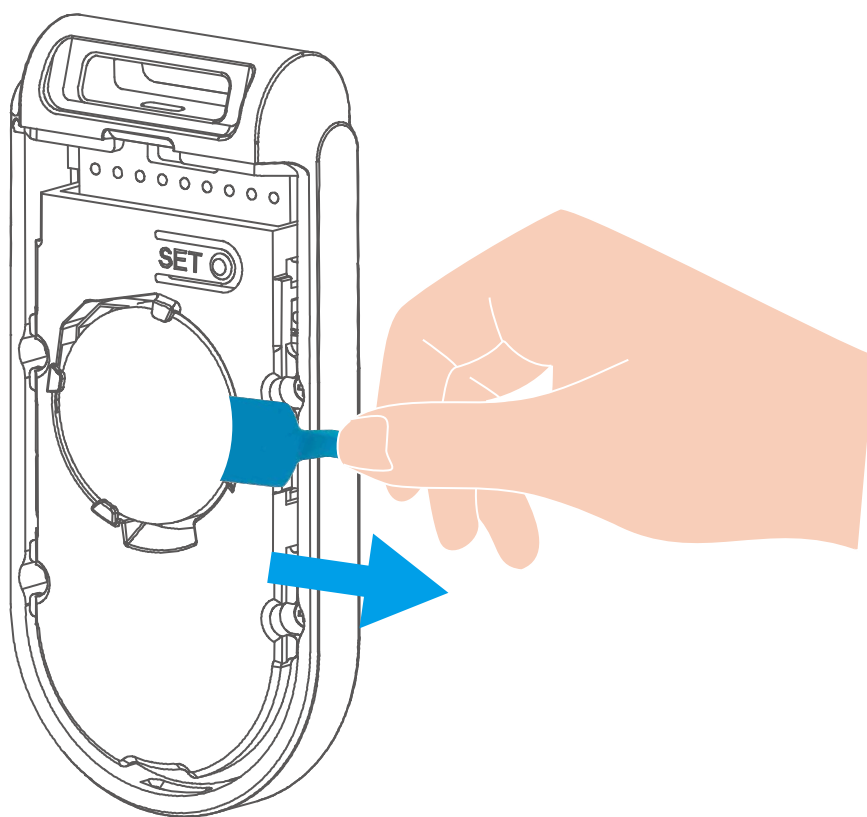
i

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

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



3. Noņemiet akumulatora izolācijas sloksni.

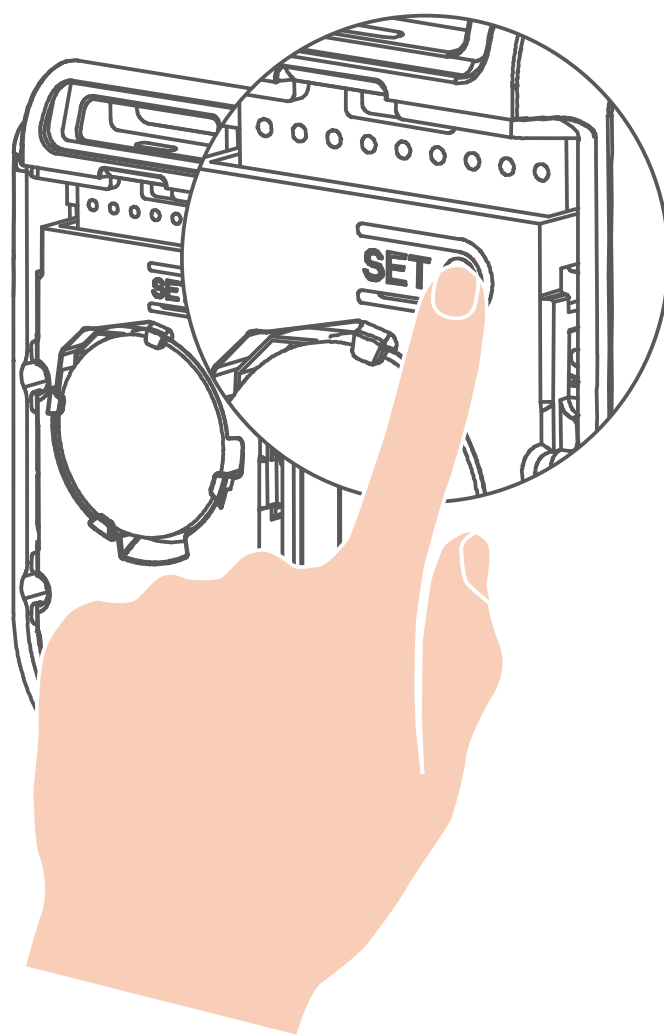
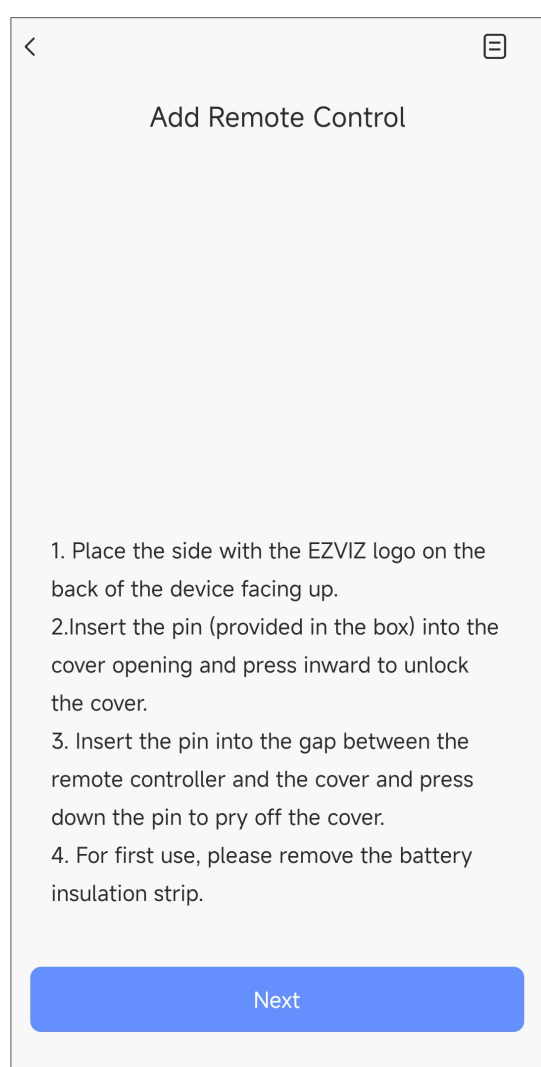


4. Savienojiet tālvadības pulti ar vārtu atvērēju, izmantojot kādu no šīm metodēm:

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

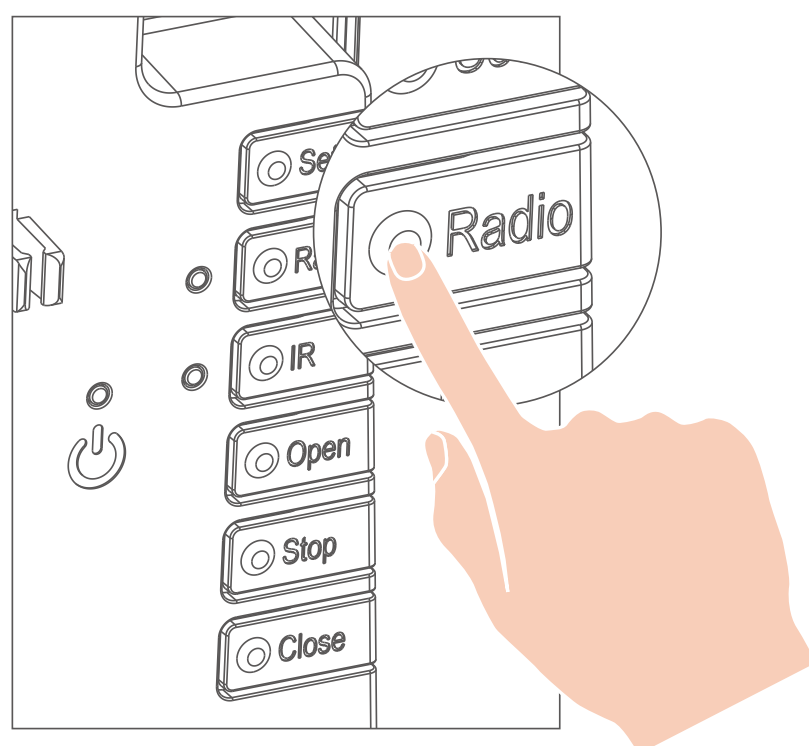
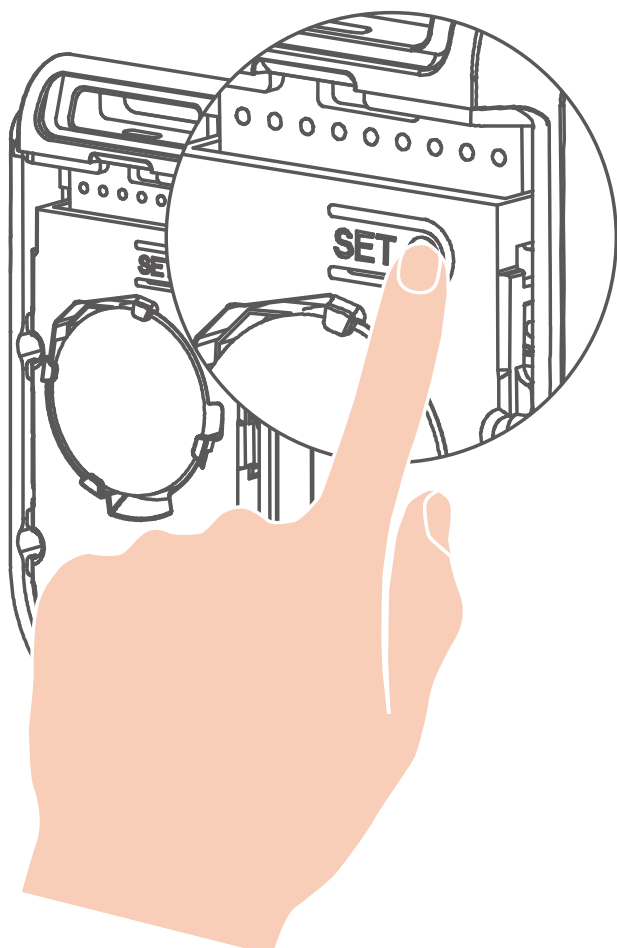
1. metode (ieteicams):

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



2. metode

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



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

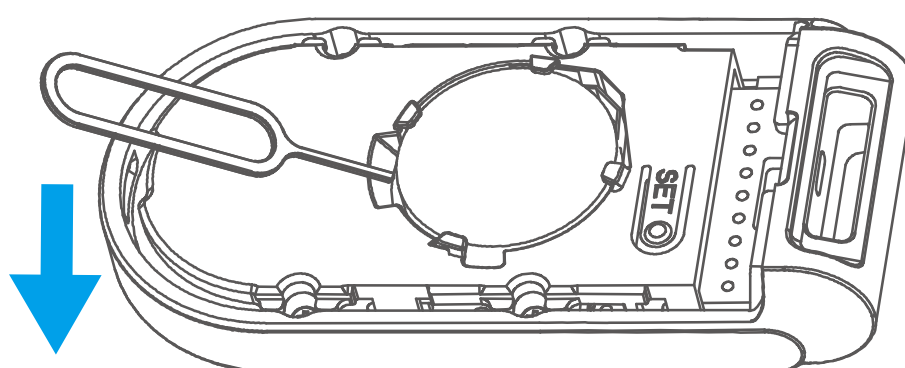


Akumulatora nomaiņa

i Izmantojiet CR2032 baterijas nomaiņai.

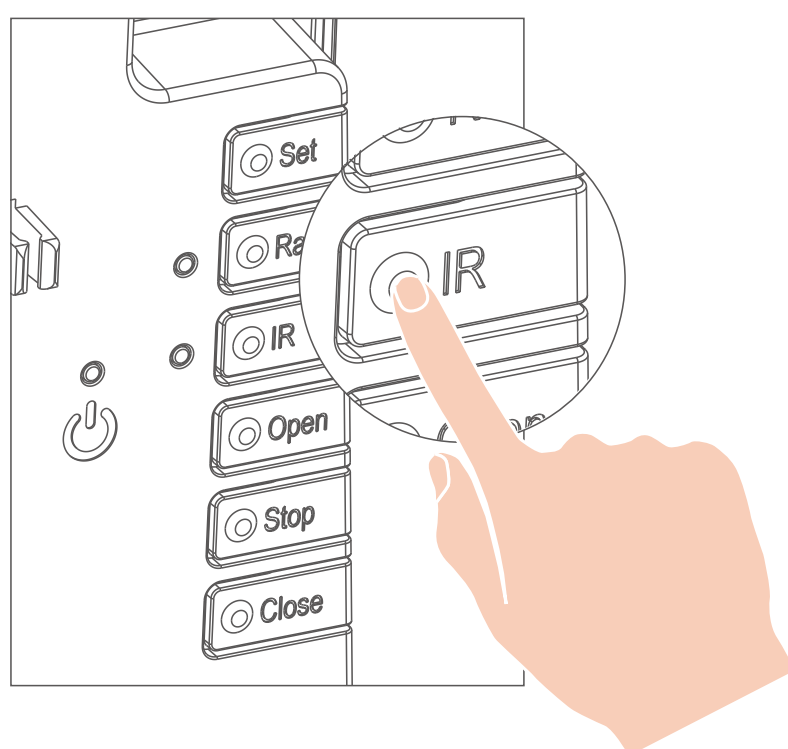
Kad tālvadības pulsts darbības diapazons ievērojami samazinās un sarkanā gaismā ir blāva, tas nozīmē, ka tālvadības pulsts baterija drīz būs pilnībā iztukšota.

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

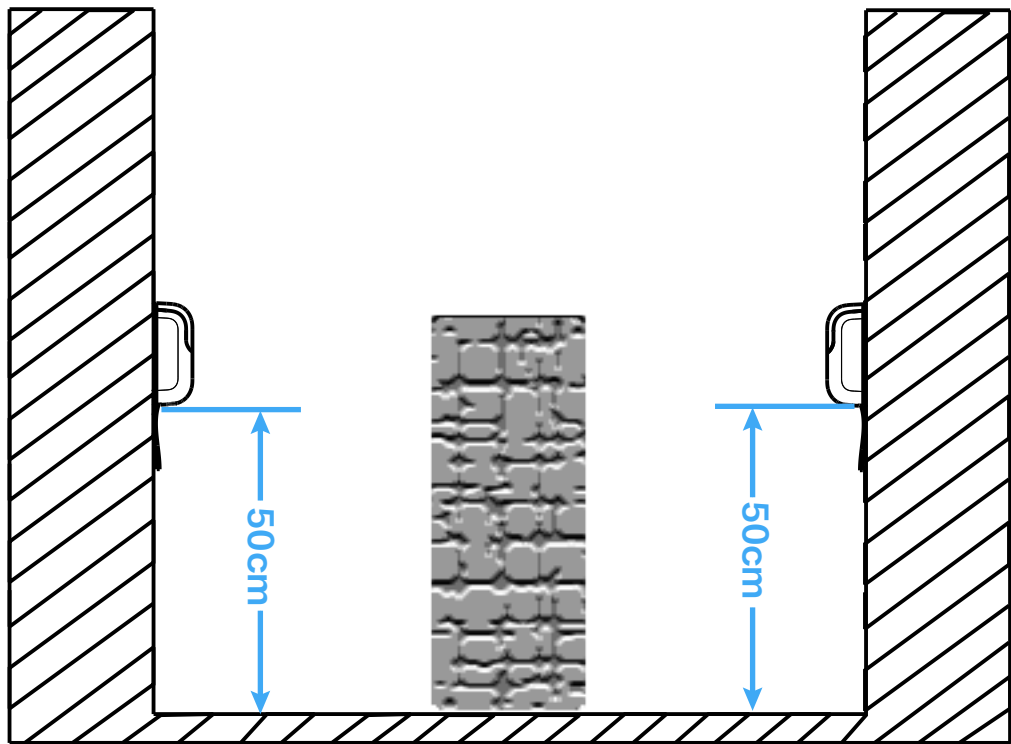


5. Pārbaudiet fotorezistorus

1. Nospiediet pogu "IR" uz vārtu atvērēja.



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



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

6. Vārtiņu atvēršanas/aizvēršanas tests

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

1. metode (ieteicams):

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

Šī procesa laikā vārtu atvērējs iemācīsies un saglabās vārtu kustību.

<

☰

Test Gate Opening/Closing

<>

||

><

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

☐

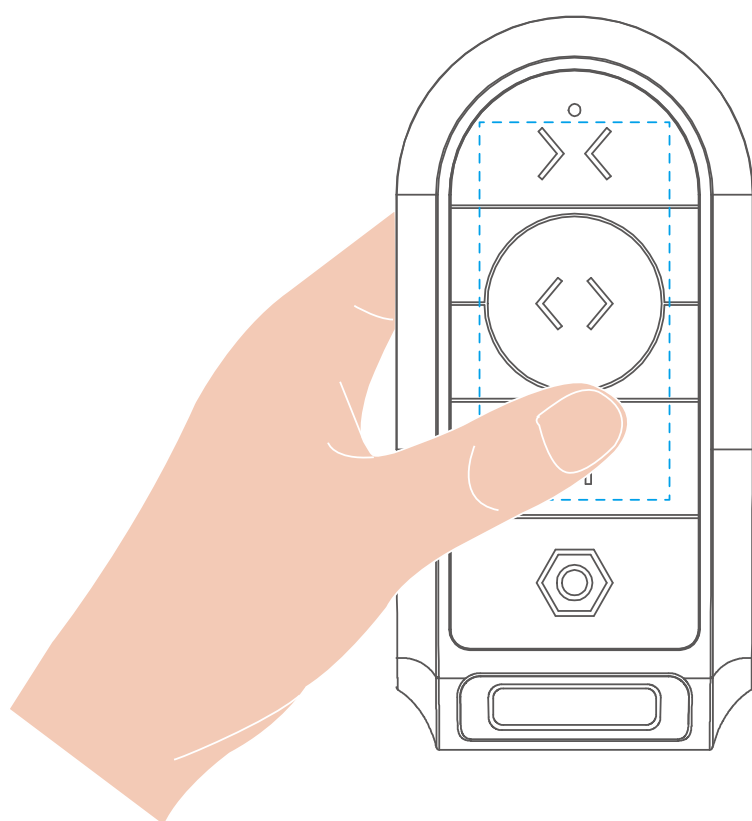
Open/Close the Gate Normally

Next

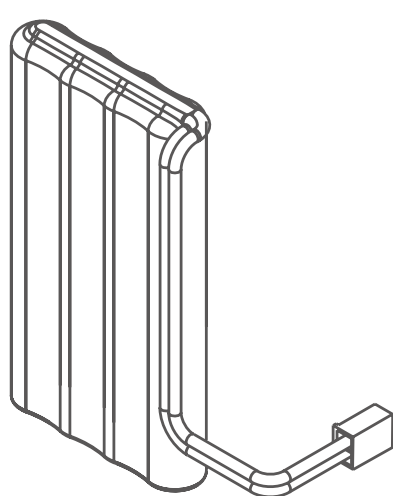
Not open/close?

2. metode

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

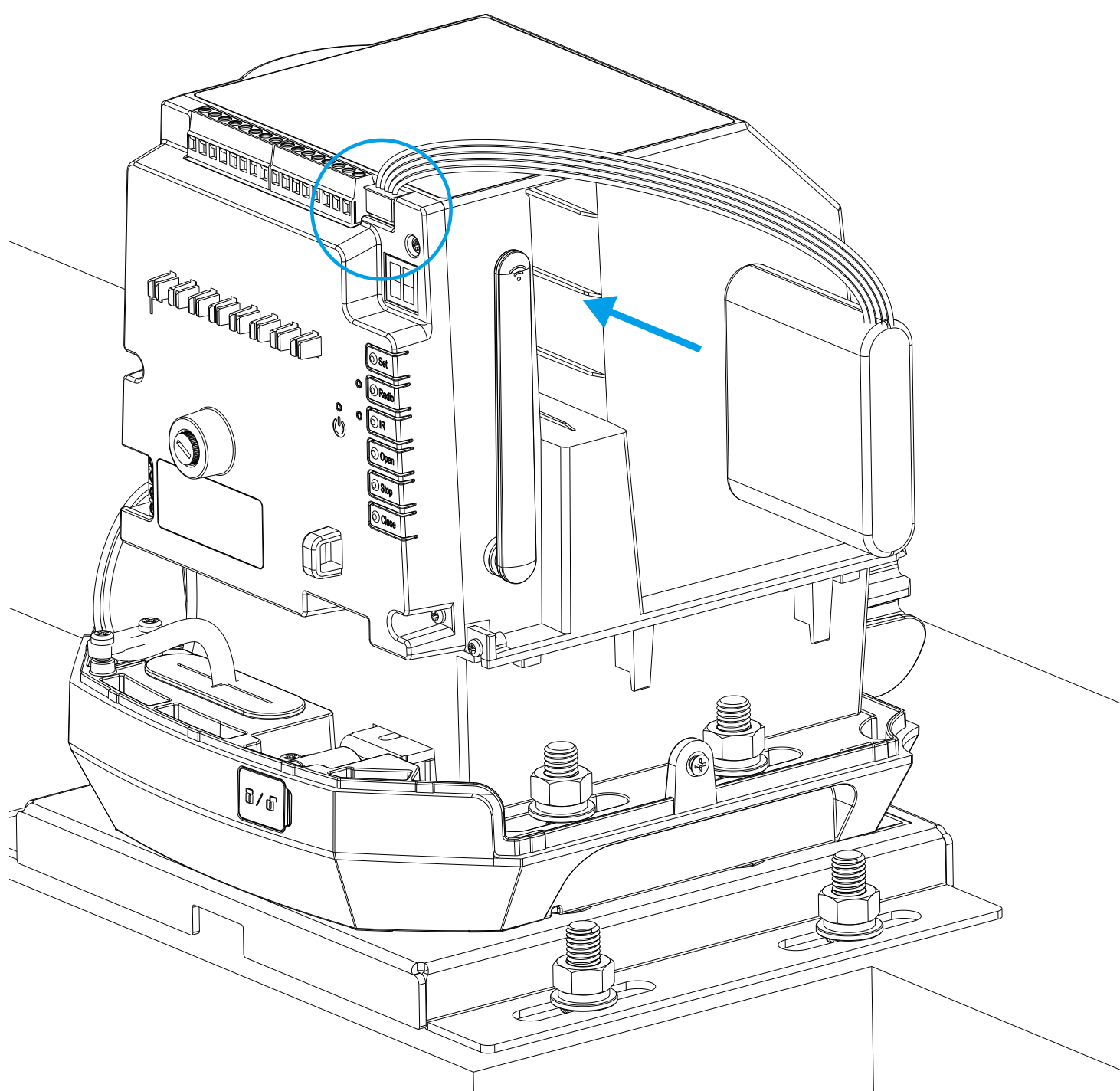


7. Uzstādiet rezerves akumulatoru



Rezerves baterija (1 gab.)

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



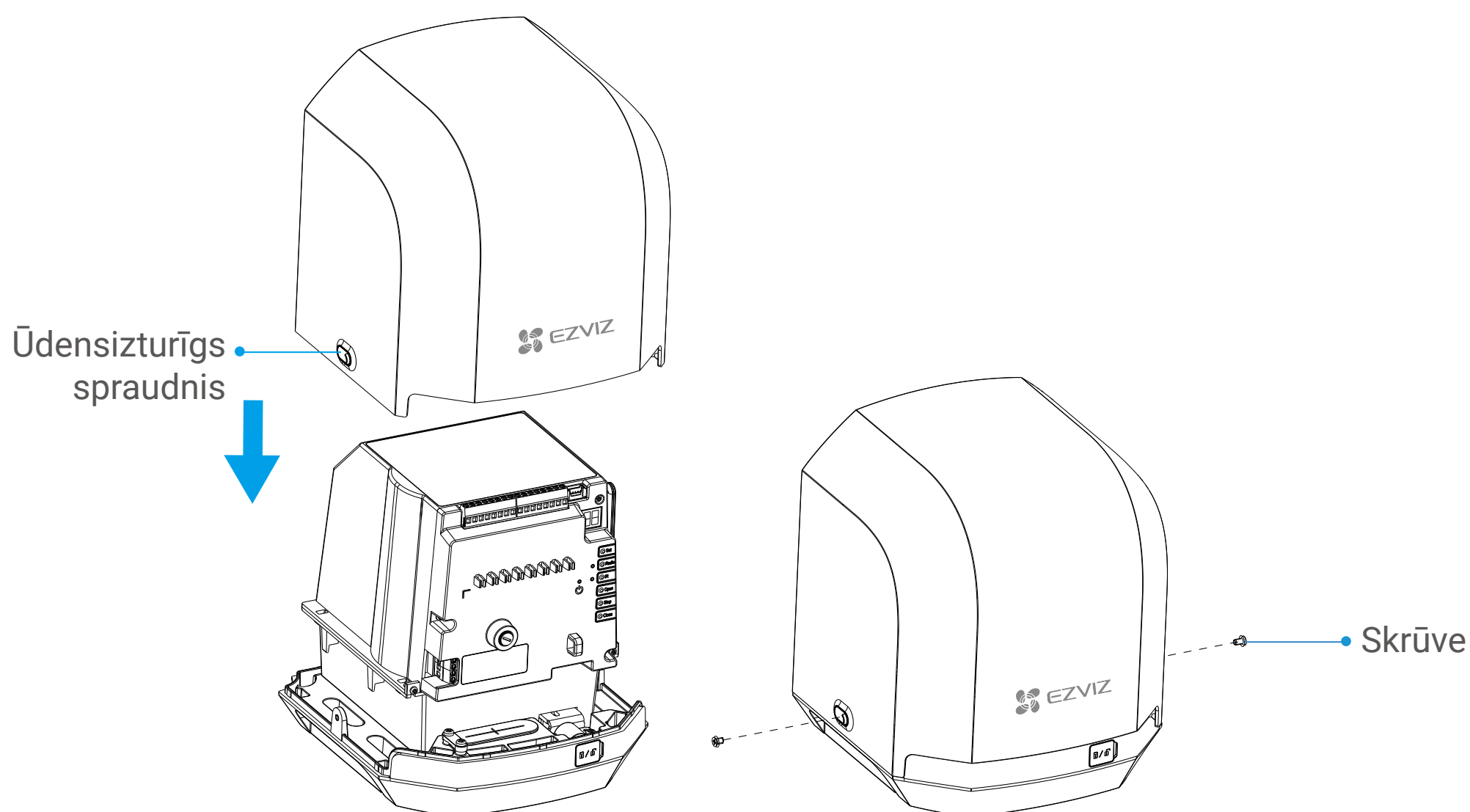
- Baterijas izmešana ugunī vai karstā krāsnī, vai mehāniska sasmalcināšana vai griešana var izraisīt sprādzienu.
- Atstājot akumulatoru ārkārtīgi augstas temperatūras apkārtējā vidē, var izraisīt sprādzienu vai viegli uzliesmojoša šķidruma vai gāzes noplūdi.
- Akumulators, kas pakļauts ārkārtīgi zēmam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



Pārciet EZVIZ baterijas, ja nepieciešamas papildu rezerves baterijas.

8. Aizveriet vārtu atvēršanas ierīces vāku

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

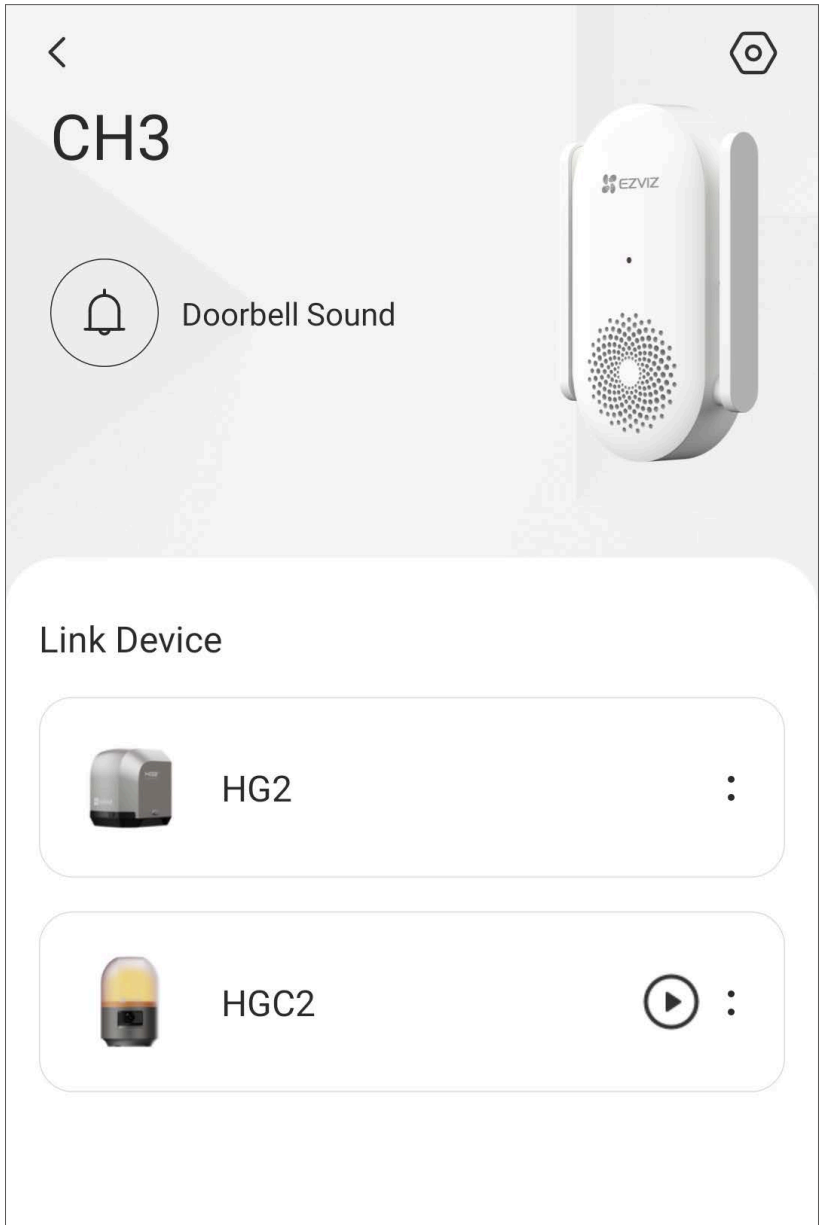


i Programmas saskarne var atšķirties versijas atjaunināšanas dēļ. Noteicošā ir tālrunī instalētās programmas saskarne.

1. Bezvadu atkārtotāja pārvaldība

1.1 Bezvadu atkārtotāja detalizētā lapa

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



Ikona	Apraksts
	Iestatījumi. Skatīt vai mainīt bezvadu atkārtotāja iestatījumus.
	Izslēgt skaņu. Pieskarieties, lai izslēgtu bezvadu atkārtotāja skaļruni.
	Ienāciet savienotās trauksmes gaismas kameras tiešās skatīšanās saskarnē.

i Pēc ieslēgšanas vārtu atvērējs un trauksmes gaismas kamera automātiski tiks savienoti ar bezvadu atkārtotāju, pievienoti jūsu EZVIZ kontam un parādīti sadaļā "Savienot ierīci" bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā.

1.2 Bezvadu atkārtotāja iestatījumi

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

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

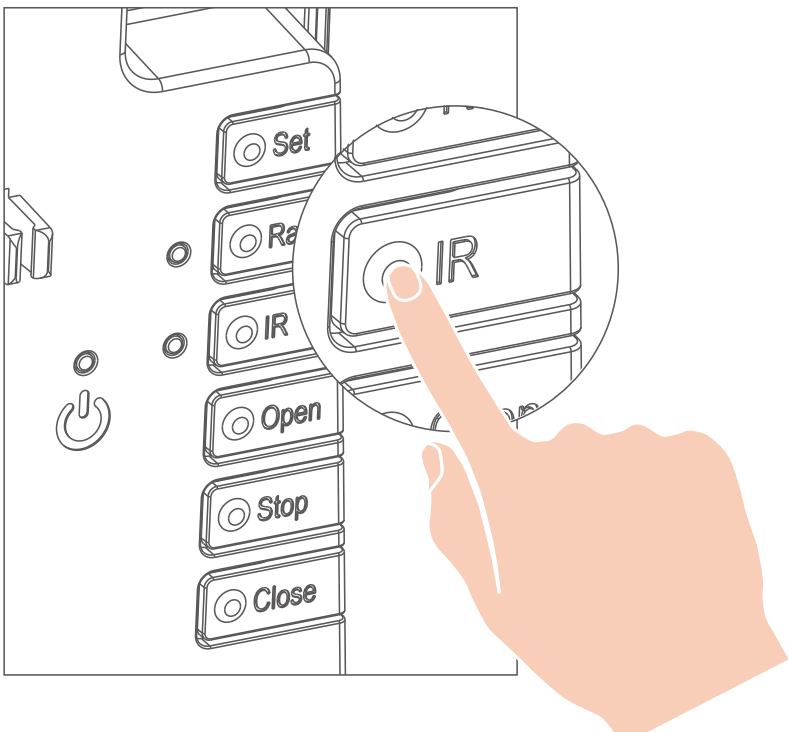
Iestatījumi	Apraksts
Tīkla iestatījumi	Jūs varat apskatīt pašlaik pieslēgtā tīkla nosaukumu vai pieskarties, lai pārslēgtos uz citu Wi-Fi tīklu.
Ierīces informācija	Šeit varat skatīt ierīces informāciju, kā arī lietotāja rokasgrāmatu.
Vairāk	Jūs varat autorizēt termināļus, lai pievienotu tos savam EZVIZ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

1.3 Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste

Jūs varat piesaistīt jaunu bezvadu atkārtotāju divos veidos:

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

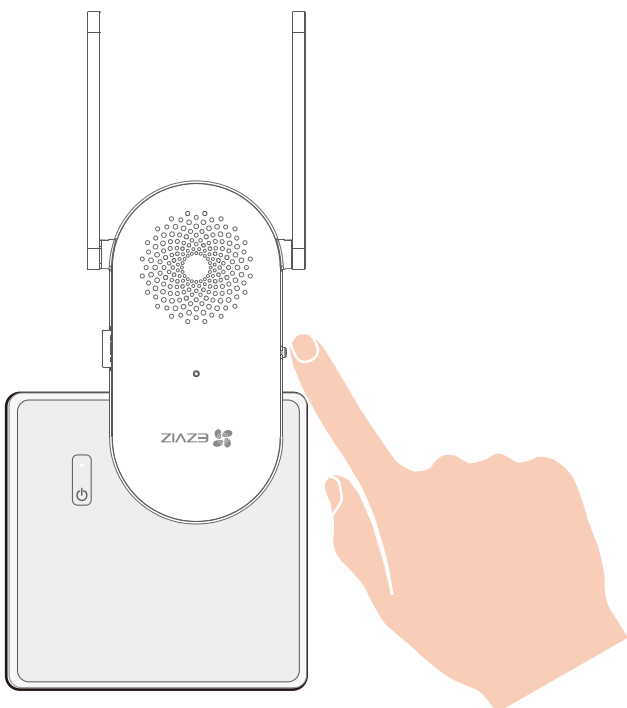
1. Pievienojiet jauno bezvadu atkārtotāju un pievienojiet to savam EZVIZ kontam (informāciju par darbību skatiet [“5. Pievienojiet bezvadu atkārtotāju savam EZVIZ kontam”](#)).
2. Dodieties uz bezvadu atkārtotāja detalizēto lapu.
3. Pieskarieties saistīšanas ierakstam, lai atvērtu saistīšanas lapu.
4.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



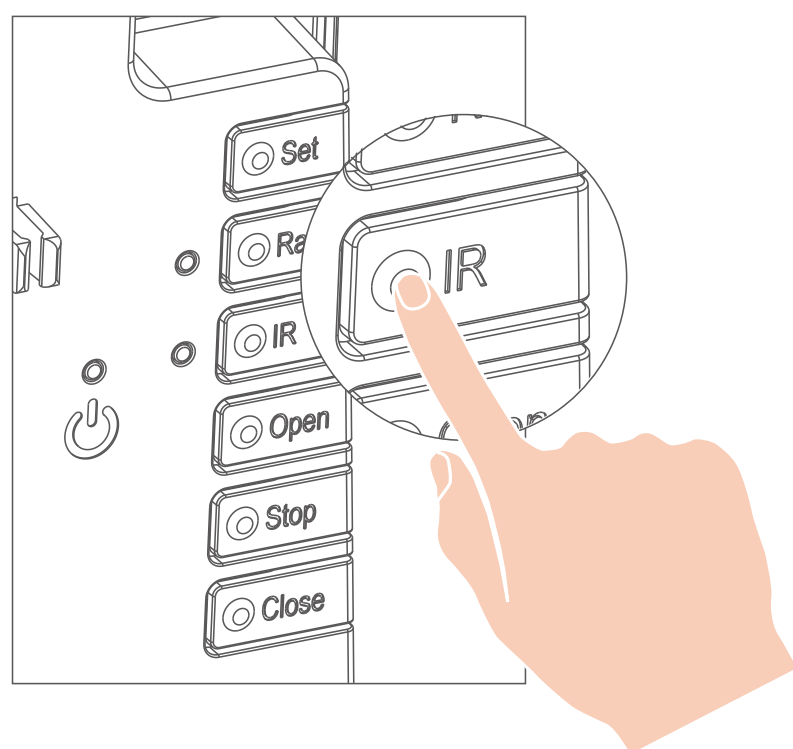
Vārtu atvērēja digitālais displeja caurule atgriežas normālā stāvoklī. Vārtu atvērējs ir savienots ar bezvadu atkārtotāju un pievienots jūsu EZVIZ kontam.

2. metode Jauna bezvadu atkārtotāja piesaiste vārtu atvērējam

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



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



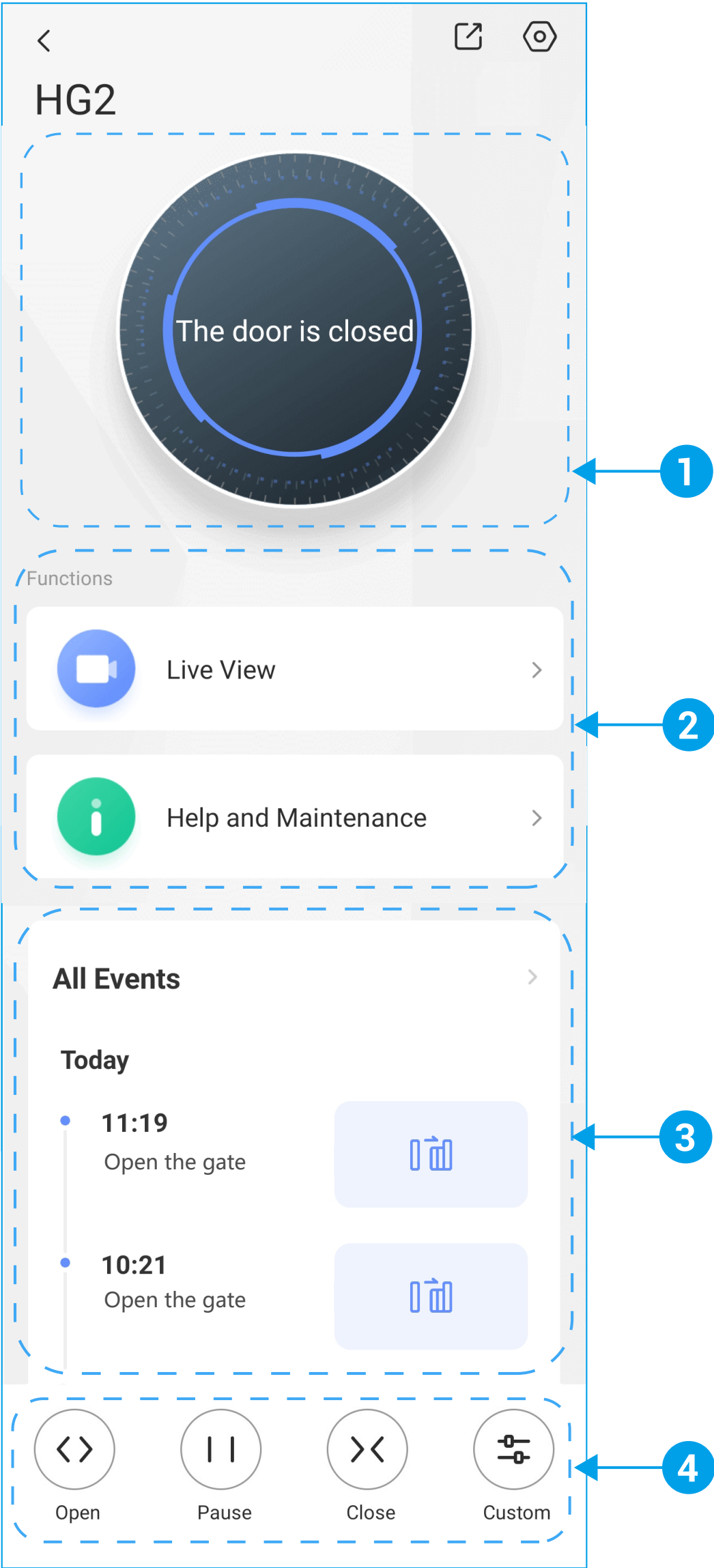
4. Kad vārtu atvērējs saņem bezvadu atkārtotāja identitātes informāciju, digitālais displeja caurulīte ātri mirgojošā režīmā rāda "22".
5. Nospiediet pogu "IR" uz vārtu atvērēja. Bezvadu atkārtotāja identitātes informācija tiek saglabāta vārtu atvērējā, un vārtu atvērējs nosūta veiksmīgas saistīšanas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

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

2. Vārtu atvērēja pārvaldība

2.1 Vārtu atvērēja detalizētā lapa

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



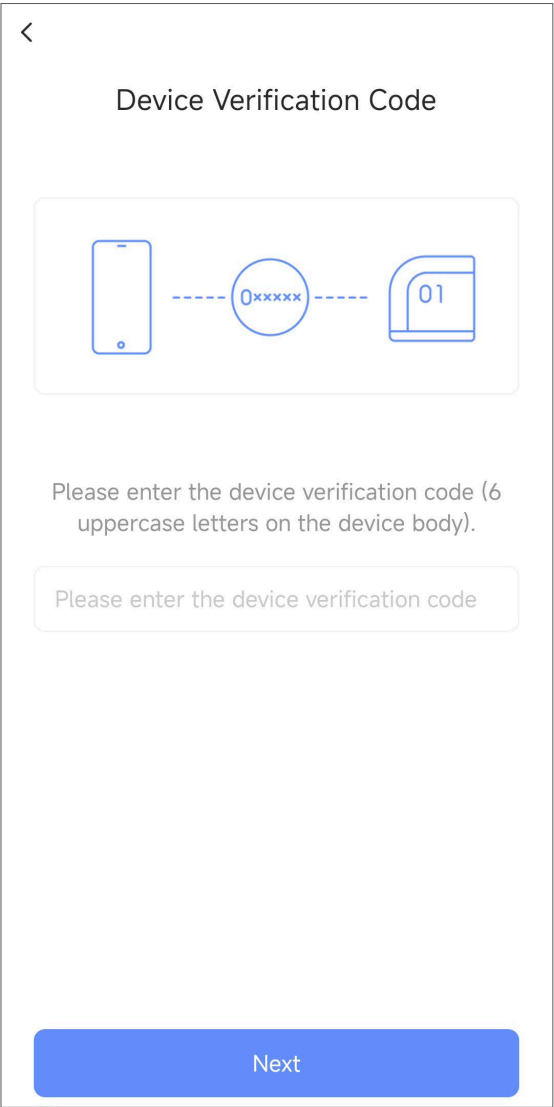
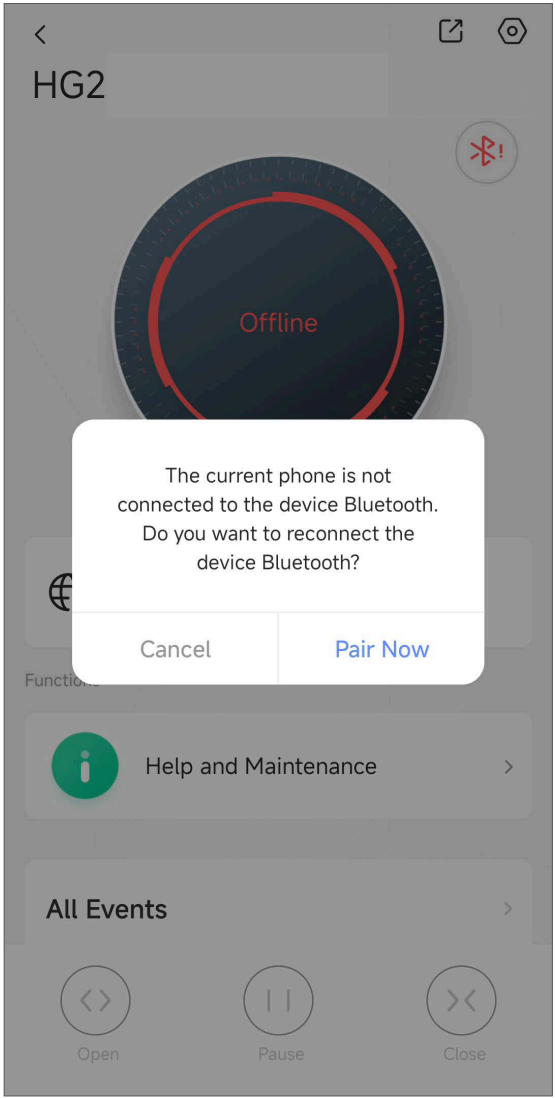
Nr.	Zona	Apraksts
1	Statuss	Parāda vārtu pašreizējo stāvokli un kļūdas kodu (ja tāds ir).
2	Funkcijas	Nodrošina piekļuvi Live View un piekļuvi Palīdzībai un Apkopei.
3	Īstenošanas ieraksti	Parāda visus notikumu ierakstus.
4	Pogas	Nodrošina četras darbības pogas, lai kontrolētu vārtu kustību EZVIZ lietotnē.

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

Ikona	Apraksts
	Palīdzība un apkope. Pieskarieties, lai iegūtu uzstādīšanas ceļvedi, kļūdu palīdzību un bieži uzdotos jautājumus.
	Atvērt. Pieskarieties, lai atvērtu vārtus.
	Apturēt. Pieskarieties, lai apturētu vārtus.
	Aizslēgšana. Pieskarieties, lai aizvērtu vārtus.
	Pielāgots. Pieskarieties, lai atvērtu vārtus pielāgotajā režīmā. Vārti būs 1/4 atvērti, 1/2 atvērti, 3.4 atvērti vai pilnībā atvērti (atbilstoši jūsu iestatītajam pielāgotajam režīmam).

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

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



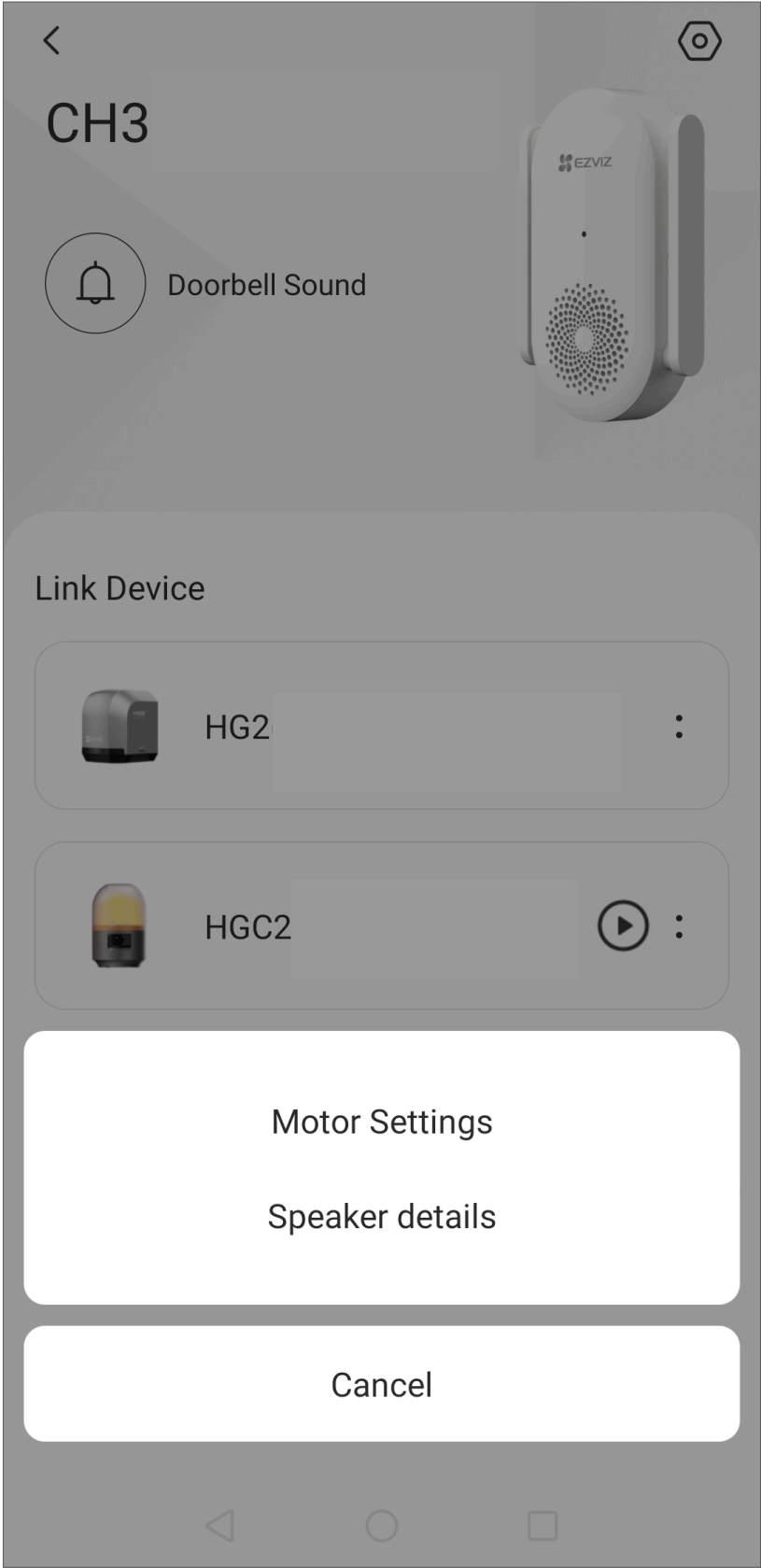
2.2 Vārtu atvērēja iestatījumi

Ieraksts 1:

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

Ieraksts 2:

Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties vārtu atvērēja ierīces kartei un izvēlieties "Matora 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 atsitienu jutību, automātisko aizvēršanu, atvēršanas virzienu, pielāgoto pogu iestatījumu un kustības atkārtotu apmācību.
Piederumu pārvaldība	Pārvaldiet piederumus, piemēram, tālvadības pultis.
Signalizācijas gaismas skaļums	Iestatiet skaļuma parametrus trauksmes gaismas kamerai.
Signalizācijas gaismas spilgtums	Ieslēdziet vai izslēdziet trauksmes gaismas kameras mirgojošo gaismu un iestatiet ar gaismu saistītos parametrus.
Prožektora iestatījums	Ja vārtiem esat pievienojis prožektoru, šeit varat ieslēgt vai izslēgt prožektoru.
Ziņas paziņojums	Varat pārvaldīt ierīces ziņojumu un EZVIZ lietotnes paziņojumu.
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.

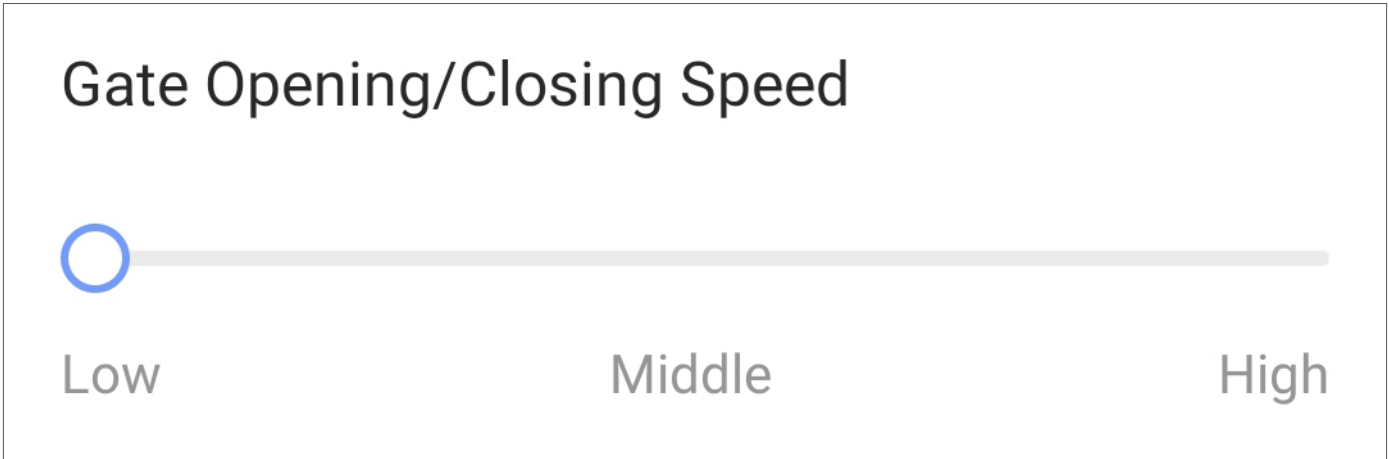
Iestatījumi	Apraksts
Ierīces informācija	Šeit varat skatīt ierīces informāciju, kā arī lietotāja rokasgrāmatu.
Koplietot ierīci	Varat koplietot ierīci ar ģimenes locekļiem vai viesiem.
Ierīces restartēšana	Pieskarieties, lai restartētu vārtu atvērēju.
Leģīces dzēšana	Pieskarieties, lai dzēstu vārtu atvērēju 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):

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



2. metode

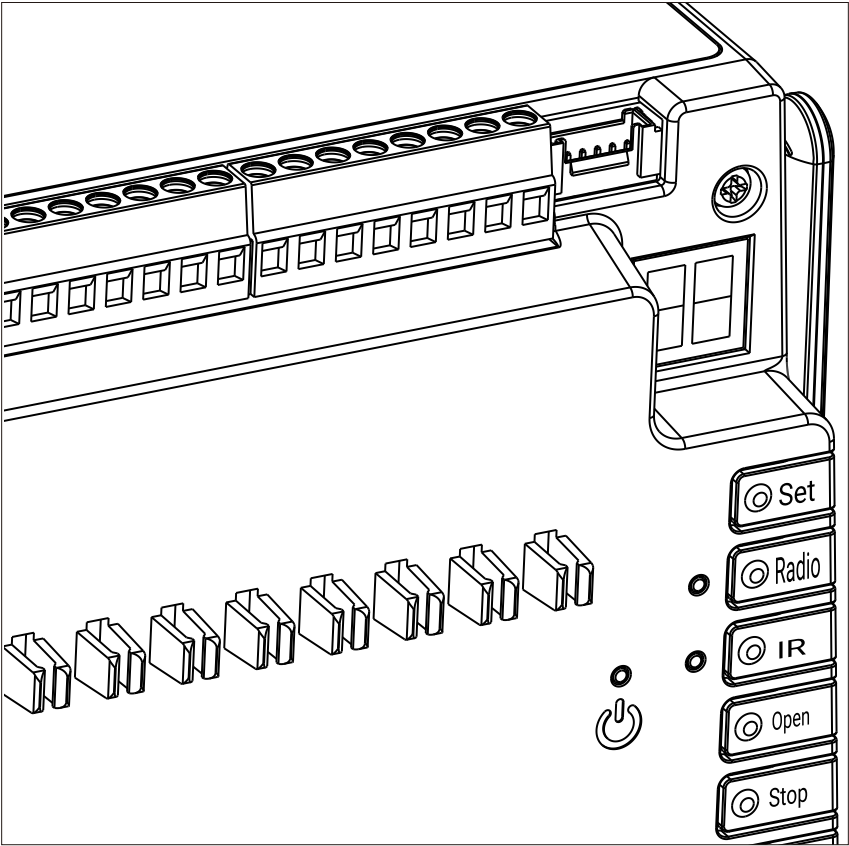
- Atveriet vārtu atvērēja vāku.
- Nospiediet un turiet pogu Set 3 sekundes, lai ievadītu galveno izvēlni. Digitālajā displeja caurulē tiek parādīts "P1", kas nozīmē, ka pašlaik konfigurējat vārtu atvēršanas/aizvēršanas ātrumu.

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

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

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

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



Kods tiek parādīts	Ātruma līmenis
01	Zems
02	Vidējs
03	Augsts

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

Iestatiet pretestības atsitiena jutību

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

1. metode (ieteicams):

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

Resistance Rebound Sensitivity

If the sensitivity level is high, the moving gate is prone to rebound when hitting a person or an object. If the sensitivity level is low, the moving gate will not rebound but cause a larger collision force. Please exercise caution before adjustment. If your gate is heavy or environmental resistance is high, high sensitivity may cause false rebounds. In such cases, the sensitivity can be appropriately reduced.

LowMid-LowMiddleMid-HighHigh

2. metode

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

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

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

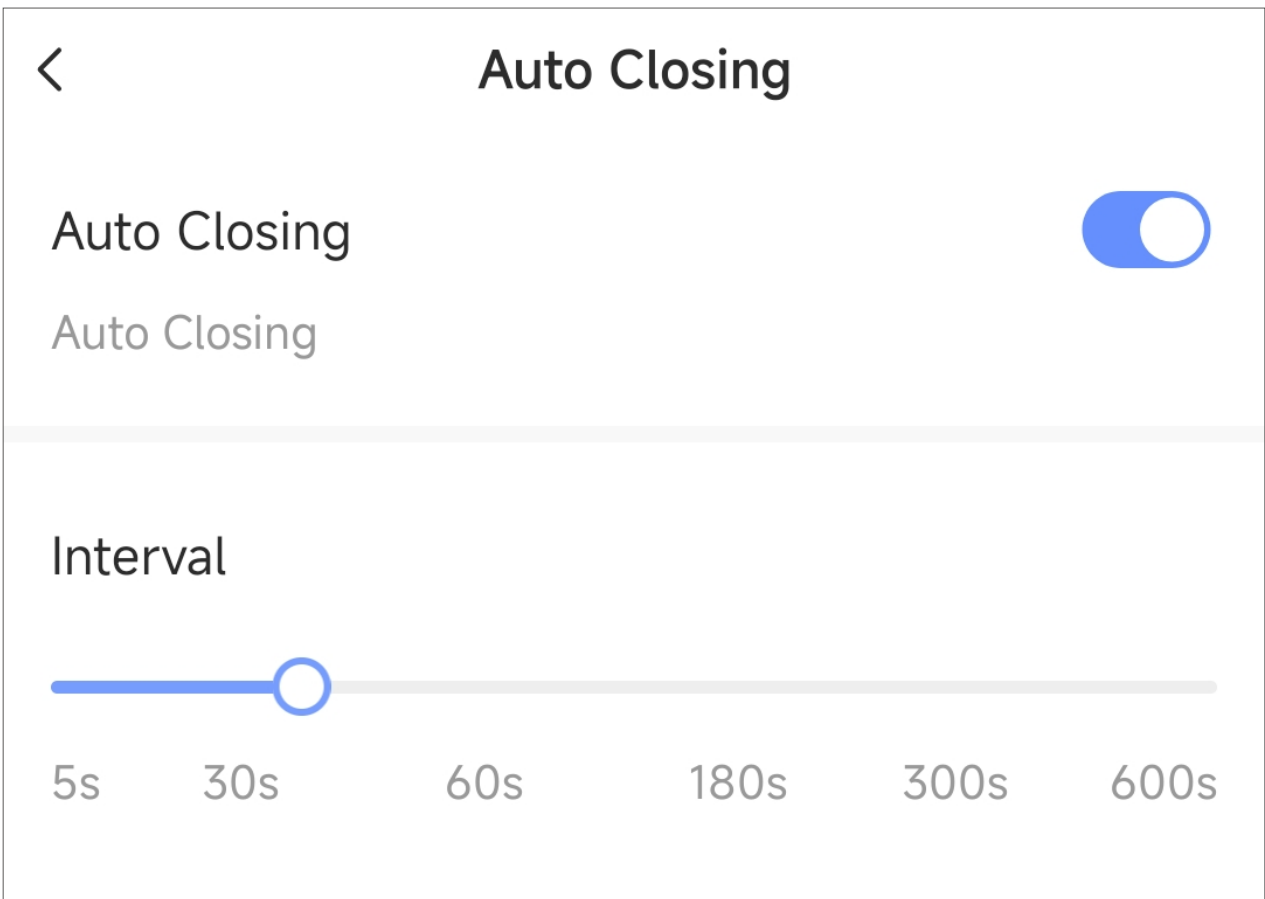
- 5. Nospiediet pogu Atvērt vai Aizvērt, līdz digitālajā displeja caurulē tiek parādīts vēlamais jutības līmenis.
- 6. Nospiediet pogu Apturēt. Vārtu atvērēja sistēma atgriežas galvenajā izvēlnē.

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

Iestatīt automātisko aizvēršanu

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

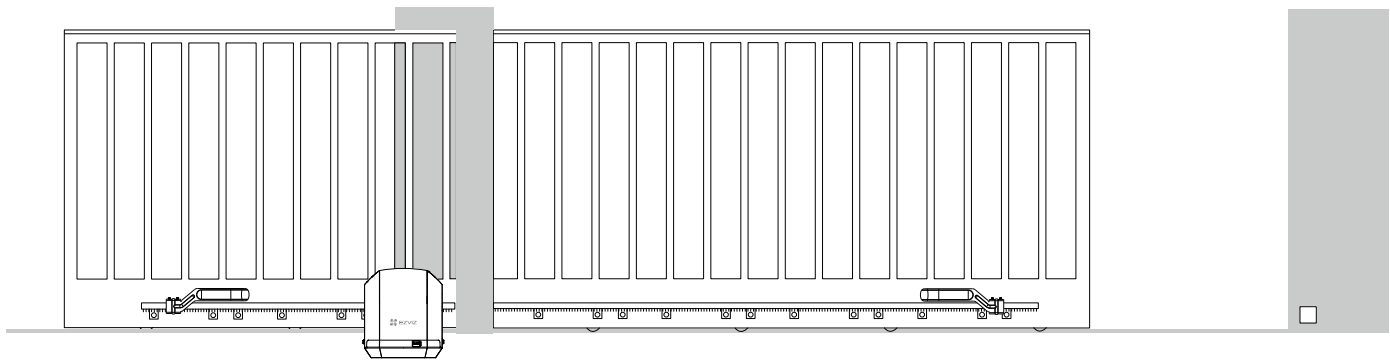
1. Vārtu atvērēja iestatījumu lapā pieskarieties "Vārtu atvēršanas/aizvēršanas iestatījumi" > "Automātiskā aizvēršana".
2. Ieslēdziet slēdzi "Automātiskā aizvēršana", lai aktivizētu funkciju.
3. Izvēlieties intervālu automātiskai aizvēršanai.



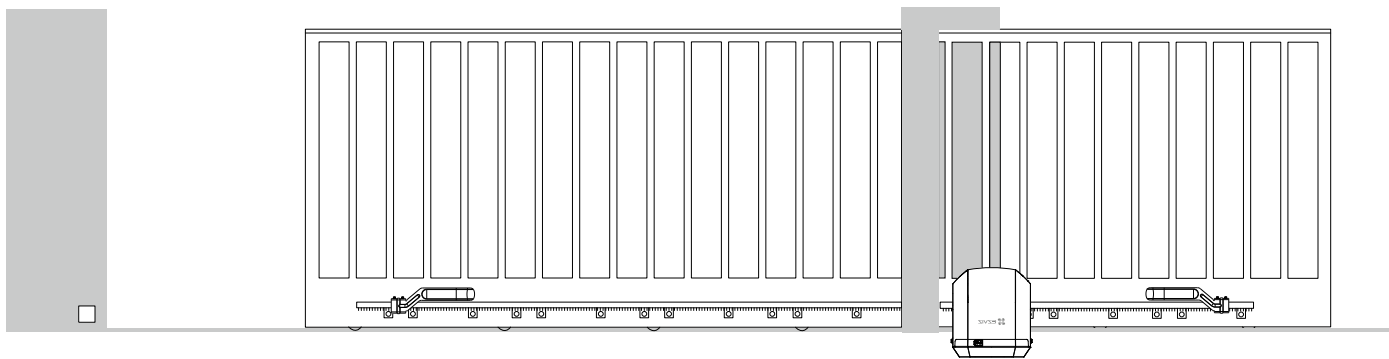
Mainiet vārtu atvēršanas virzienu

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

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



Kreisā uzstādīšana



Pareiza uzstādīšana

Vārtiņu atvēršanas virzienu var iestatīt divos veidos:

1. metode (ieteicams):

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

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

2. metode

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

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

Kods tiek parādīts	Vārtu atvēršanas virziens
01	Pa kreisi
02	Pareizi

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

Konfigurējiet pielāgotās pogas iestatījumu

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

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

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

Notīriet un no jauna apgūstiet vārtu kustību

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

1. metode (ieteicams):

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

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

2. metode

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

Trauksmes gaismas iestatījumi

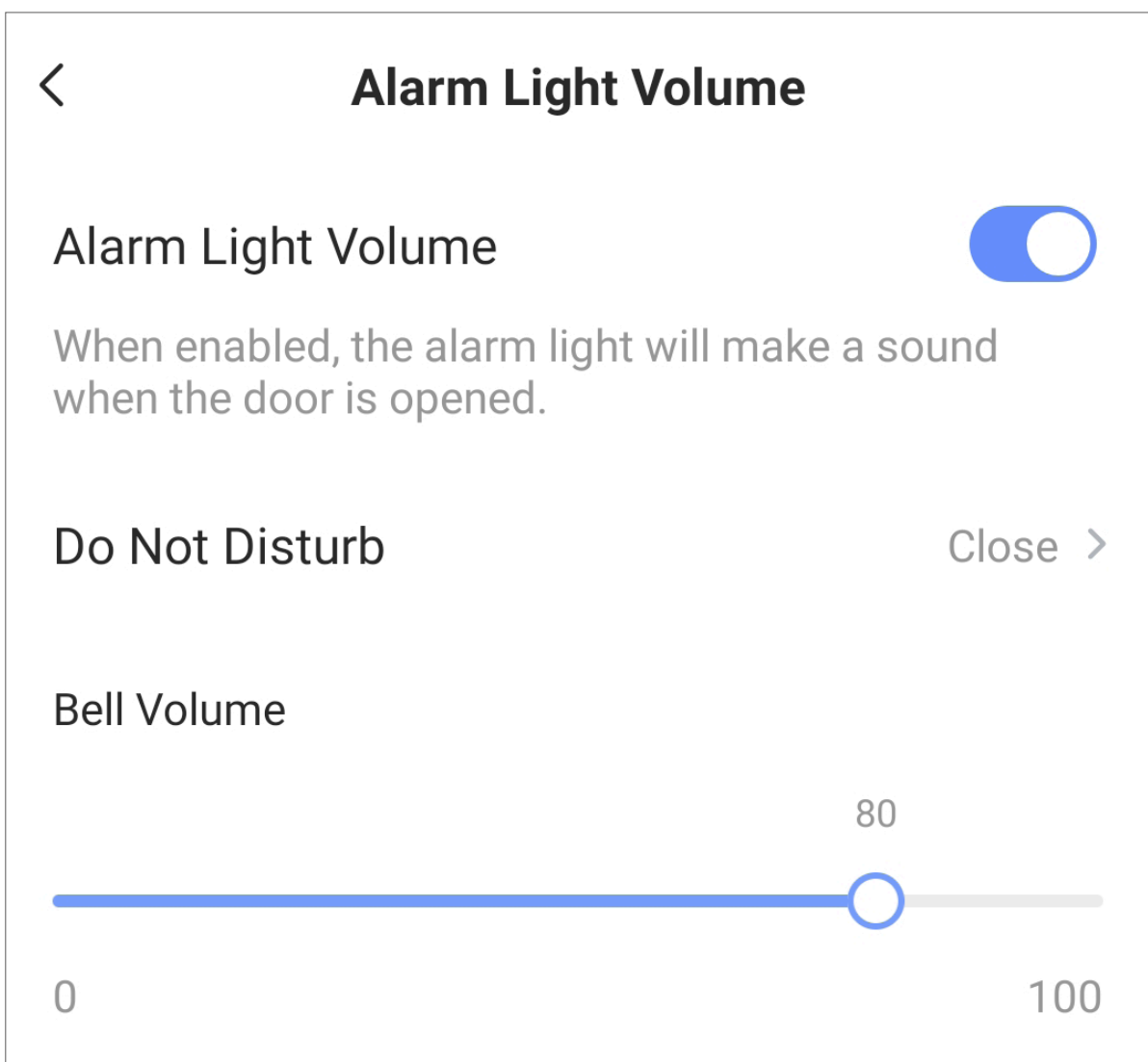
i Svarīgi:
Skaļuma un spilgtuma iestatījumi tiek iestatīti vārtu atvērēja iestatījumu lapā, nevis trauksmes gaismas kameras iestatījumu lapā.

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".

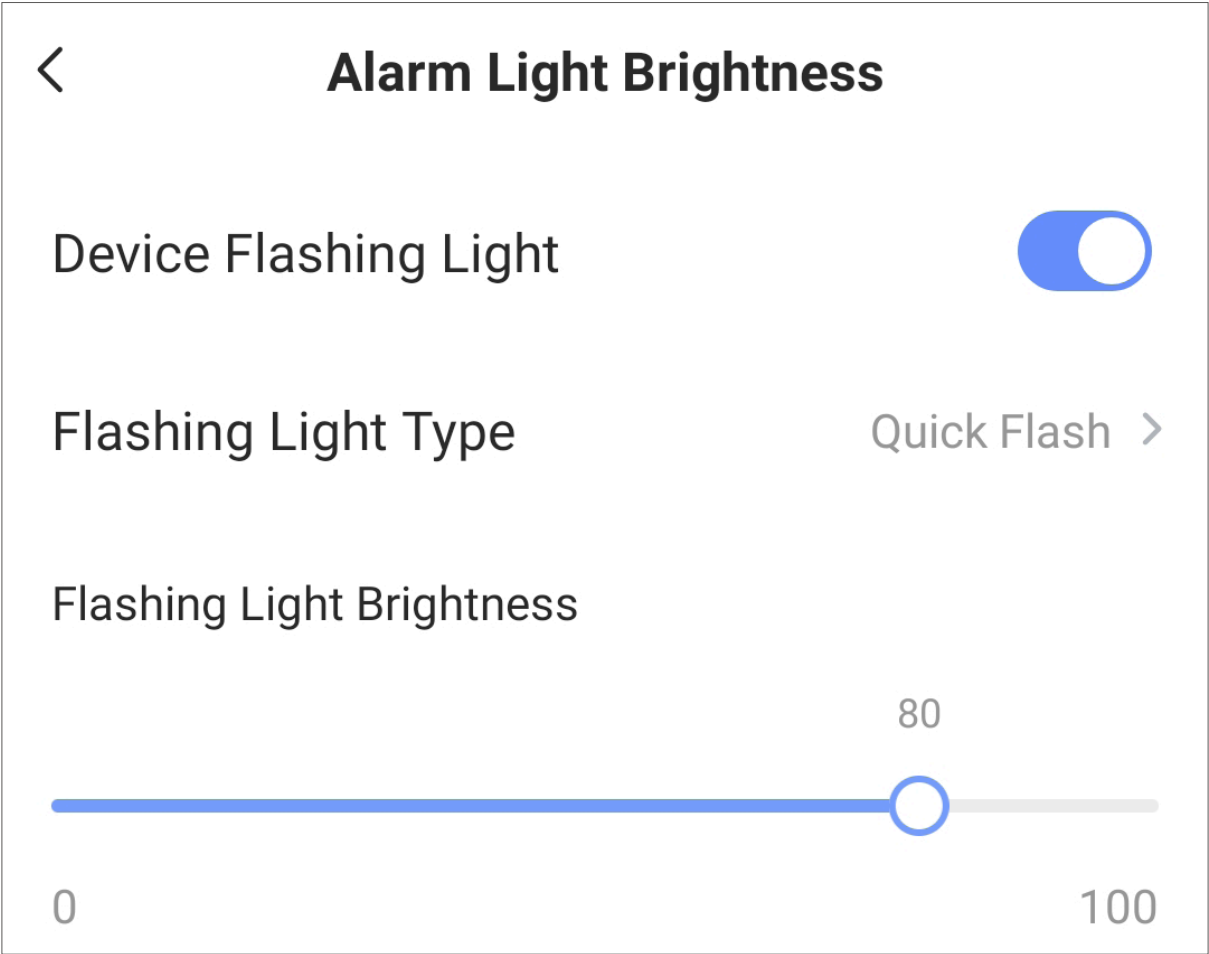
- Signalizācijas gaismas skaļums
Kad ieslēgts, trauksmes gaisma izdos skaņu, kad vārti tiks atvērti.
- Netraucēt
Ja aktivizēsiet šo funkciju un iestatīsiet laika periodu, trauksmes gaisma noteiktajā laika periodā neizdos skaņas.
- Zvanu skaļums
Jūs varat iestatīt vēlamo trauksmes skaņu skaļumu, pielāgojot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

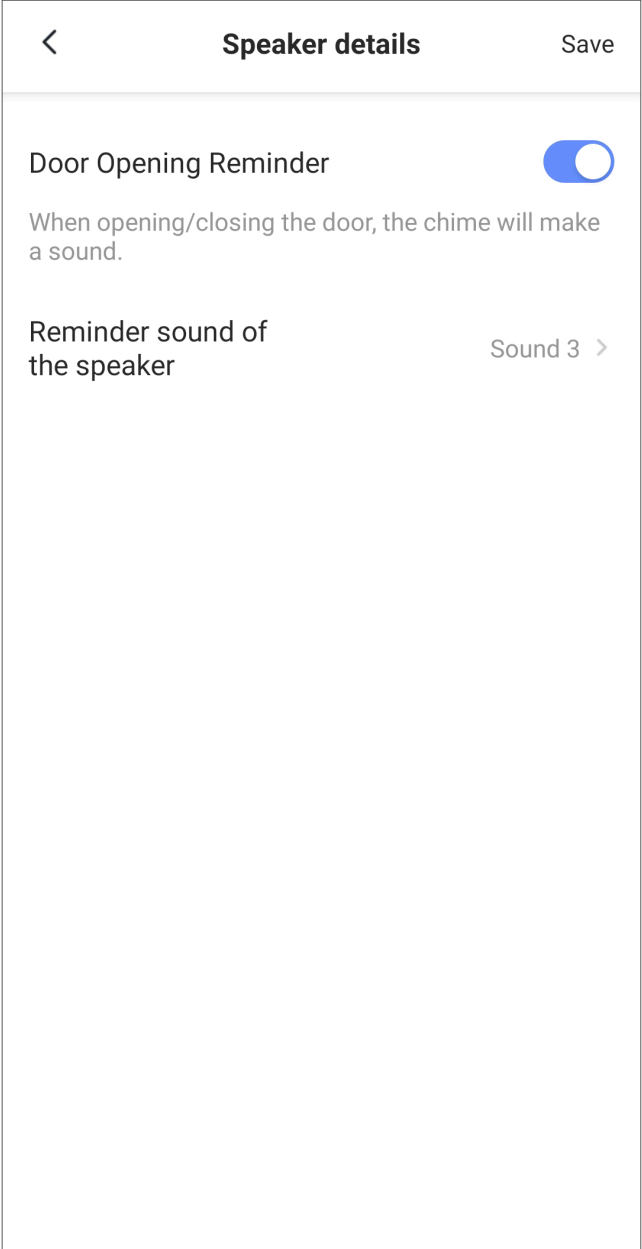
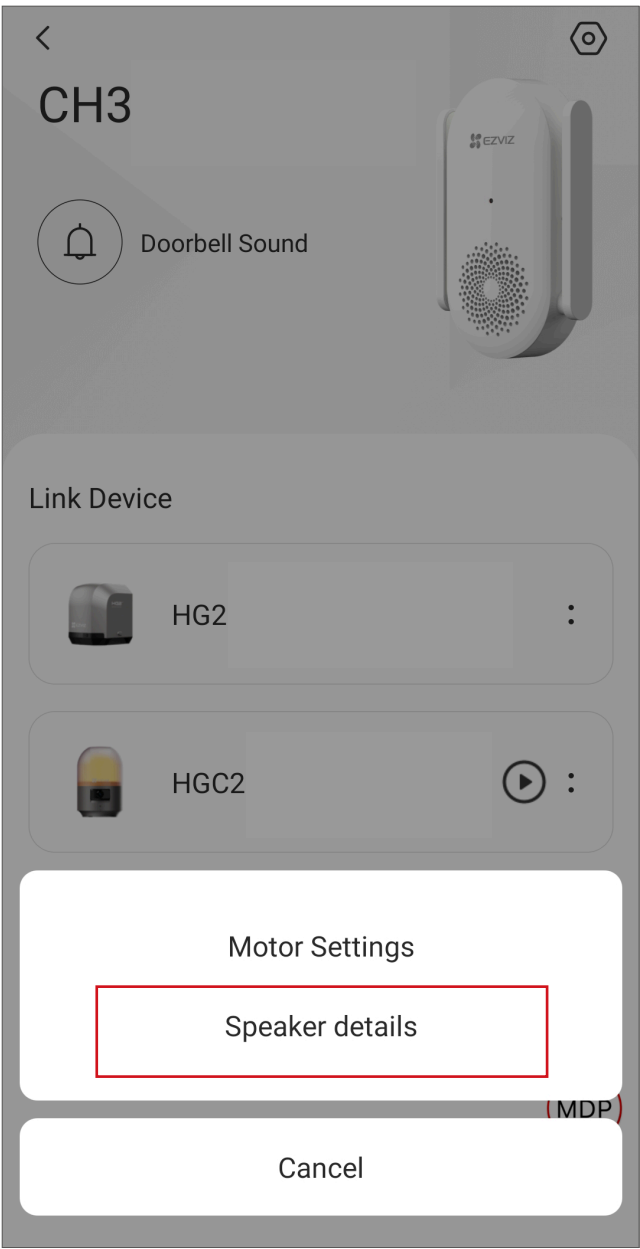
- 1. Atveriet vārtu atvērēja vāku.
- 2. Nospiediet un turiet Set pogu 8 sekundes, līdz digitālais displeja caurulīte parāda ātri mirgojošu "88".
- 3. Pēc 3 sekundēm vārtu atvērējs tiek atjaunots rūpnīcas iestatījumos.

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

2.3 Skaļruņu iestatījumi

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

- 1. Bezvadu atkārtotāja detalizētajā lapā pieskarieties vārtejas atvērēja ierīces kartei un izvēlieties "Skaļruņa detaļas".
- 2. Lapas "Skaļruņa informācija" sadaļā varat ieslēgt Durvju atvēršanas atgādinājumu un izvēlēties atgādinājuma skaņu pēc saviem ieskatiem.
- 3. Pieskarieties "Saglabāt" augšējā labajā stūrī.



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

3. Signalizācijas gaismas kameras pārvaldība

3.1 Tiešraide

Ieraksts 1:

EZVIZ lietotnē pieskarieties trauksmes gaismas kameras ierīces kartei.

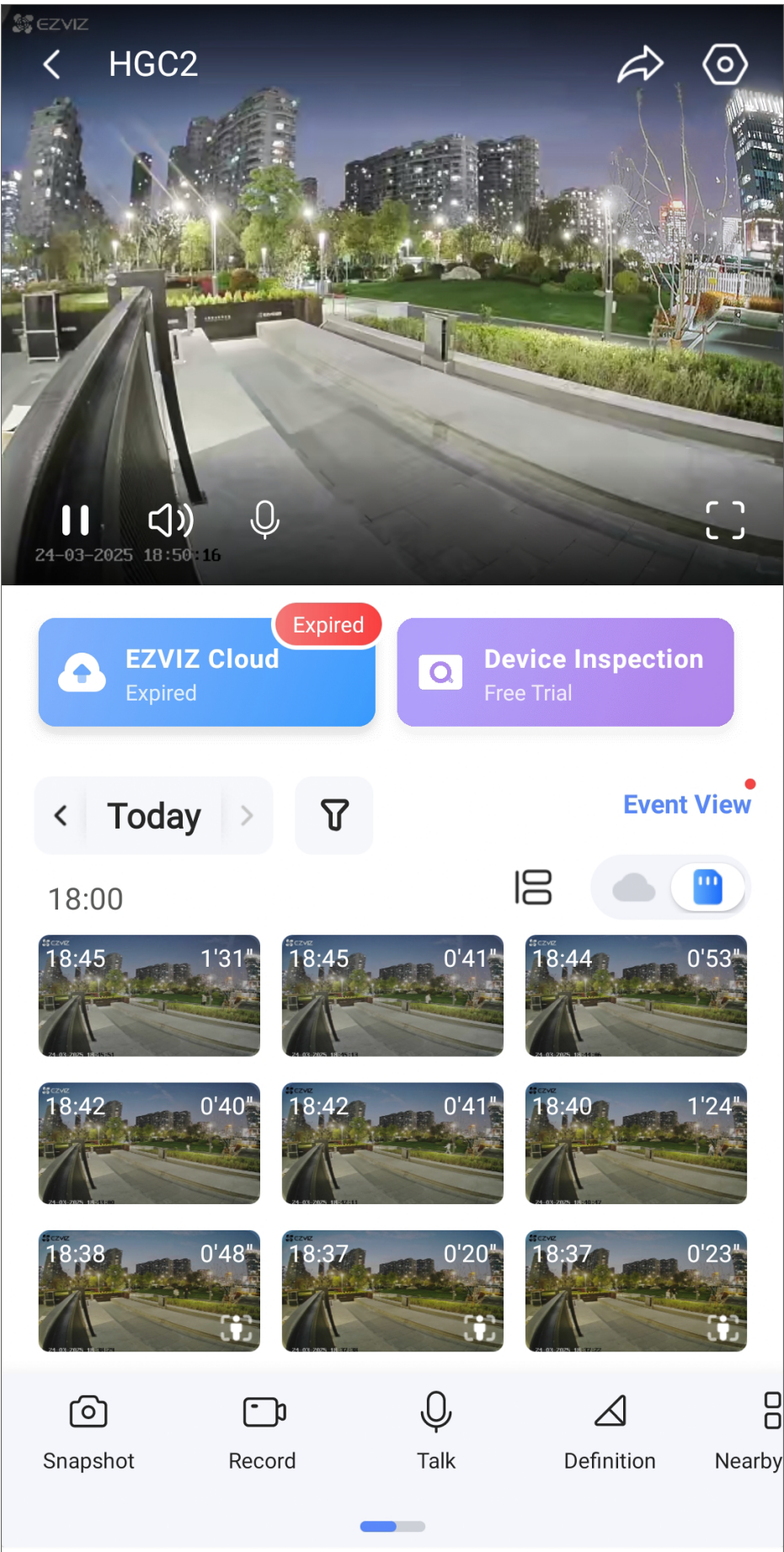
Ieraksts 2:

Vārtu atvērēja detalizētajā lapā pieskarieties "Tiešraide".

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.
	Pauzējiet vai atskaņojiet tiešo skatu.
	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.
	Skatieties tiešraides skatu pilnekrāna režīmā.
	(Redzams tikai pilnekrāna režīmā) Skatīt vēsturiskos video klipus.

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

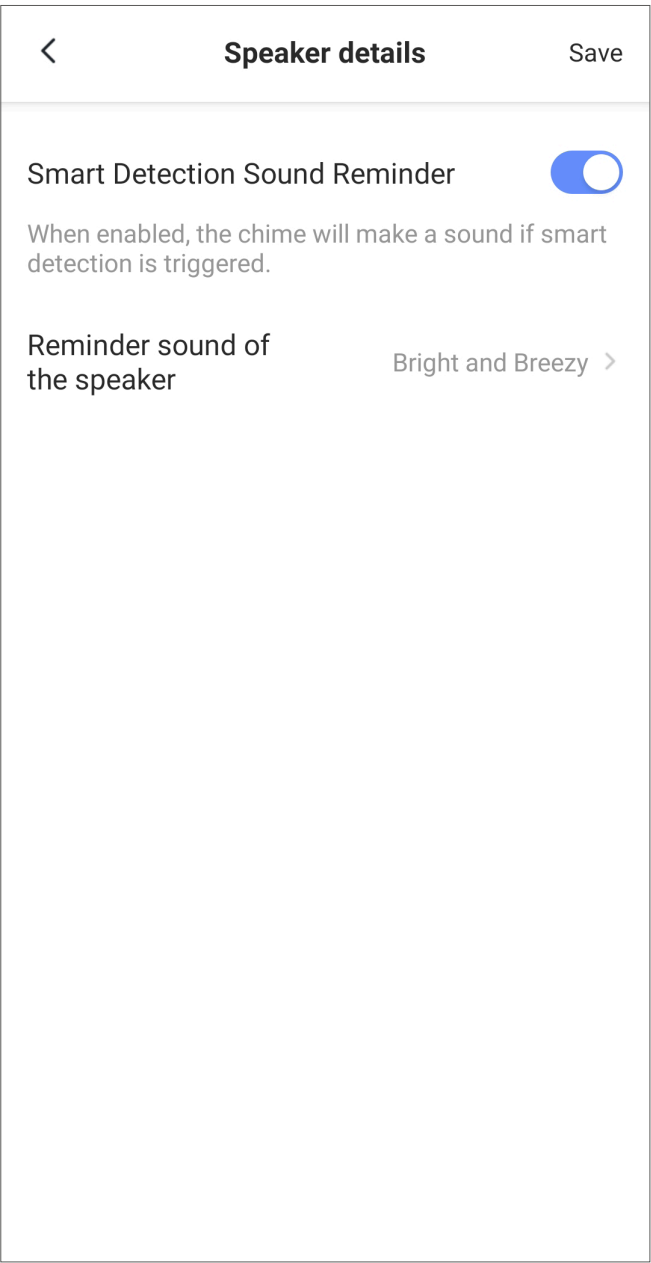
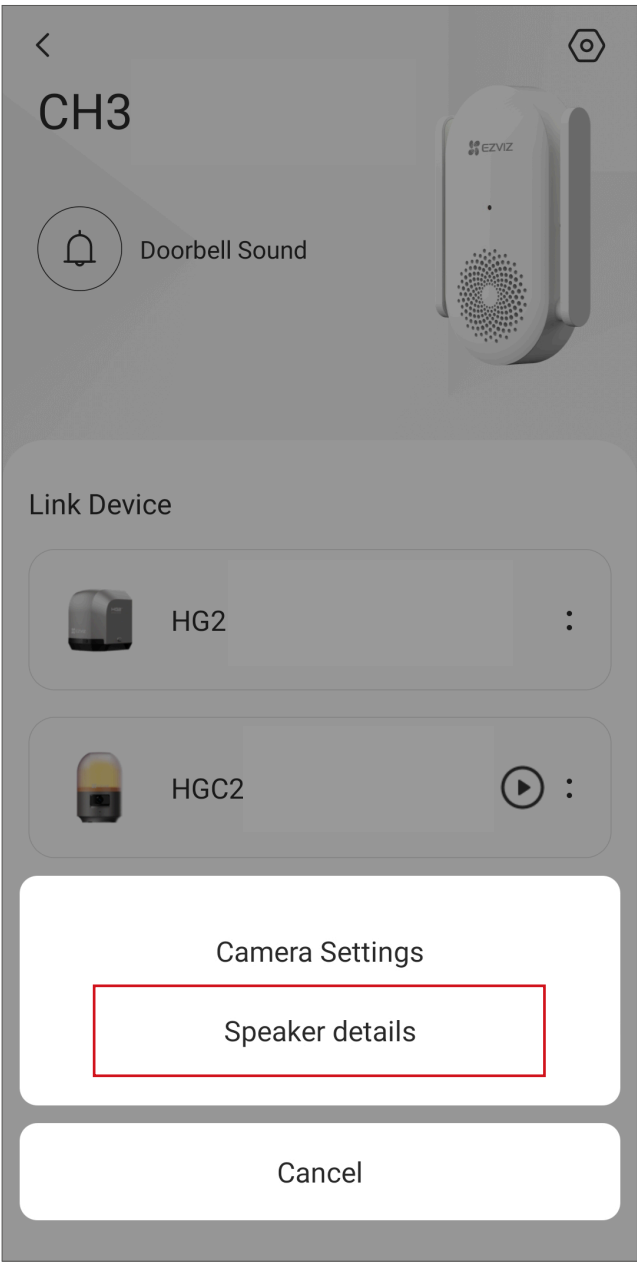
Iestatījumi	Apraksts
Nosaukums	Skatiet vai pieskarieties, lai pielāgotu sava trauksmes gaismas kameras nosaukumu šeit.
Viedā uztveršana	Jūs varat izvēlēties starp dažādiem detekcijas veidiem savai signalizācijas gaismas kamrai.
Ziņas paziņojums	Varat pārvaldīt ierīces ziņojumu un EZVIZ lietotnes paziņojumu.
Audio iestatījumi	Varat iestatīt attiecīgos ierīces audio parametrus.
Attēla iestatījumi	Varat iestatīt attiecīgos ierīces attēla parametrus.
Ierakstu saraksts	Jūs varat izvēlēties starp dažādiem ieraksta režīmiem savam ierīcei un apskatīt Micro SD kartes statusu šeit.
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 Mākoņu	Varat abonēt un pārvaldīt mākoņkrātuvi.
Ierīces pārbaude	Šeit varat abonēt ierīces pārbaudi.

Iestatījumi	Apraksts
Lerīces dzēšana	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
E1	Rotors bloķēts	1. Pārbaudiet, vai vadotnes sliedē ir šķēršļi, un noņemiet tos. 2. Pārbaudiet, vai vārtu atvērējs un zobratu sliedes ir pareizi uzstādīti. Konkrēti, izmantojiet piegādāto atslēgu, lai atbloķētu vārtu atvērēju un pilnībā atvērtu un aizvērtu vārtus, lai pārbaudītu, vai nav acīmredzamas pretestības. Ja nepieciešams, pielāgojiet vārtu atvērēja uzstādīšanas pozīciju. 3. Ja kļūda saglabājas, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	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 vārtu atvērēja vāku. Atvienojiet akumulatora kabeli un pēc tam ievietojiet to atpakaļ. 3. Ja kļūda turpinās, ieteicams iegādāties EZVIZ akumulatoru un uzstādīt to vārtu atvērējā. 4. Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē
E4	Darbības laika pārtraukums	1. Pārbaudiet, vai zobrata un zobstieņa sistēma vārtu atvērējā nav vaļīga vai citādi nepareizi uzstādīta. 2. Pārbaudiet, vai ierobežojošā lokšņu metāla detaļas nav pārvietotas. 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 zobratu sliedes ir pareizi uzstādīti. Konkrēti, izmantojiet piegādāto atslēgu, lai atbloķētu vārtu atvērēju un pilnībā atvērtu un aizvērtu vārtus, lai pārbaudītu, vai nav acīmredzamas pretestības. Ja nepieciešams, pielāgojiet vārtu atvērēja uzstādīšanas pozīciju. 3. Ja kļūda saglabājas, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē

Kļūdu kodi	Nozīme	Lietotāja darbība	Vārti atveras un aizveras normāli?
E7	Hall kļūda	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Jā
E8	Barošanas sprieguma pazemināšanās	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Jā
E9	Piedziņas ķēdes darbības traucējums	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Nē
F1	Akumulatora pārspriegums	- Atveriet vārtu atvērēja drošinātāju vai galveno drošinātāju savā mājā, lai atvienotu vārtu atvērēju no strāvas. - Noņemiet vārtu atvērēja vāku. Atvienojiet akumulatora kabeli un noņemiet akumulatoru. - Jums ieteicams iegādāties EZVIZ akumulatoru un uzstādīt to uz vārtu atvērēja. Pēc tam uzstādiet vārtu atvērēja vāku atpakaļ. - Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F2	Pārspriegums augstsprieguma sistēmā	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Jā
F3	Pirmā līmeņa pārstrāva (kritiska)	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Nē
F4	Otrā līmeņa pārstrāvas	Sazinieties ar EZVIZ klientu servisu.	Nē
F5	Pirmā līmeņa pārmērīga temperatūra (HaLow modulis)	- Pagaidiet 10 minūtes pirms vārtu atvēršanas vai aizvēršanas. - Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F7	Wi-Fi/HaLow bezsaistē	- 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 - Jūs varat atkārtoti uzstādīt bezvadu atkārtotāju tuvāk vārtu atvērējam. - Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F8	Ierīce bezsaistē	- Pārbaudiet, vai tīkla savienojums starp vārtu atvērēju un bezvadu atkārtotāju ir normāls. - Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Jā
F9	Vadības frekvence pārsniedz limitu	- Vārti ir atvērti un aizvērti pārāk bieži, un vārtu atvērēja temperatūras aizsardzība ir aktivizēta. Lūdzu, uzgaidiet 40 minūtes, pirms atveriet un atkal aizverat vārtus. - Ja jums ir kādi citi jautājumi, sazinieties ar EZVIZ klientu apkalpošanas dienestu.	Nē

Tehniskie dati

Motors	
Motora tips	24 V DC
Ieejas jauda	230V AC 50HZ; 14.6V DC no rezerves akumulatora
Maksimālā jauda	250 W
Nominālais darbības laiks	15 minūtes
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	230VAC Maksimālā jauda 100W
Darbības apstākļi	-30°C līdz 60°C, mitrums 95% vai mazāk (bez kondensācijas)
Aizsardzības līmenis	IP55
Tālvadības pults skaits	Maksimums 8

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

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

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

Attālinātais vadītājs	
Frekvence	433MHz
Atvērta lauka diapazons	60 m
Ieslēgšanas poga	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)

Zobratu statņi	
Ilgums	0,33 m
Tips	M4
Materiāls	PA66 (nailons) + GF (stikla šķiedra)

Garantija

Garantijas periods vārtu atvērējam ir 5 gadi.

Garantijas periods fotocelulēm, tālvadības pultīm, trauksmes gaismas kamerai un bezvadu atkārtotājam ir 3 gadi.

Nosaukums	Garantijas periods
Bīdāmo vārtu atvērējs	5 gadi
Fotocelula	3 gadi
Attālinātais vadītājs	
Signalizācijas gaismas kamera	
Wi-Fi HaLow atkārtotājs	

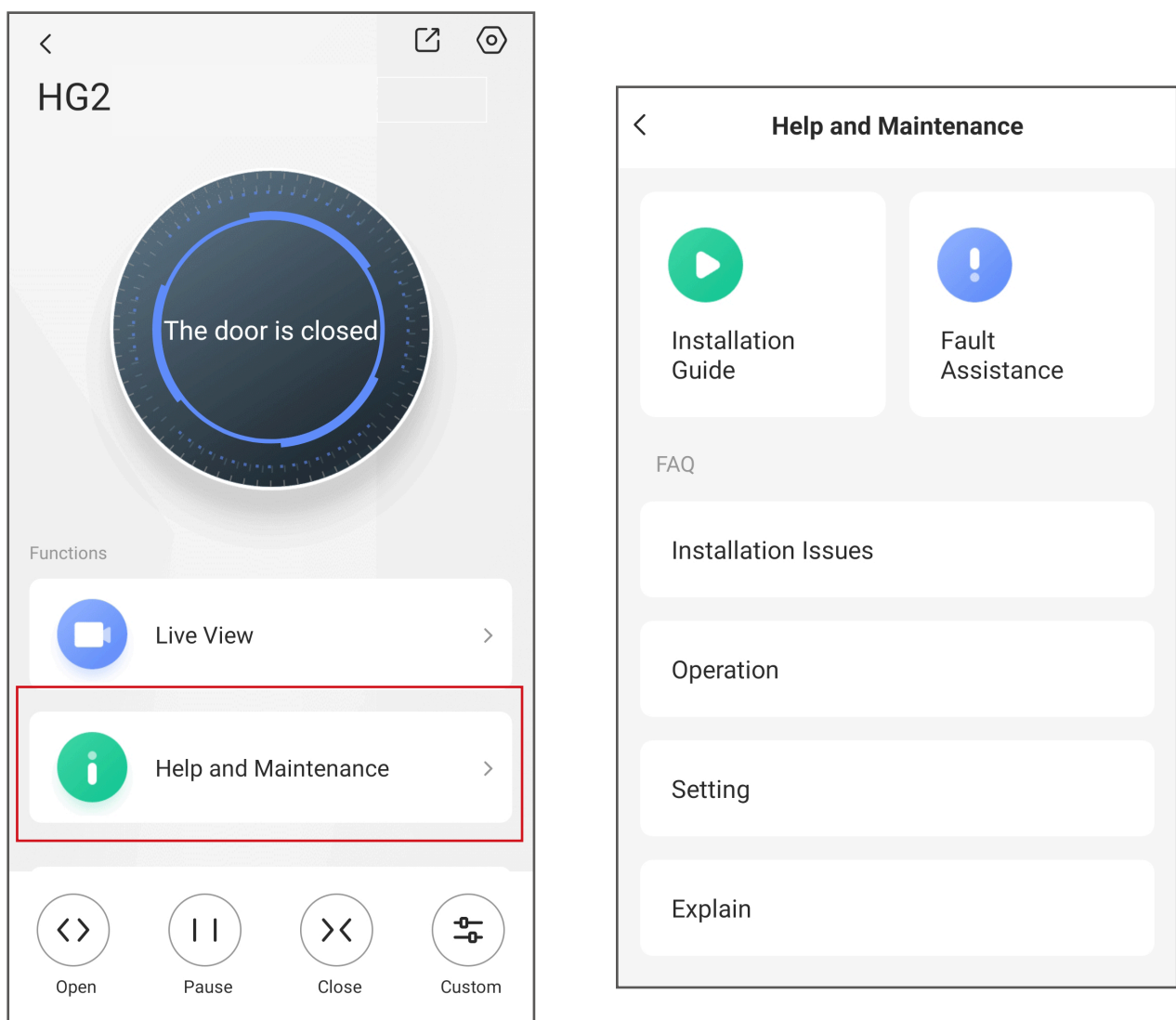
 Šī produkta garantija attiecas uz tā pamatfunkciju nodrošināšanu un neietver kosmētiskus bojājumus.

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/hg2-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 video produktu izmantošanas jomā

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 sadale, izmantošana un/vai apstrāde var pārkāpt citu privātumu, likumīgas 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 videoprojektu izmantošanai nevajadzētu būt pretrunā ar šādu pamatotu sagaidīšanu. Tāpēc, uzstādot video produktus publiskajās vietās, ir jāiekļauj racionāls un efektīvs brīdinājuma paziņojums, kurā ir precizēta monitoringa diapazons. 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. Videoprojektu objektīvi ierakstam materiālu par reālām aktivitātēm noteiktā laika un telpas ietvaros. Lietotājiem jāsaprot saprātīgi iesaistītie cilvēki un tiesības šajā jomā iepriekš, lai izvairītos no citu portreta, privātuma vai citu juridisko tiesību pārkāpumiem, vienlaikus aizsargājot sevi ar video produktiem. Ievērojami, ja izvēlaties iespējot skaņas ieraksta funkciju savā kamerā, tā uztverēs skaņas, ieskaitot sarunas, ietilpstošas uzraudzības diapazonā. Mēs ļoti iesakām veikt visaptverošu novērtējumu par potenciālajiem skaņas avotiem uzraudzības diapazonā, lai pilnībā saprastu nepieciešamību un saprātību pirms ieslēdzat audio ierakstīšanas 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, lai izmantotu. 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 datu nepārtraukti, ko rada video produkti, nes līdz ar to dažādu ieinteresēto pušu tiesības, vērtības un citus pieprasījumus. Tāpēc ir ļoti svarīgi nodrošināt datu drošību un aizsargāt produktus no ļaunprātīgām ielaušanās. Katrs lietotājs un datu apstrādes vadītājs veic visus saprātīgos un nepieciešamos pasākumus, lai maksimāli palielinātu produktu un datu drošību, novērstu datu noplūdi, nepareizu atklāšanu vai nepareizu izmantošanu, tostarp, bet ne tikai, izveido piekļuves kontroli, izvēlas piemērotu tīkla vidi, kurā ir savienoti video produkti, izveido un pastāvīgi optimizē tīkla drošību.

5. Video produkti ir veikuši lieliskus ieguldījumus, lai uzlabotu mūsu sabiedrības drošību, un mēs uzskatām, ka tie turpinās spēlēt pozitīvu lomu dažādos mūsu ikdienas dzīves aspektos. Jebkāda mēģinājuma izmantot šos produktus, lai pārkāptu cilvēktiesības vai iesaistītos nelikumīgās darbībās, pretrunā tehnoloģiju inovācijas un produkta attīstības vērtības būtībai. Mēs iedrošinām katru lietotāju izveidot savus veidus un noteikumus, lai novērtētu un uzraudzītu video produktu lietošanu, lai nodrošinātu, ka šie produkti vienmēr tiek izmantoti pareizi, pārdomāti un ar labu gribu.