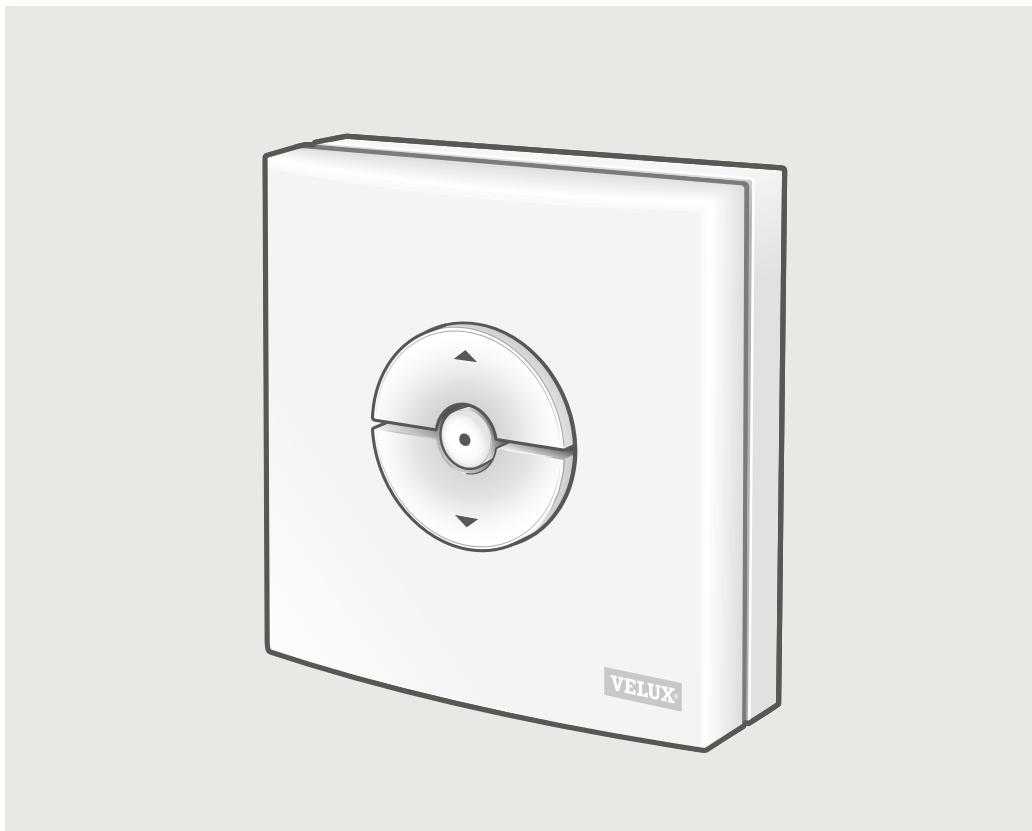


Čestitamo na izboru novog VELUX INTEGRA® proizvoda!

Zahvaljujemo vam na kupnji ovog VELUX INTEGRA® proizvoda.

Zidni prekidač proizведен je i ispitani u skladu s najnovijim metodama i najstrožim zahtjevima i pomoći će vam da dobijete najviše od svojih VELUX INTEGRA® proizvoda.



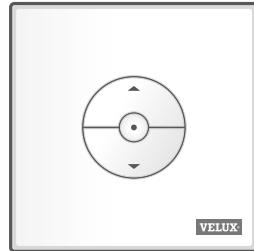
## Sadržaji

Vrste zidnih prekidača	3
Funkcije zidnog prekidača	4
Senzor za kišu	5
Postavljanje zidnog prekidača KLI 311 za upravljanje VELUX INTEGRA® krovnim prozorima GGL/GGU ili krovnim prozorima GGL/GGU s VELUX INTEGRA® elektromotorima	6
Postavljanje zidnog prekidača KLI 311 za upravljanje VELUX INTEGRA® krovnim prozorom GPU	7
Postavljanje zidnog prekidača KLI 311 za upravljanje VELUX INTEGRA® prozorom za ravni krov s kupolom CVP	8
Postavljanje zidnog prekidača KLI 312 za upravljanje VELUX INTEGRA® solarno napajanim sjenila DSL/RSL/FSL/FSC	9
Postavljanje zidnog prekidača KLI 313 za upravljanje VELUX INTEGRA® solarno napajanom vanjskom tendom MSL	10
Postavljanje zidnog prekidača KLI 313 za upravljanje VELUX INTEGRA® solarno napajanim vanjske roletama SSL ili SST	11
Postavljanje zidnog prekidača KLI 313 za upravljanje VELUX INTEGRA® solarno napajanom vanjskom tendom MSG	12
Postavljanje zidnog prekidača KLI 311/312/313 za upravljanje električnim proizvodima povezanim s VELUX INTEGRA® jedinicom za napajanje KUX 110	13
Postavljanje zidnog prekidača KLI 311/312/313 za upravljanje električnim proizvodima povezanim s VELUX INTEGRA® kontrolnom jedinicom KLC 500	14
Postavljanje zidnog prekidača KLI 311/312/313 za upravljanje proizvodima već registriranim u VELUX INTEGRA® upravljačkom panelu KLR 200	15
Postavljanje novog zidnog prekidača KLI 311/312/313 uz postojeći zidni prekidač KLI 311/312/313	16
Postavljanje zidnog prekidača za grupno upravljanje proizvodima	17
Ručno upravljanje VELUX INTEGRA® krovnim prozorima GGL/GGU	18
Ručno upravljanje VELUX INTEGRA® krovnim prozorom GPU	19
Zatvaranje VELUX INTEGRA® krovnih prozora GGL/GGU u slučaju nestanka struje ili pražnjenja baterije	20
Zatvaranje VELUX INTEGRA® krovnog prozora GPU bez zidnog prekidača	21
Zatvaranje VELUX INTEGRA® prozora za ravni krov s kupolom CVP bez upotrebe zidnog prekidača	22

### KLI 310

Zidni prekidač KLI 310 je univerzalan i temelji se na svim standardima io-homecontrol® koji su kompatibilni s VELUX INTEGRA® električno ili solarno napajanim proizvodima poput krovnih prozora, elektromotora, unutarnje i vanjske zaštite od sunca i vanjskih roleta. Nadalje, KLI 310 može upravljati drugom VELUX INTEGRA® dodatnom opremom kao što su adapter KRD 100 i svjetla na oblozi KRA 100.

Zidni prekidač KLI 310 neutralnog je dizajna koji pristaje u svačiji dom.



Zidni prekidač KLI 310 možete upotrijebiti za bilo koji od prethodno navedenih proizvoda. Većim brojem proizvoda iste vrste može se istodobnom upravljati jednim prekidačem KLI 310. Za uparivanje prekidača KLI 310 slijedite upute za proizvod koji želite s njime upariti.

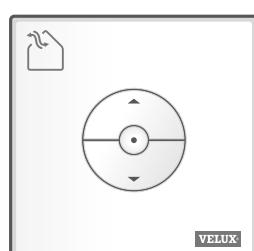
### KLI 311



Zidni prekidač KLI 311 isporučuje se s VELUX INTEGRA® krovnim prozorima i VELUX INTEGRA® elektromotorima prozora.

Ova ikona označava da se samo VELUX INTEGRA® krovnim prozorima i VELUX INTEGRA® elektromotorima prozora može upravljati zidnim prekidačem.

**Napomena:** unutarnjom i vanjskom zaštitom od sunca ne može se upravljati ovom vrstom zidnog prekidača.



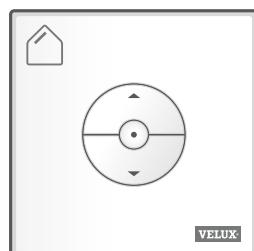
### KLI 312



Zidni prekidač KLI 312 isporučuje se s VELUX INTEGRA® unutarnjom zaštitom od sunca.

Ova ikona označava da se samo VELUX INTEGRA® unutarnjom zaštitom od sunca može upravljati s ovim zidnim prekidačem.

**Napomena:** elektromotorima i vanjskom zaštitom od sunca ne možete upravljati ovom vrstom zidnog prekidača niti s njime uparivati.



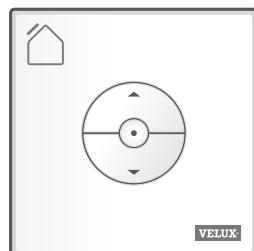
### KLI 313



Zidni prekidač KLI 313 isporučuje se s VELUX INTEGRA® vanjskom zaštitom od sunca.

Ova ikona označava da se samo VELUX INTEGRA® vanjskom zaštitom od sunca može upravljati ovim zidnim prekidačem.

**Napomena:** elektromotorima prozora i unutarnjom zaštitom od sunca ne može se upravljati ovom vrstom zidnog prekidača niti s njime uparivati.



### Tipke za upravljanje proizvodom **a**

◎ OTVORI/GORE ili ◎ ZATVORI/DOLJE

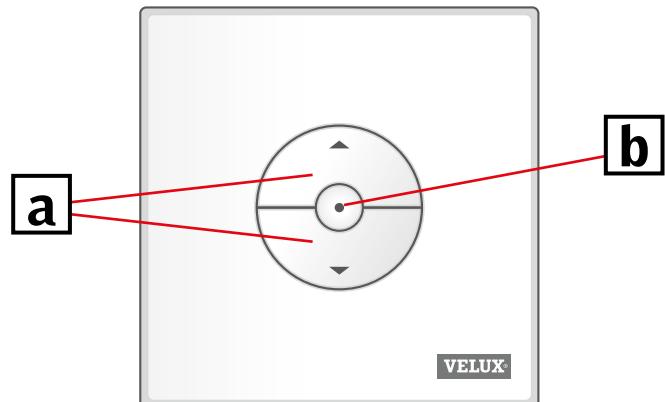
**Kratki pritisak tipke:** proizvod će se pomaknuti u maksimalni gornji ili donji položaj.

**Dugi pritisak tipke:** proizvod će se pomicati dok se tipka ne otpusti.

**Napomena:** ako je nekoliko električnih proizvoda povezano s kontrolom jedinicom KLC 500, samo se jednim od proizvoda (nasumično) može na taj način upravljati.

### Tipka STOP **b**

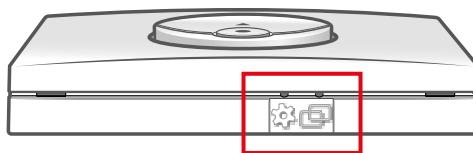
◎ Zaustavlja se proizvod.



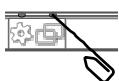
Zidni prekidač KLI ima dvije tipke za postavljanje:



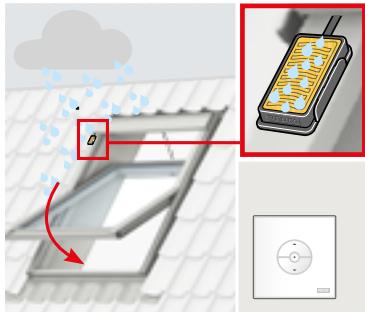
Tipka GEAR "Otvor za registraciju".



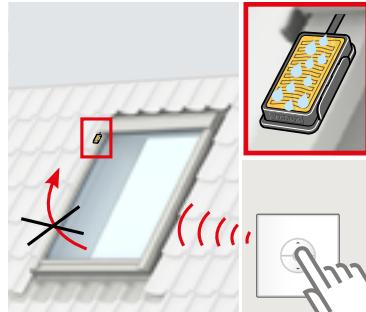
Tipka PAIR "Registriraj".



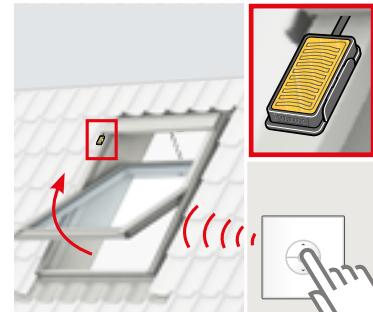
Da biste pritisnuli tipke, upotrijebite predmet s oštrim vrhom.



Kada je aktiviran senzor za kišu, krovni prozor će se automatski zatvoriti unutar otprilike 30 sekundi.



Senzor za kišu sprječava otvaranje krovnog prozora tako dugo dok detektira kišu.



Kada se senzor za kišu osuši, prozor se može ponovno otvoriti pomoću zidnog prekidača.

#### Premošćivanje funkcije senzora za kišu

Funkciju senzora za kišu možete premostiti samo zidnim prekidačem KLI 311.

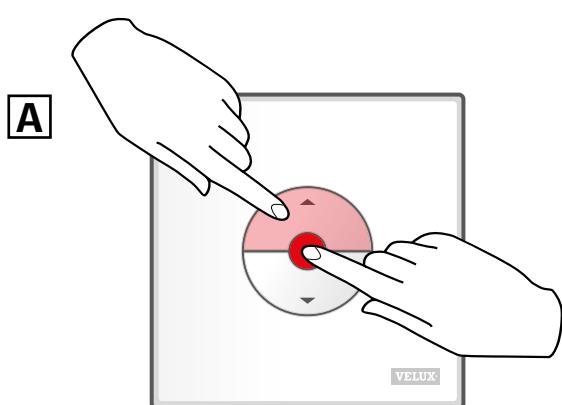
**Napomena:** ovisno o vrsti prozora, funkciju senzora za kišu možete premostiti kratkim ili dugim pritiskom, pogledajte u nastavku.

- VELUX INTEGRA® krovni prozori i elektromotori **sa** slovom "K" u šifri dimenzija na identifikacijskoj pločici, npr. MK08, pogledajte **A**
- VELUX INTEGRA® krovni prozori i elektromotori **bez** slova "K" u šifri dimenzija na identifikacijskoj pločici, npr. M08, kao i VELUX INTEGRA® prozori za ravni krov s kupolom, pogledajte **B**

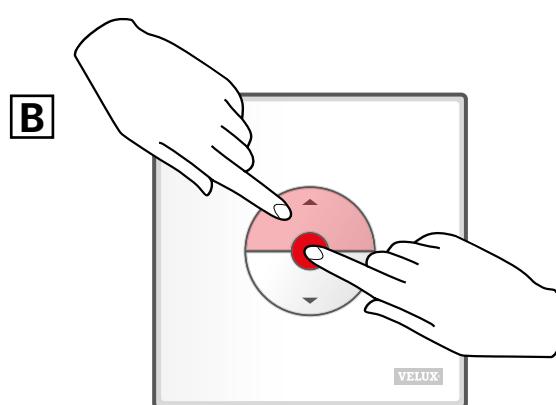
Da bi se spriječilo oštećenje od vode unutar objekta, prozor se ne može normalno otvoriti dok se senzor za kišu ponovo ne osuši. Međutim, u nekim slučajevima sušenje senzora za kišu nakon prestanka padanja kiše može potrajati. U tim slučajevima, senzor za kišu može se premostiti na rizik vlasnika.

Premošćivanje senzora za kišu omogućit će otvaranje prozora za 50% u trajanju od 15 min.

**Upozorenje!** Budući da je funkcija senzora za kišu obustavljena na 15 minuta, postoji rizik od oštećenja vodom unutar objekta. Stoga ne preporučujemo premošćivanje funkcije senzora za kišu ako se prozor ostavlja bez nadzora.



Istodobno pritisnite i zadržite tipke OTVORI/GORE i ZAUSTAVI **kraće** od 1 sekunde.



Istodobno pritisnite i zadržite tipke OTVORI/GORE i ZAUSTAVI **duže** od 1 sekunde.

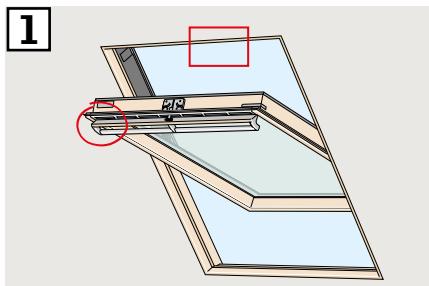
Prozor se može ponovno zatvoriti u bilo kojem trenutku pritiskom tipke DOLJE.

Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

**Važno:** to se odnosi samo na zidni prekidač KLI 311.

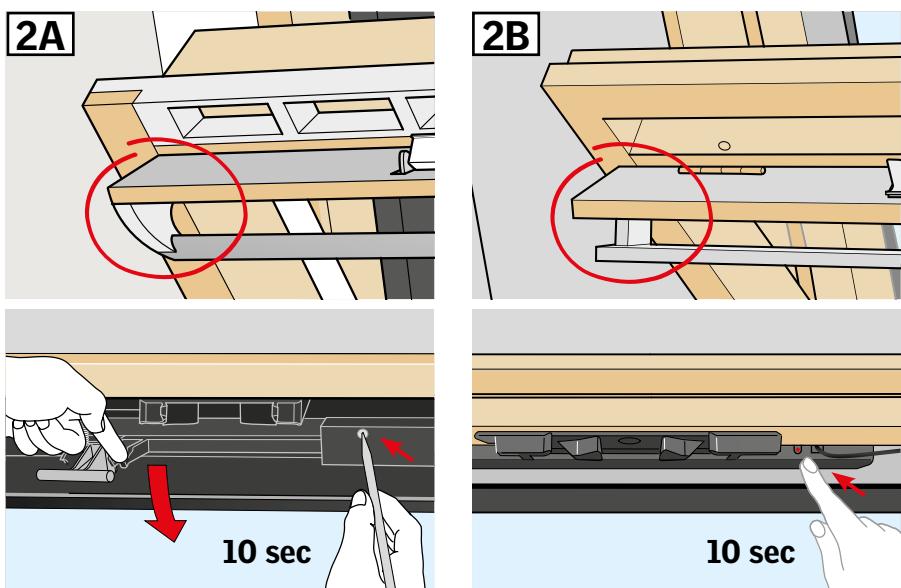
- 1** Pazite da je napajanje uključeno.  
Ručno otvorite prozor (ako je već otvoren, morate ga zatvoriti pritiskom testne tipke koja se nalazi na elektromotoru prozora).



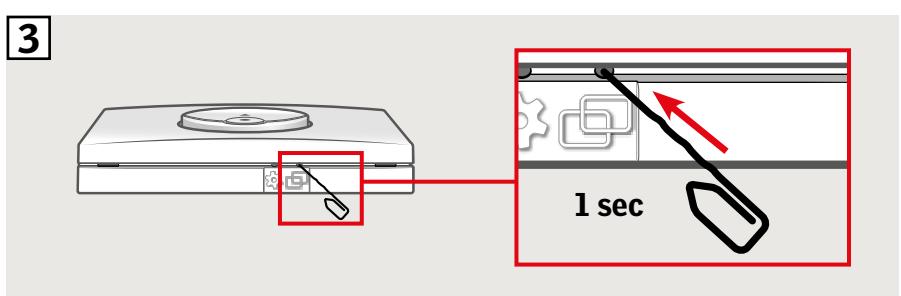
- 2** Postoje dva načina resetiranja ovisno o vrsti prozora. Ventilacijski preklop može izgledati kao **2A** ili **2B**.

Držite pritisnutu testnu tipku na elektromotoru prozora najmanje 10 sekundi. Elektromotor prozora kratko će se pomaknuti natrag i naprijed.

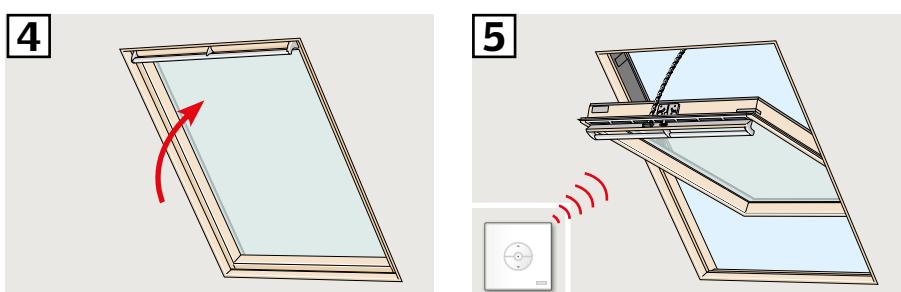
**Napomena:** registracija (**3**) i (**4**) se sada mora završiti u roku od 10 minuta.



- 3** Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.



- 4** Ručno zatvorite prozor.  
**5** Prozorom se sada može upravljati zidnim prekidačem.

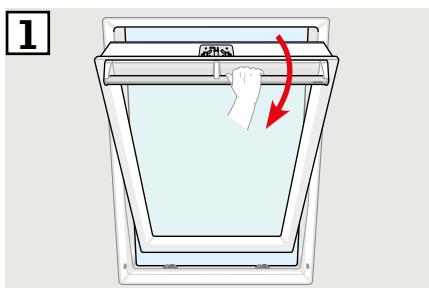


Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

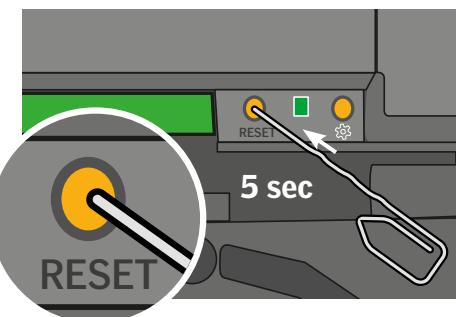
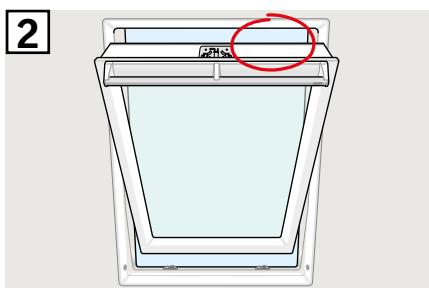
**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

**Važno:** to se odnosi samo na zidni prekidač KLI 311.

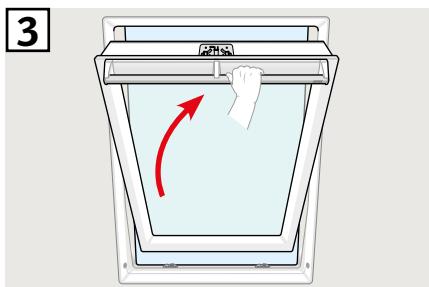
- 1** **Napomena:** Uvjerite se da je napajanje uključeno i da je prozor potpuno zatvoren, ručno i električno. Ako prozor nije zatvoren električno, zatvorite ga kratkim pritiskom na tipku RESET na upravljačkoj jedinici prozora (1 sekunda). Ručno otvorite prozor pomoću ručke.



- 2** Držite pritisnutu RESET tipku na upravljačkoj jedinici najmanje 5 sekundi. Prozor će "zujati" 20 sekundi što pokazuje da je spreman za korak 3.

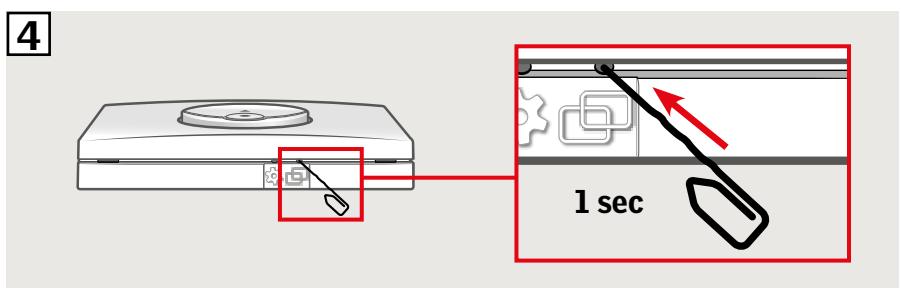


- 3** Zatvorite prozor pomoću ručke u roku od 30 sekundi. Ako je prošlo više od 30 sekundi, vratite se na korak 2. Kad se prozor zatvori, ponovo će "zujati" 20 sekundi, što pokazuje da je resetiran i spreman za registraciju.



**Napomena:** Registraciju **4** novog zidnog prekidača sada je potrebno dovršiti u narednih 10 minuta.

- 4** Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.



- 5** Prozorom se sada može upravljati zidnim prekidačem.



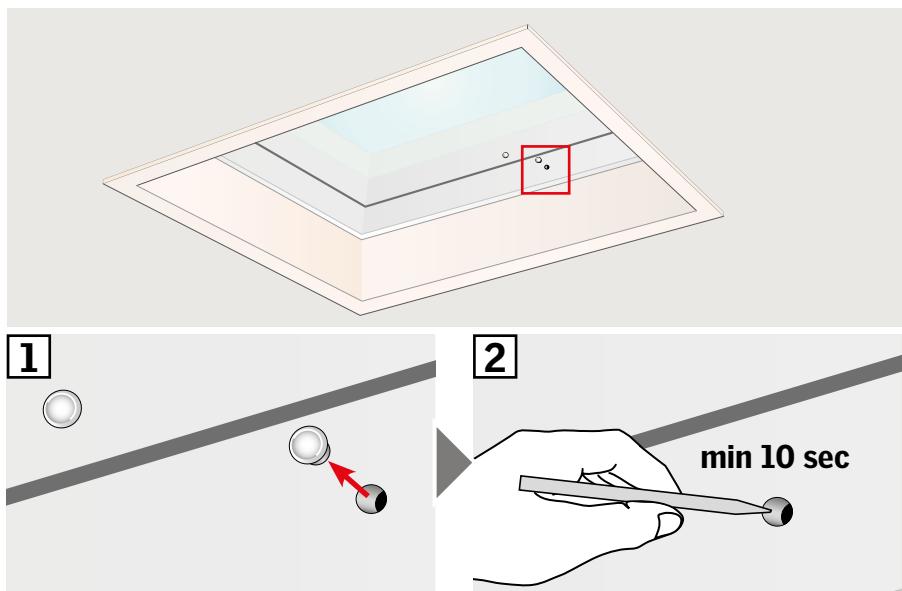
Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

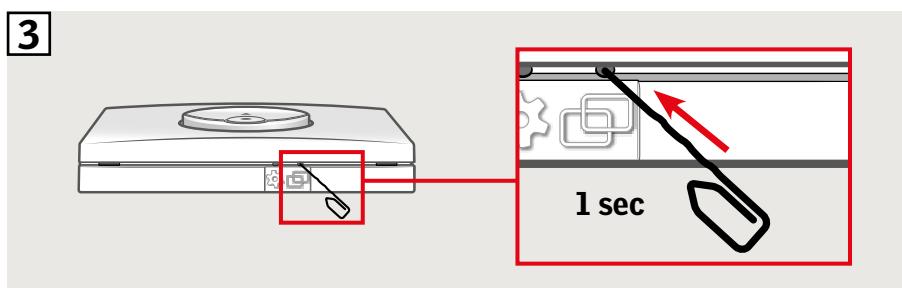
**Važno:** to se odnosi samo na zidni prekidač KLI 311.

- 1** Pažljivo skinite pokrovnu kapu s podkonstrukcije.
- 2** Testnu tipku koja se nalazi na elektromotoru iza pokrovne kape držite pritisnutu najmanje 10 sekundi. Elektromotor prozora kratko će se pomaknuti natrag i naprijed.

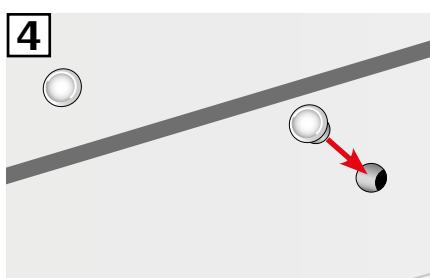
**Napomena:** Registracija (**3** i **4**) se sada mora završiti u roku od 10 minuta.



- 3** Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.



- 4** Vratite pokrovnu kapu na mjesto.



Prozorom se sada može upravljati zidnim prekidačem.

Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

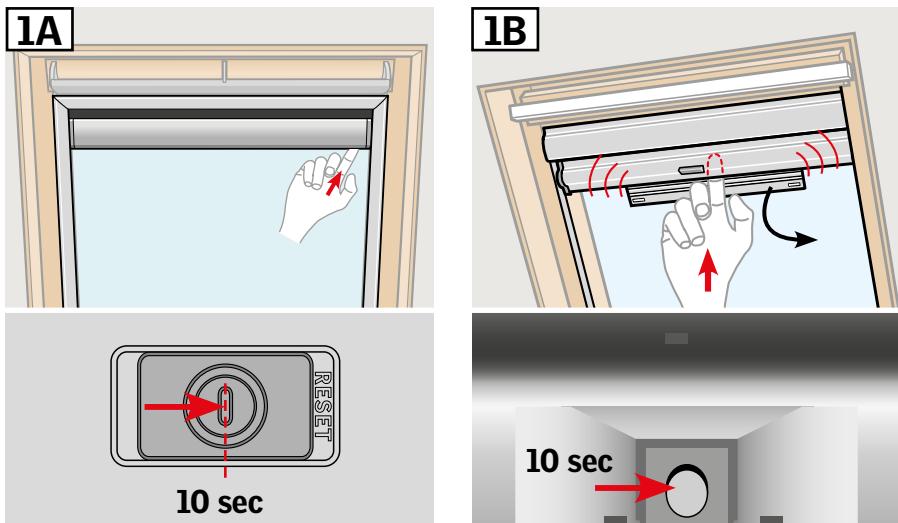
**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

**Važno:** to se odnosi samo na zidni prekidač KLI 312.

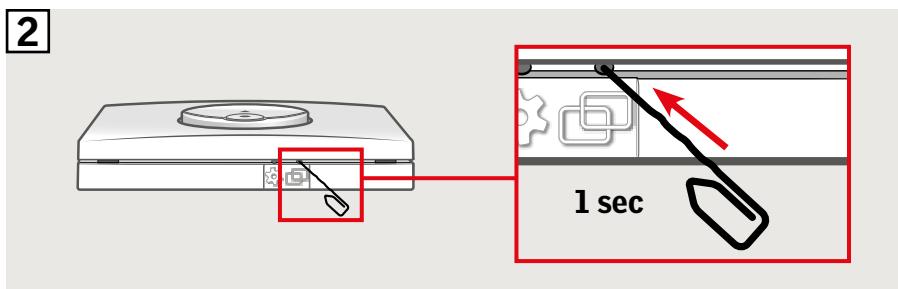
- 1** Ovisno o vrsti sjenila, RESET tipka nalazit će se prema prikazu na ilustracijama **1A** ili **1B**.

Pritisnite RESET tipku na sjenilu na 10 sekundi (motor proizvodi kratak zujeći zvuk, ali proizvod se ne pomiče).

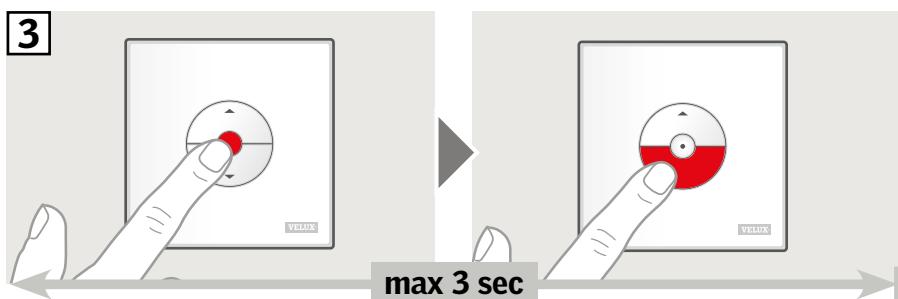
**Napomena:** registracija (**2** i **3**) se sada mora završiti u roku od 10 minuta.



- 2** Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.

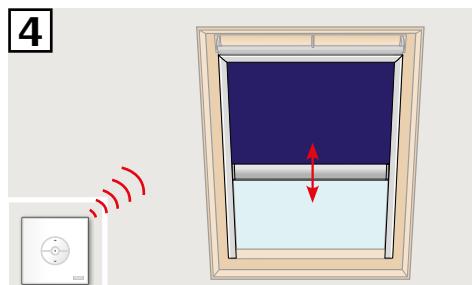


- 3** U roku 3 sekunde pritisnite tipku STOP, a zatim tipku DOLJE.



- 4** Sjenilom se sada može upravljati zidnim prekidačem.

**Napomena:** motor se mora prilagoditi veličini prozora prije početka redovitog korištenja sjenila. To se provodi neprekinitim povlačenjem sjenila do kraja prema gore i prema dolje pomoću zidnog prekidača.



# Postavljanje zidnog prekidača KLI 313 za upravljanje VELUX INTEGRA® solarno napajanom vanjskom tendom MSL

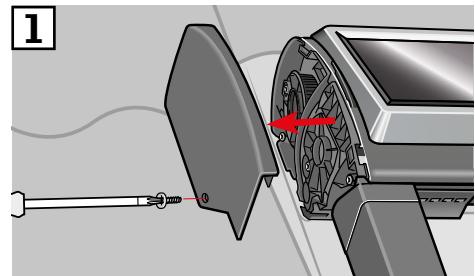
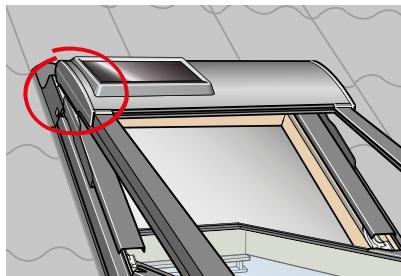
VELUX®

Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

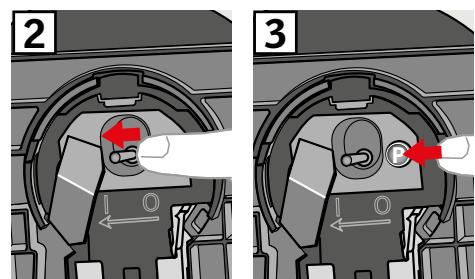
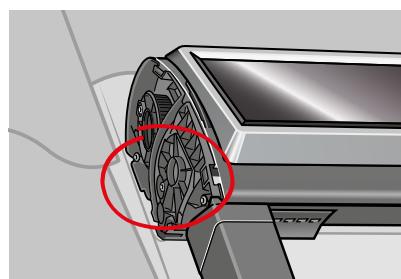
**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

**Važno:** to se odnosi samo na zidni prekidač KLI 313.

- 1 Skinite plastični poklopac.



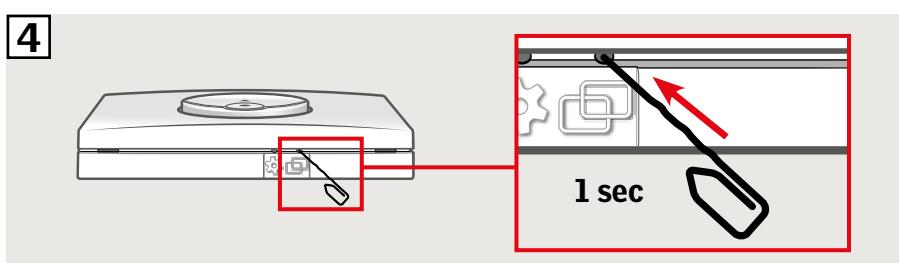
- 2 Postavite prekidač u položaj I.



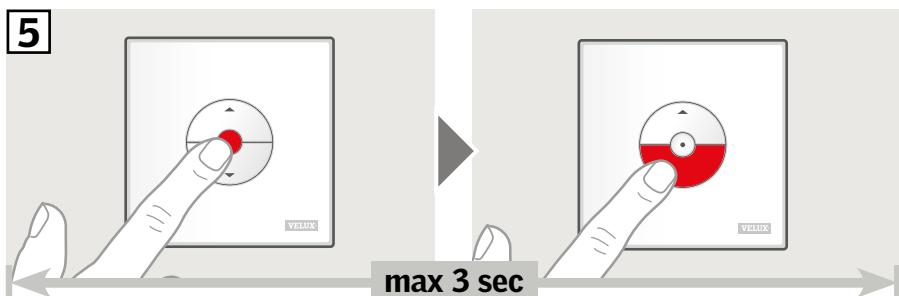
- 3 Kratko pritisnite tipku P.

**Napomena:** Registracija (4 i 5) se sada mora završiti u roku od 10 minuta.

- 4 Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.



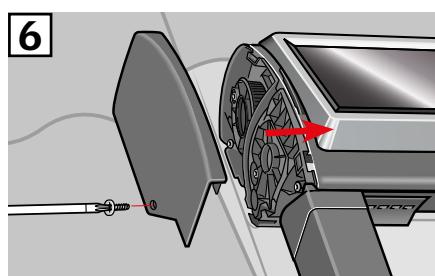
- 5 U roku 3 sekunde pritisnite tipku STOP, a zatim tipku DOLJE.



- 6 Vratite plastični poklopac na mjesto.

Vanjskom tendom se sada može upravljati zidnim prekidačem.

**Napomena:** motor se mora prilagoditi veličini prozora prije početka redovitog korištenja vanjske tende. Prilagođavanje će se automatski izvršiti prilikom prvog korištenja vanjske tende. Prije nego što se vanjska tenda pomakne u željeni položaj, najprije se do kraja podiže i spušta. Ne prekidajte taj postupak!

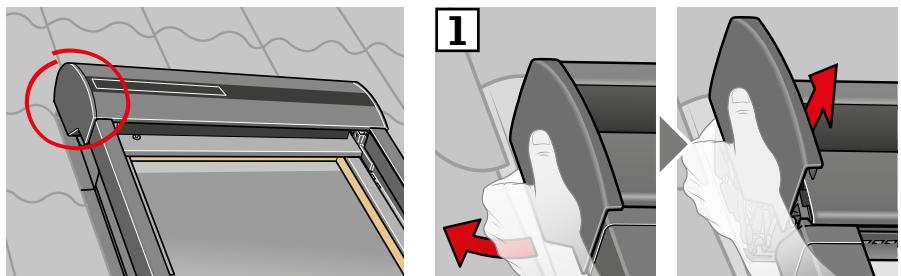


Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

**Važno:** to se odnosi samo na zidni prekidač KLI 313.

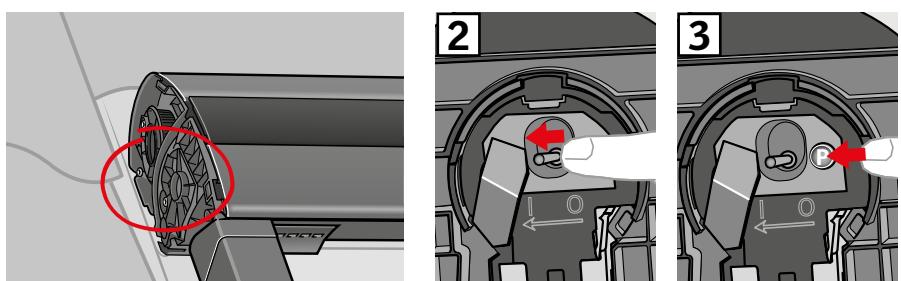
- 1** Skinite plastični poklopac.



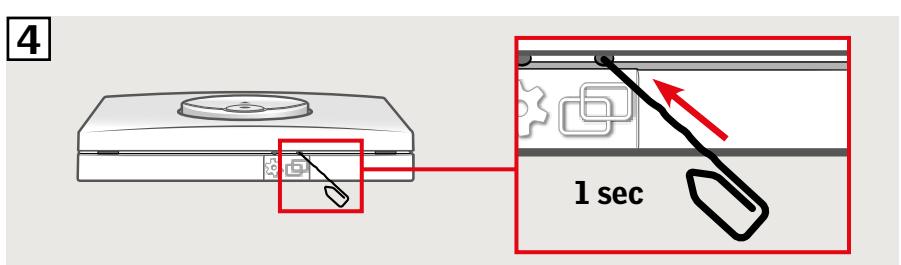
- 2** Postavite prekidač u položaj I.

- 3** Kratko pritisnite tipku P.

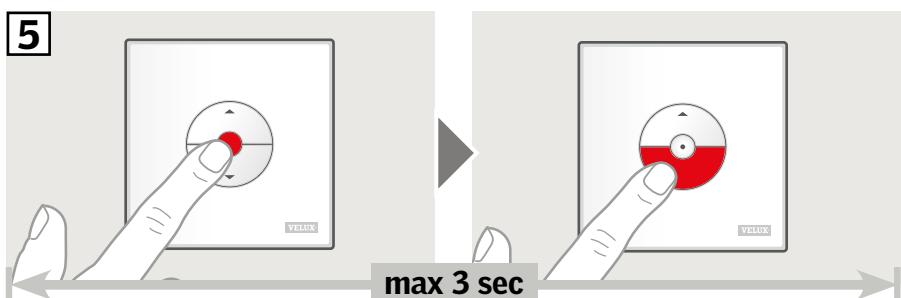
**Napomena:** Registracija (4 i 5)  
se sada mora završiti u roku od  
10 minuta.



- 4** Pritisnite tipku PAIR na zidnom  
prekidaču 1 sekundu.



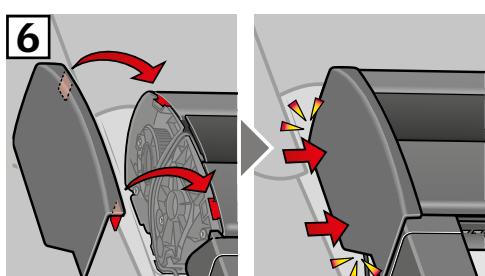
- 5** U roku 3 sekunde pritisnite tipku  
STOP, a zatim tipku DOLJE.



- 6** Vratite plastični poklopac na mjesto.

Vanjskom roletom se sada može upravljati zidnim prekidačem.

**Napomena:** motor se mora prilagoditi veličini prozora prije početka redovitog korištenja vanjske rolete. Prilagodavanje će se automatski izvršiti prilikom prvog korištenja vanjske rolete. Prije nego što se vanjske rolete pomaknu u željeni položaj, najprije se do kraja podižu i spuštaju. Ne prekidajte taj postupak!

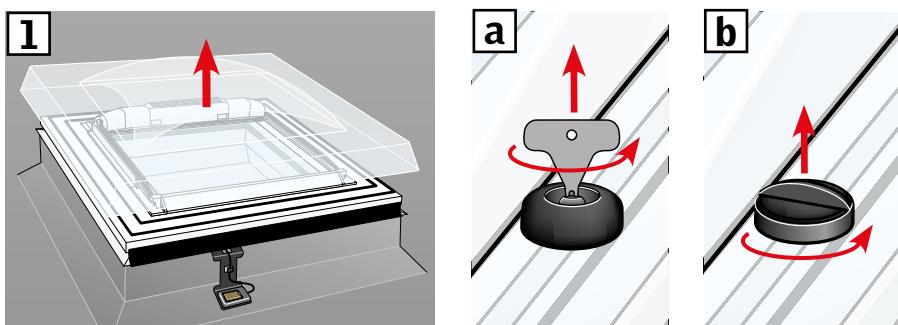


Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

**Važno:** to se odnosi samo na zidni prekidač KLI 313.

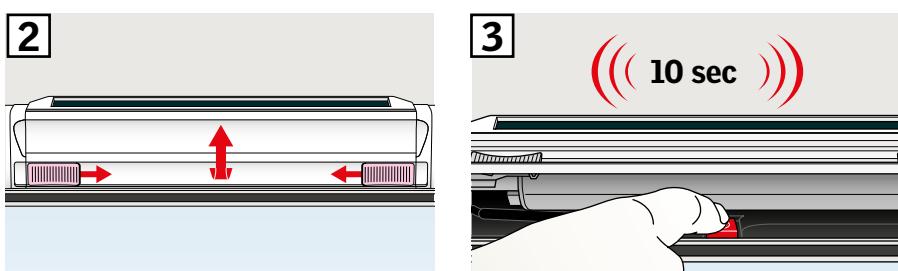
- 1 Uklonite kupolu/gornju jedinicu.



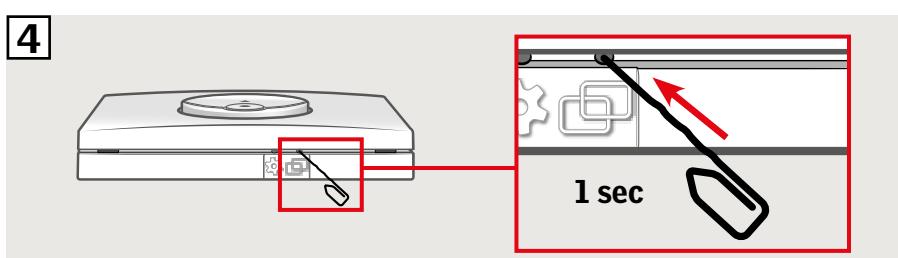
- 2 Otvorite odjeljak na solarno napajanoj vanjskoj tendi.

- 3 Pritisnite i zadržite tipku. Vanjska tenda pomiče se natrag i naprijed tri puta.

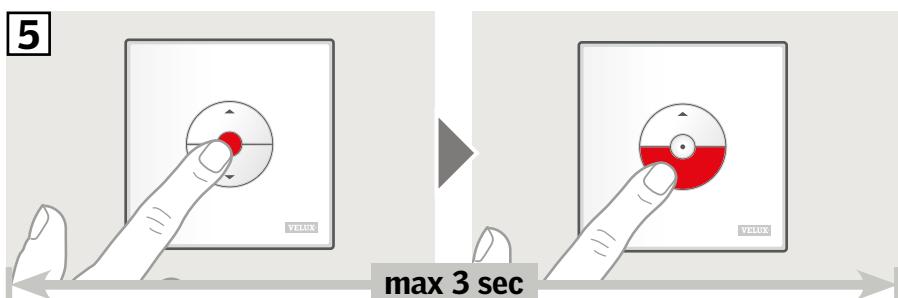
**Napomena:** Registracija (4 i 5) se sada mora završiti u roku od 10 minuta.



- 4 Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.



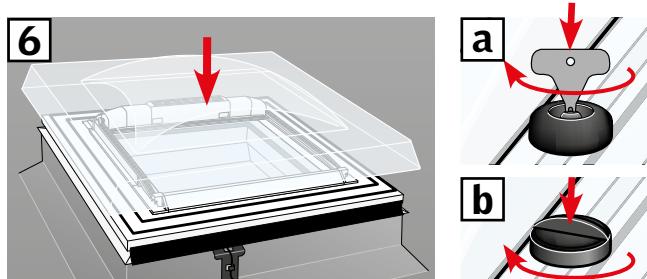
- 5 U roku 3 sekunde pritisnite tipku STOP, a zatim tipku DOLJE.



- 6 Zamijenite kupolu/gornju jedinicu.

Vanjskom tendom se sada može upravljati zidnim prekidačem.

**Napomena:** motor se mora prilagoditi veličini prozora prije početka redovitog korištenja vanjske tende. Prilagođavanje će se automatski izvršiti prilikom prvog korištenja vanjske tende. Vanjska tenda otvara se i zatvara prije pomicanja u željeni položaj. Ne prekidajte taj postupak!



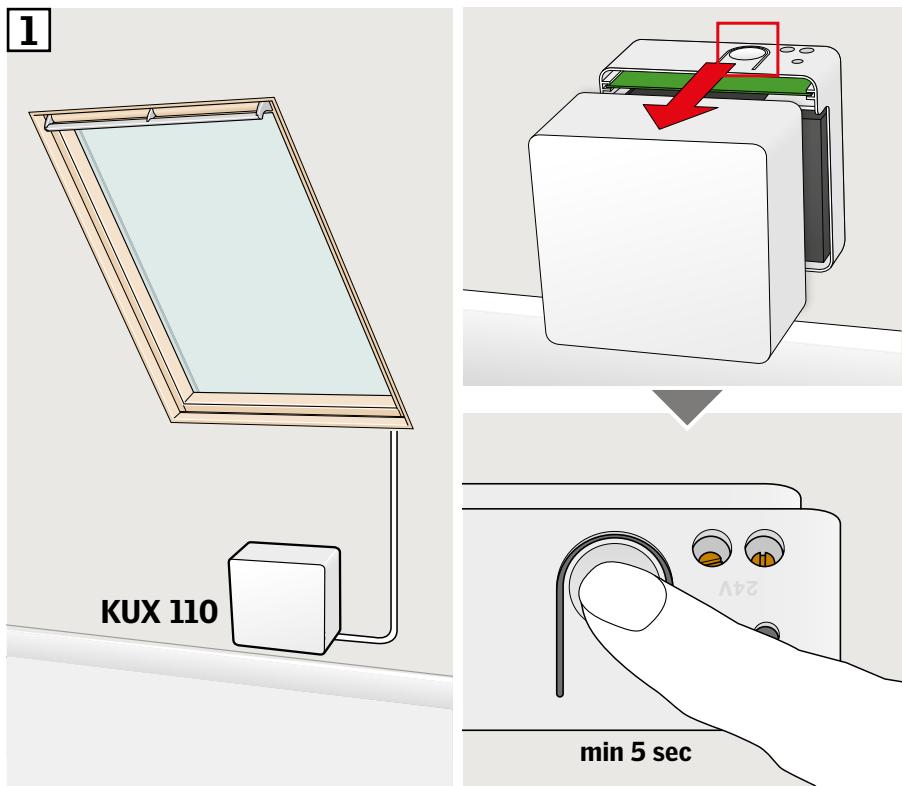
Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

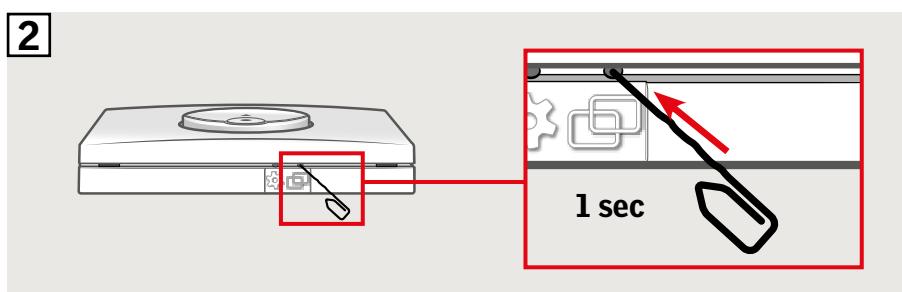
**Važno:** vrsta zidnog prekidača mora odgovarati relevantnim proizvodima.

- 1** Spojene proizvode možete resetirati skidanjem poklopca jedinice za napajanje i pritiskom i držanjem RESET tipke najmanje 5 sekundi. Povezani proizvodi nakratko će se pomicati naprijed-natrag nasumičnim redoslijedom, što znači da su spremni za uparivanje.

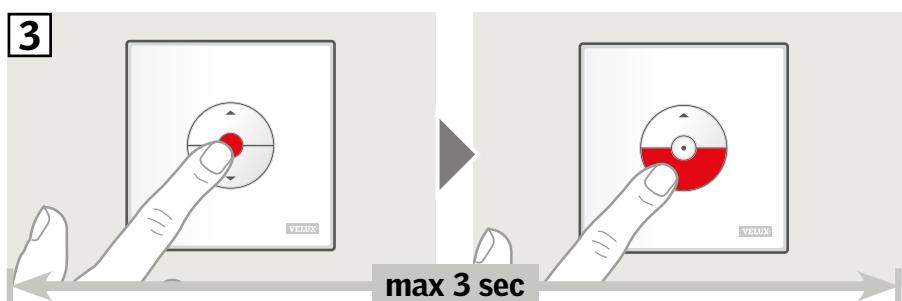
**Napomena:** Registracija (2 i 3) se sada mora završiti u roku od 10 minuta.



- 2** Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.



- 3** U roku 3 sekunde pritisnite tipku STOP, a zatim tipku DOLJE.



Proizvodima se sada može upravljati zidnim prekidačem.

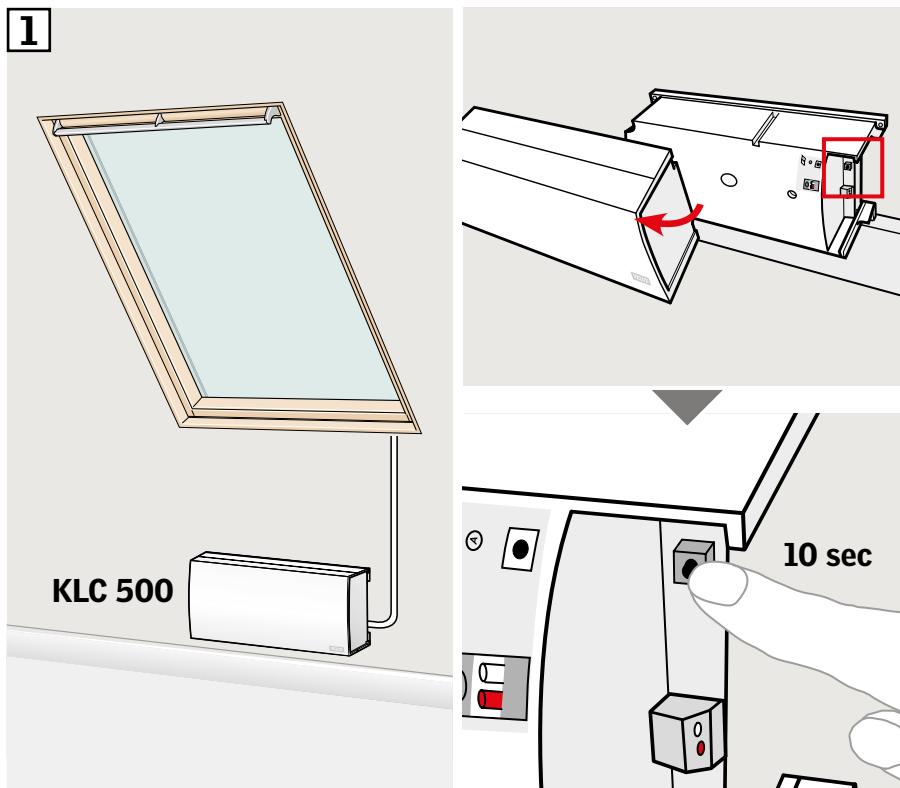
Ako se pokvareni zidni prekidač mora zamijeniti ili ako zidni prekidač ne može pronaći određene proizvode, proizvodi se mogu pripremiti za registraciju ručnim resetiranjem.

**Napomena:** resetiranim proizvodima ne može se upravljati dok se ponovno ne registriraju na zidnom prekidaču.

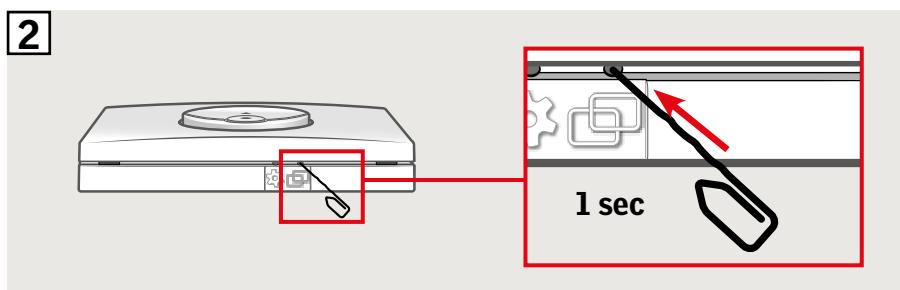
**Važno:** vrsta zidnog prekidača mora odgovarati relevantnim proizvodima.

- 1 Spojene proizvode možete resetirati skidanjem poklopca kontrole jedinice i pritiskom i držanjem RESET tipke najmanje 10 sekundi.  
Povezani proizvodi nakratko će se pomicati naprijed-natrag nasumičnim redoslijedom, što znači da su spremni za uparivanje.

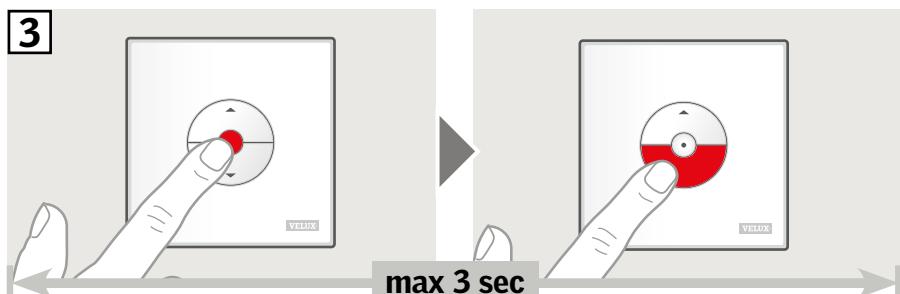
**Napomena:** Registracija (2 i 3) se sada mora završiti u roku od 10 minuta.



- 2 Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču 1 sekundu.



- 3 U roku 3 sekunde pritisnite tipku STOP, a zatim tipku DOLJE.



Proizvodima se sada može upravljati zidnim prekidačem.

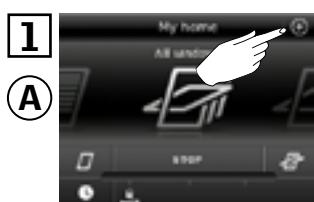
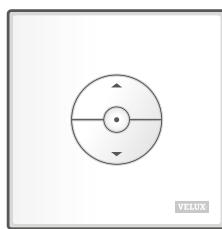
Upute u nastavku prikazuju kako kopirati sadržaj upravljačkog panela KLR 200 na zidni prekidač KLI 311/312/313.  
Pogledajte i upute za upravljački panel.

**Važno:** vrsta zidnog prekidača mora odgovarati relevantnim proizvodima.

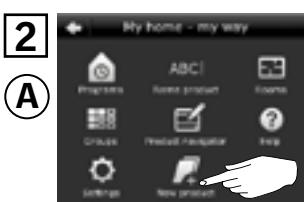
Upravljački panel KLR 200 na koji se šalje kopija naziva se  
upravljačka jedinica **(A)**.

Zidni prekidač KLI 311/312/313 koji preuzima kopiju naziva  
se upravljačka jedinica **(B)**.

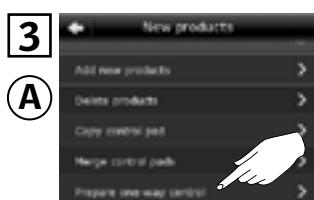
Najprije provedite stavke 1-5 pomoću **A**. **(A)**.



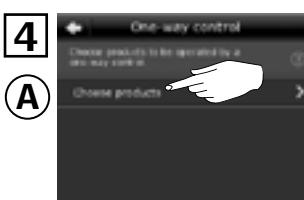
Dodirnite **⊕**.



Dodirnite "Novi proizvod".



Dodirnite "Pripremi jed-  
nosmjernu upravlј. jedinicu".



Dodirnite "Odabir proizvo-  
da".

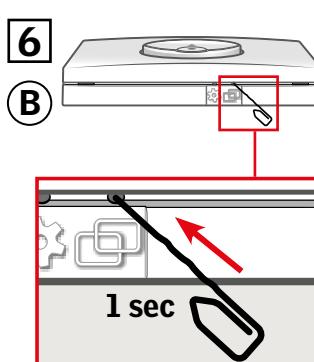


Pomaknite se prema dolje na  
zaslonu i odaberite proizvod  
za dodavanje **①**.

**Napomena:** pojedinačni  
proizvodi mogu se utvrditi  
dodirivanjem ikone.

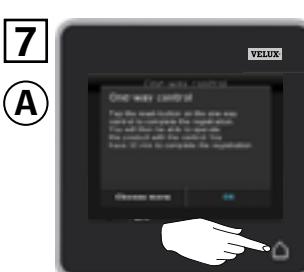
Dodirnite  $\Rightarrow$  **②**.

Sada imate 10 minuta da biste proveli stavku 6 pomoću **B**.



Pritisnite tipku PAIR na **(B)**  
i zadržite je 1 sekundu da  
biste registrirali proizvod.

Sada možete upravljati  
odabranim proizvodom  
pomoću **(B)**.



Dodirnite  $\triangle$  za dovršetak.

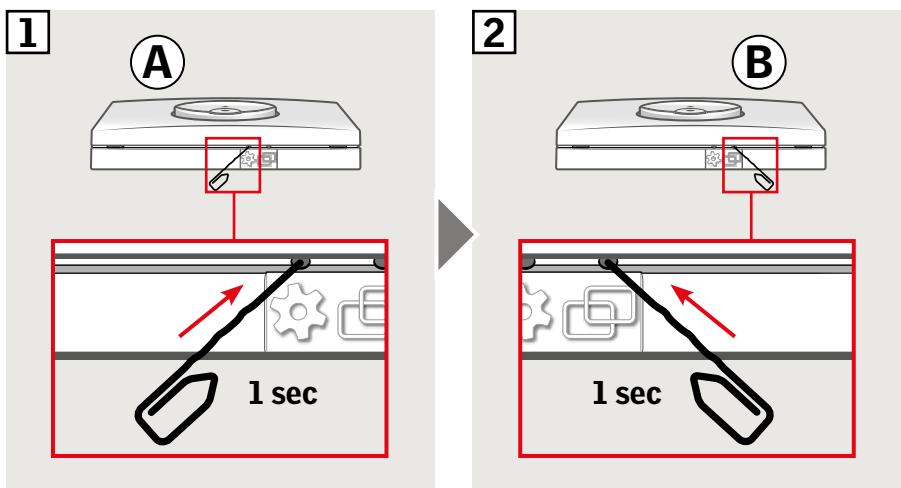
**Napomena:** da biste dodali  
više proizvoda, dodirnite  
"Odaberite ostale" i ponovite  
stavke 5-7.

**Važno:** novi zidni prekidač mora biti iste vrste kao i postojeći zidni prekidač.

- Ⓐ Postojeći zidni prekidač  
Ⓑ Novi zidni prekidač



- ① Proizvod pripremite za registraciju pritiskom tipke GEAR na postojećem zidnom prekidaču Ⓐ 1 sekundu. Proizvod će se nakratko pokrenuti naprijed-natrag.  
② Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču Ⓑ 1 sekundu.



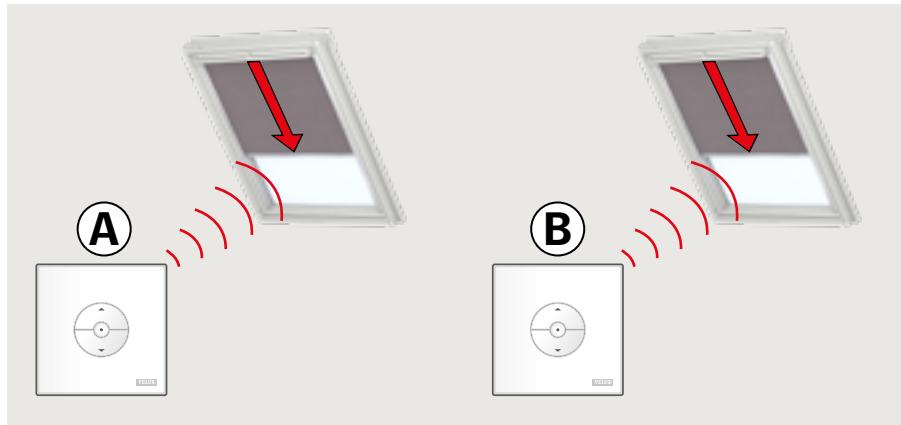
Proizvodom se sada može upravljati s oba zidna prekidača.



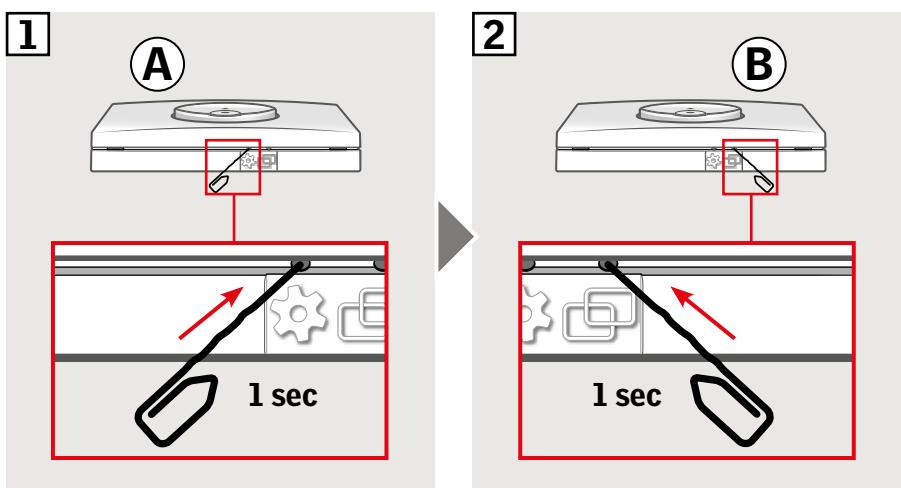
**Važno:** Svi kontrolni prekidači moraju biti iste vrste.

Zidni prekidači **A** i **B** upravljaju za-sebnim proizvodima.

Primjer pokazuje kako je zidni prekidač **B** postavljen za upravljanje s oba proizvoda.

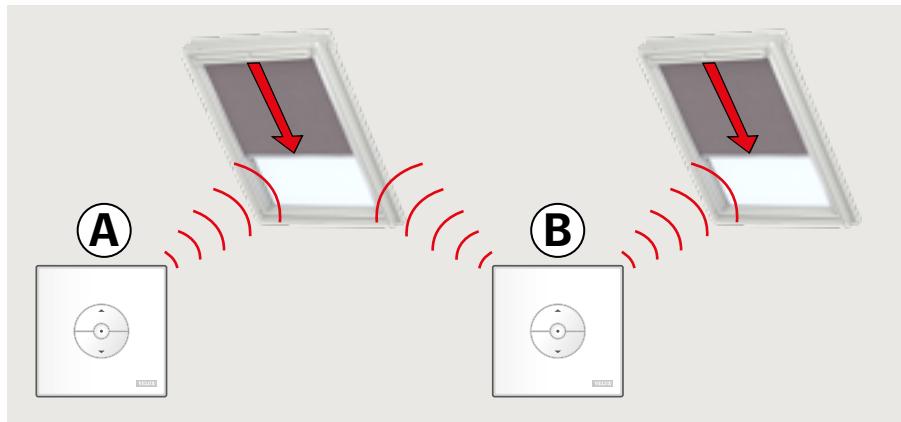


- 1 Pritisnite tipku GEAR na zidnom prekidaču **A** 1 sekundu.
- 2 Pritisnite tipku PAIR na zidnom prekidaču **B** 1 sekundu.



Zidni prekidač **B** sada može upravljati s oba proizvoda.

Zidni prekidač **A** i dalje može upravljati vlastitim proizvodom.



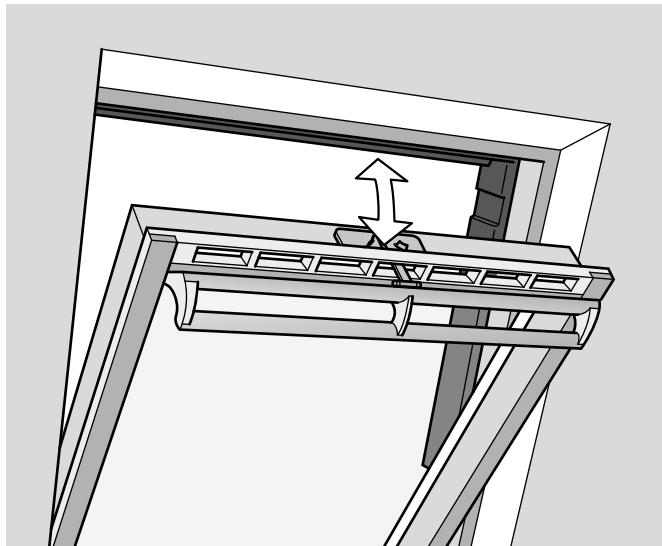
### Ručno upravljanje prozorima sa središnjim ovjesom

Prozor sa središnjim ovjesom možete otvoriti i zatvoriti ručno.

Ako je prozor već otvoren, morate ga preko zidnog prekidača najprije u potpunosti zatvoriti.

- Otvorite prozor povlačenjem prema dolje na ručki prozora.
- Ponovo zatvorite prozor guranjem ručke natrag.

**Napomena:** ako ste prozor ručno otvorili, morate ga također ručno zatvoriti da biste ponovo mogli njime upravljati pomoću zidnog prekidača. Ovo također vrijedi za omogućavanje rada programa i za osiguravanje automatskog zatvaranja prozora u slučaju kiše.



## Ručno upravljanje krovnim prozorom s dvostrukim ovjesom

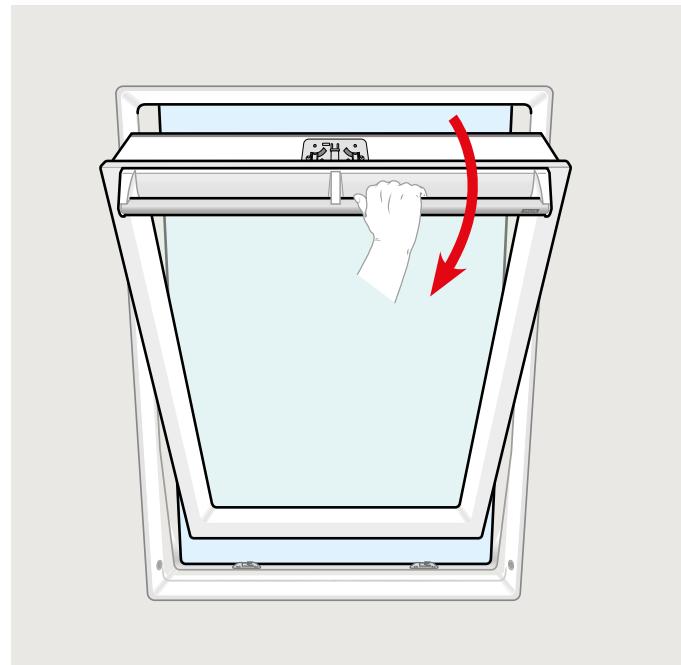
Možete otvoriti i zatvoriti ručno vaš prozor kao krovni prozor sa središnjim ovjesom.

Ako je prozor već otvoren, morate ga pomoću zidnog prekidača najprije u potpunosti zatvoriti.

- Otvorite prozor povlačenjem ručke prozora prema dolje.
- Ponovo zatvorite prozor guranjem ručke natrag.

**Napomena:** ručno upravljanje, međutim, ovisi o tome je li prozor spojen na dovod struje. To je, prije nastavka, potrebno potvrditi uključivanjem zidnog prekidača. Ako prozor ne reagira na signal iz zidnog prekidača, to može značiti da je dotok struje prekinut. Prozorom ne smijete ručno upravljati dok se ne vrati dotok struje jer to može oštetiti konstrukciju prozora/brtve na prozoru.

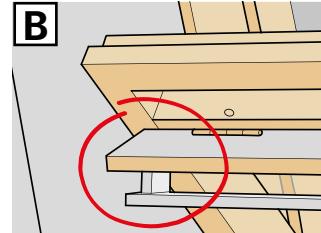
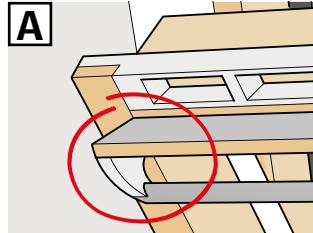
**Napomena:** ako ste prozor ručno otvorili, morate ga također ručno zatvoriti da biste ponovo mogli njime upravljati pomoću zidnog prekidača. Ovo također vrijedi za omogućavanje rada programa te za osiguravanje automatskog zatvaranja prozora u slučaju kiše.



## Ručno zatvaranje bez upotrebe zidnog prekidača

U slučaju nestanka struje ili ispraznjene baterije prozor sa središnjim ovjesom možete zatvoriti ručno tako da skinete lanac s ventilacijskog preklopa prozora.

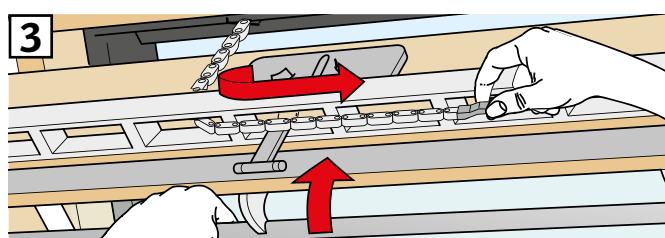
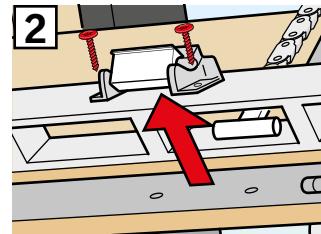
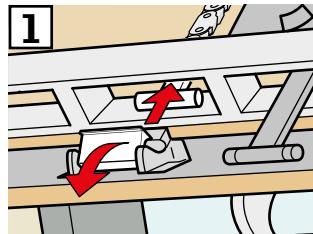
Postoje dva različita načina ručnog zatvaranja koji ovise o vrsti prozora. Ventilacijski preklop može izgledati kao **A** ili **B**. Pogledajte kako otpustiti lanac na ventilacijskom preklopu u skladu s vrstama prozora navedenim u nastavku.



**A**

Ventilacijski preklop prozora izgleda kao **A**:

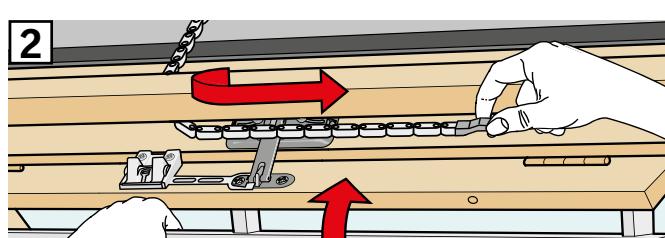
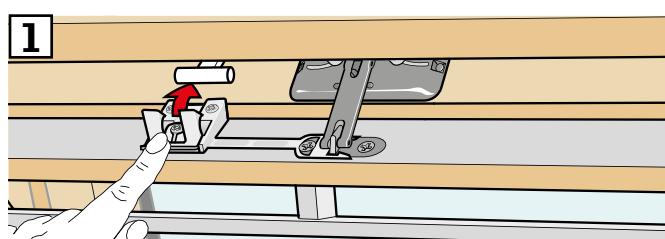
- ① Skinite lanac pritiskom na kvačicu za otpuštanje da biste ga otpustili na nosaču preklopa.
- ② Uklonite nosač preklopa.
- ③ Preklopite lanac kako je prikazano a ventilacijski preklop prozora postavite u ventilacijski položaj.



**B**

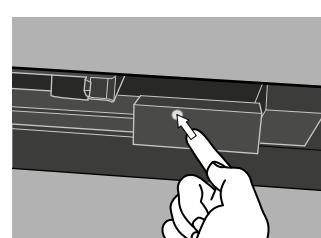
Ventilacijski preklop prozora izgleda kao **B**:

- ① Skinite lanac pritiskom na kvačicu za otpuštanje da biste ga otpustili na nosaču preklopa.
- ② Preklopite lanac kako je prikazano i ručno zatvorite prozor.



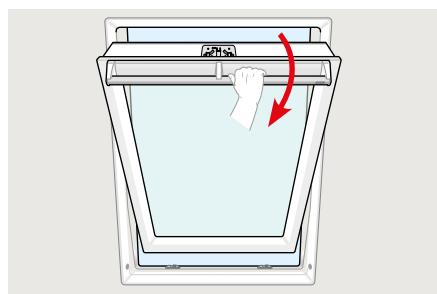
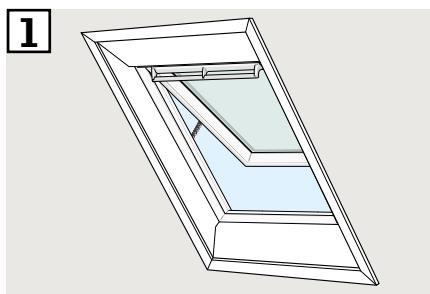
Kada dođe struja ili se baterija napuni, morate ponovo postaviti lanac.

- Otvorite prozor ručno i rasklopite lanac.
- Vratite nosač preklopa ako ventilacijski preklop izgleda kao **A**.
- Provedite lanac kratkim pritiskom na testnu tipku na elektromotoru.
- Zatvorite prozor ručno.

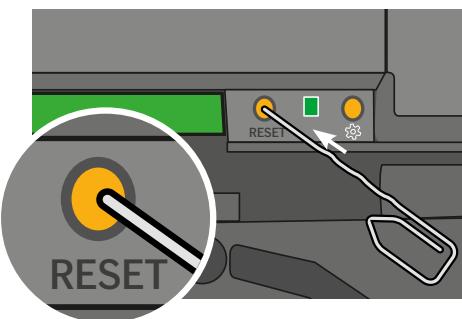
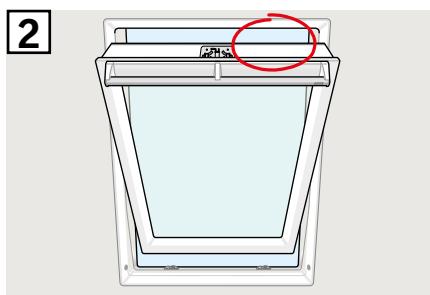


Prozor je otvoren pomoću zidnog prekidača, ali ga je potrebno zatvoriti bez korištenja zidnog prekidača.

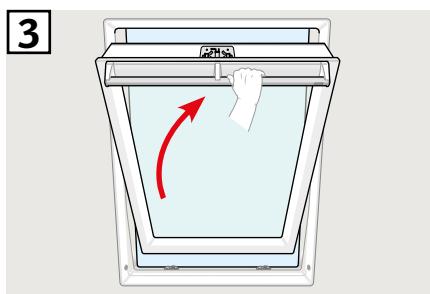
- 1** Provjerite je li uključeno napajanje.  
Ručno otvorite prozor pomoću  
ručke.



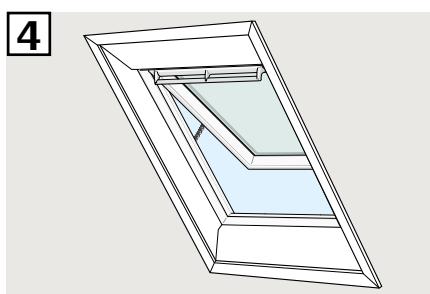
- 2** Kratko (1 sekundu) držite pritisnutu RESET tipku na upravljačkoj jedinici.



- 3** Zatvorite prozor pomoću ručke u roku od 30 sekundi. Ako je prošlo više od 30 sekundi, vratite se na korak 2.



- 4** Kad se prozor zatvori pomoću ručke, automatski će se u potpunosti zatvoriti.



**Prozori za ravni krov s kupolom**

- ① Pažljivo skinite pokrovnu kapu s podkonstrukcije.
- ② Kratko pritisnite testnu tipku na elektromotoru iza pokrovne kape i namjestite pokrovnu kapu.

