

Centronic TimeControl

TC445-II

sl Navodila za montažo in uporabo

Časovna stikalna ura v ročnem oddajniku s prikazovalnikom

Pomembne informacije za:

- monterja/• električarja/• uporabnika

Prosimo ustrezno posredujte naprej!

Ta navodila je treba shraniti.

4034 630 294 0b 18.12.2017

Becker-Antriebe GmbH
Friedrich-Ebert-Strasse 2-4
35764 Sinn/Nemčija
www.becker-antriebe.com



BECKER

Kazalo vsebine

Splošno	3
Garancija.....	4
Varnostna navodila.....	4
Pravilna uporaba.....	5
Prikazi in opis tipk	6
Opis delovanja	8
Radijska nastavitve.....	14
Spuščanje v pogon.....	14
Tovarniška nastavitve	15
Programiranje.....	16
Montaža stenskega držala	22
Zamenjava baterij.....	23
Čiščenje	23
Tehnični podatki	24
Kaj storiti, če ...?	25
Poenostavljena izjava EU o skladnosti	26

Splošno

Oddajnik je združljiv z vsemi sprejemniki iz nabora krmilnikov Becker Centronic.

S 5 oddajnimi kanali lahko upravljate izdelke kot so sistemi rolet in senčil, nadzor razsvetljave in radijske vtičnice.

Poleg 5 posameznih oddajnih kanalov, ima oddajnih še 1 osrednji oddajni kanal, ki odgovarja oddajnim kanalom 1–5.



Tovarniško dobavljen oddajnik z nastavljenim aktualnim datumom in časom (srednjeevropski čas) krmili pogone zjutraj ob programiranem vklopnem času in ob večernem vklopnem času (sončni zahod).

Prek nastavitve vmesne lege, lahko na posamezni kanal prikličete 2 različni legi pri uporabi rolet ali senčil ter 2 različni stopnji svetlosti pri regulaciji razsvetljave (scensko krmiljenje).

To napravo odlikuje preprosta uporaba.

Pri instalaciji in nastavitvi naprave upoštevajte predložena navodila za montažo in uporabo.

Razlaga piktogramov

	PREVIDNO	Piktogram PREVIDNO označuje nevarnost, ki lahko povzroči telesne poškodbe, če se ji ne izognete.
	POZOR	Piktogram POZOR označuje ukrepe za preprečevanje materialne škode.
		Označuje nasvet za uporabo in druge koristne informacije.

Garancija

Spremebe zgradbe in nestrokovna instalacija v nasprotju s temi in drugimi našimi navodili lahko povzročijo resne telesne poškodbe in zdravstvene okvare uporabnikov, na primer zmečkanine, zato je dovoljeno izvajati spremembe zgradbe le v dogovoru z nami in našo odobritvijo ter obvezno upoštevati naša navodila, zlasti predložena navodila za montažo in uporabo.

Nadaljnja predelava izdelkov v nasprotju z njihovo pravilno uporabo ni dovoljena.

Proizvajalec končnih izdelkov in inštalater morata zagotoviti upoštevanje in ravnanje po vseh obveznih zakonskih in uradnih predpisih, ki so potrebni za izdelavo končnega izdelka, instalacijo in svetovanje strankam, zlasti zadevne veljavne predpise o elektromagnetni združljivosti.

Varnostna navodila

Splošni napotki

- Navodila za uporabo shranite!
- Uporabljajte le v suhih prostorih.
- Uporabljajte samo nespremenjene originalne dele proizvajalca krmilnika.
- Otrokom ne dovolite v bližino krmiljenja.
- Upoštevajte določbe, ki veljajo v vaši državi.
- Izrabljene baterije odstranite v skladu s predpisi. Baterije zamenjajte le z enakim tipom baterij (glejte tehnične podatke).



PREVIDNO

- **Osebam ne dovolite zadrževanja v območju pomikanja naprave.**
- **Če z napravo krmilite enega ali več oddajnikov, morate med delovanjem naprave nadzirati njeno območje pomikanja.**
- **Naprava vsebuje male dele, ki jih je mogoče pogoltniti.**

Pravilna uporaba

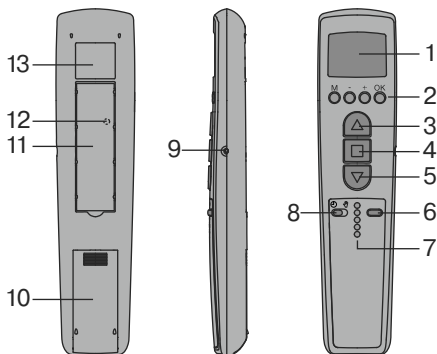
Oddajnik v teh navodilih se lahko uporablja izključno v notranjem prostoru za krmiljenje brezžičnega poganjanja in krmiljenja, ki je združljivo s Centronic.

- Prosimo, upoštevajte, da uporaba radijskih naprav ni dovoljena v območjih s povečano nevarnostjo motenj (npr. bolnišnice, letališča).
- Daljinski krmilnik je dovoljeno uporabljati le za naprave, pri katerih motnja delovanja v oddajniku ali sprejemniku ne povzroči tveganja za osebe, živali ali stvari ali je to tveganje pokrito z drugimi varnostnimi napravami.
- Upravljevec ni deležen nobene zaščite pred motnjami zaradi drugih daljinskih in končnih naprav (npr. tudi zaradi radijskih naprav, ki pravilno delujejo v istem frekvenčnem območju).
- Radijski sprejemnik povežite le z napravami, ki jih je odobril proizvajalec.



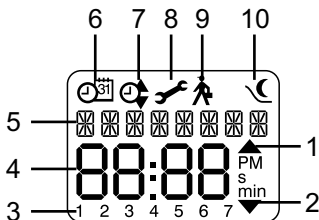
- **Pazite, da krmilnik ne bo nameščen in uporabljen v bližini kovinskih površin ali magnetnih polj.**
- **Radijske naprave, ki oddajajo na isti frekvenci, lahko povzročijo motnje sprejema.**
- **Upoštevajte, da je doseg radijskega signala omejen s strani zakonodaje in gradbenih ukrepov.**

Prikazi in opis tipk



1	Prikazovalnik	8	Drsno stikalo ročno/ avtomatsko
2	Menijska tipkovnica	9	Tipka za učenje
3	Tipka za pomik NAVZGOR	10	Predal za baterije
4	Tipka STOP	11	Napisno polje
5	Tipka za pomik NAVZDOL	12	Tipka za PONASTAVITEV (za napisnim poljem)
6	Tipka za izbiranje kanalov	13	Tipka tablica
7	Kontrolne lučke za kanale		

Simboli na prikazovalniku



1	Pomik navzgor	6	Čas/datum
2	Pomik navzdol	7	Program
3	Dnevi v tednu (po–ne)	8	Nastavitev
4	Številčni prikaz	9	Funkcija
5	Vrstica z besedilom	10	Večerni pomik

Opis delovanja

Pogon rolet

Pri pogonu rolet se roleta po pritisku na katero od tipk za pomik samodržno pomika.

Pogon žaluzij

Pri pogonu žaluzij se žaluzija pomika v impulznem načinu, kar omogoča natančno pozicioniranje lamel. Če pritisnete eno od tipk za pomik dlje od 1 sekunde, se žaluzija pomika samodržno.

Po pomiku v programirane vmesne in končne lege se samodejno izvede zasuk lamel (če je programiran položaj za zasuk lamel).

Drсно stikalo ročno/avtomatsko

Ko je dršno stikalo v položaju \uparrow , se izvajajo le ročni ukazi za pomik (npr.: NAVZGOR, STOP, NAVZDOL s pritiskom na tipko).

Ko je dršno stikalo v položaju \ominus , se izvajajo le samodejni ukazi za pomik (npr.: čas, večerna funkcija ...).

Trenutna nastavitvev je prikazana na prikazovalniku.

Kanal

Na kanal oddajnika je mogoče naučiti enega ali več sprejemnikov. Krmiljenje enega sprejemnika ja individualni ukaz, krmiljenje več sprejemnikov pa skupinski ukaz.

Centralni ukaz

Če izberete vse kanale oddajnika, lahko sočasno krmilite vse dodeljene sprejemnike/skupine sprejemnikov.

Tipka za izbiranje kanalov

S tipko za izbiranje kanalov je mogoče izbrati do 5 kanalov. Posamezni kanali so signalizirani s pripadajočo kontrolno lučko za kanal, ki zasveti. Če hkrati svetijo vse kontrolne lučke za kanale, je mogoče naučiti ali izbrisati centralni ukaz.



Naučeni kanal lahko zabeležite na napisnem polju pod zaščitno prosojno folijo.

Kontrolne lučke za kanale

Radijski signali so signalizirani s pripadajočo kontrolno lučko za kanal, ki zasveti.

Z manjšanjem zmogljivosti baterije se zmanjša tudi zmogljivost oddajnika oz. radijski doseg. Če kontrolna lučka za kanal ob pritisku na tipko ne sveti več, je treba baterijo zamenjati.

Način delovanja

Na prikazovalniku je prikazan aktualni čas in aktualni način delovanja, npr. POČITNICE.

Tipka OK

S pritiskom na menijsko tipko OK shranite trenutno prikazane vrednosti.

Tipki +/-

Tipki + in - omogočata naslednje krmiljenje:

- Meni -> spreminjanje vrednosti
- Avtomatsko delovanje -> prikaz informacij:
 - Tipka + -> naslednji avtomatski čas vklopa ▲
 - Tipka - -> naslednji avtomatski čas vklopa ▼
- Sočasen pritisk na tipki - **in OK** -> večerni vklopni čas ▼

Tipka MENI

S pritiskom na tipko MENI, se pomaknete v menijski način ali način delovanja. Trenutno prikazane vrednosti se ne shranijo.

Tipka za PONAŠTAVITEV

S pritiskom na tipko za PONAŠTAVITEV (s kemičnim svinčnikom ali podobnim pripomočkom) vrnete napravo znova nazaj na tovarniške nastavitve.

Izjema: menijske točke Funkcija, Jezik in Mesto.

Sprejemnik ostane naučen na oddajnik.

Meni Čas/datum

ČAS/DATUM

V tem meniju nastavite čas in datum.

Meni Program

PROGRAM

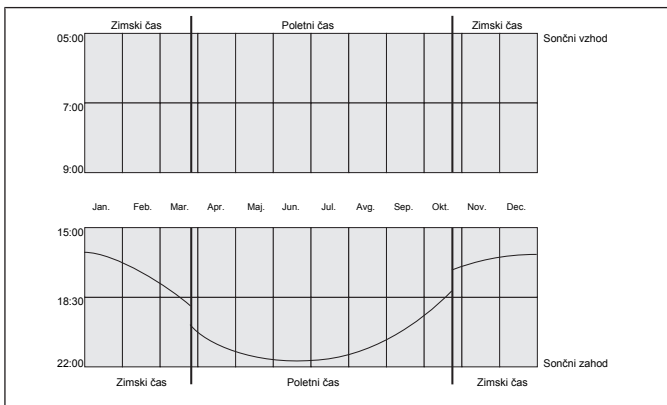
V meniju Program je mogoče nastaviti dve funkciji:

- Večerni pomik (1–5 in 6, 7)
- Individualno (1–5 in 6, 7)

VEČERNI POMIK

Pomik v smeri navzgor ob shranjenem vklopnem času.

Pomik ob večernem vklopnem času.



INDIVIDUALNO

Pomik v smeri navzgor in navzdol ob shranjenih vklopnih časih.

ČAS BLOKADE

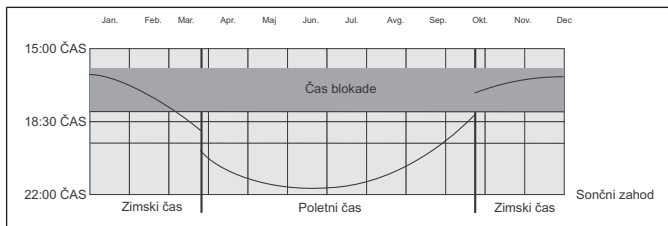
Preprečuje prehitert pomik rolete v smeri navzdol s funkcijo VEČERNI POMIK.

Primer:

Večerni vklopni čas ▼ : 17:00

Čas blokade ▼ : 18:00

Roleta se **ne** začne pomikati pred 18:00.



VKLOPNI ČAS

Vklopni časi za samodejni pomik rolet in žaluzij v smeri navzgor in navzdol v vseh naučenih sprejemnikih.

V primeru prikaza --:-- (med časom 23:59 in 00:00) se vklop ne izvede.

Meni Nastavitve

NASTAVITEV

V meniju NASTAVITVE so na voljo naslednje možnosti:

- POČITNICE
- VMESNA LEGA
- PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL
- PROG (KONČNA LEGA, VMESNA LEGA, PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL)
- JEZIK (SLOVENSKI JEZIK)
- ČASOVNI ZAMIK VEČERNEGA POMIKA ▼
- Izbira mesta (LJUBLJANA)
- DOLŽINA (prikaz le pri vklopljenem NAČINU ZA STROKOVNJAKE)
- ŠIRINA (prikaz le pri vklopljenem NAČINU ZA STROKOVNJAKE)
- ČASOVNA CONA (prikaz le pri vklopljenem NAČINU ZA STROKOVNJAKE)
- PO/ZI (samodejni preklop med poletnim/zimskim časom)

Če želite izvajati nastavev, pritisnite tipko OK tolikokrat, da se pomaknete na zeleno menijsko točko.

POČITNICE

Ta funkcija simulira naseljeno hišo, ko ste na počitnicah.

Če je funkcija aktivna (ON), se rolete/žaluzije pomikajo časovno zamaknjeno ob programiranih časih (maks. + 30 minut).

KONČNA LEGA

Končna lega opisuje točko, v kateri je roleta/žaluzija v zgornji ali spodnji končni legi.

VMESNA LEGA

Vmesna lega je izbirna lega rolete/žaluzije med zgornjo in spodnjo končno lego. V to lego se po programiranju lahko pomaknete iz zgornje lege. V ta namen na kratko pritisnite tipko za pomik **NAVZDOL dvakrat** zaporedoma.

PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL

Točka za prezračevanje/zasuk lamel je izbirna lega rolete/žaluzije med zgornjo in spodnjo končno lego. S to funkcijo lahko rolete iz spodnje končne lego pomaknete navzgor za toliko, da se odprejo prezračevalne reže. Pri žaluzijah se v tej točki izvede zasuk lamel.

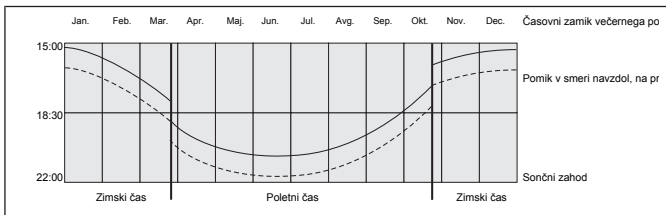
V ta namen na kratko pritisnite tipko za pomik **NAVZGOR dvakrat** zaporedoma.

JEZIK (SLOVENSKI JEZIK)

Tukaj lahko izberete svoj državni jezik.

ČASOVNI ZAMIK VEČERNEGA POMIKA

Z nastavitvijo časovnega zamika večernega pomika lahko prilagodite večerni vklopni čas ▼ (maks. +/- 120 min.).



Izbira mesta

(LJUBLJANA pri jezikovni izbiri **SLOVENSKI JEZIK**)

Izbira mesta je pomembna za funkcijo večernega pomika. Tukaj izberete mesto, ki je najbližje vašemu nahajališču.

DOLŽINA/ŠIRINA/ČASOVNA CONA (Ie pri vklopljenem NAČINU ZA STROKOVNJAKE)

Svoje koordinate lahko ugotovite na primer z atlasom.

PO/ZI

Funkcija PO/ZI omogoča samodejni preklap med poletnim in zimskim časom. Tovarniška nastavitev je ON (vklopljena); naprava se samodejno prilagodi.

Meni Funkcija

Ta meni je namenjen usposobljenim strokovnjakom.

V meniju FUNKCIJA je mogoče nastaviti naslednje funkcije:

- ROLETE/ŽALUZIJE (izbira senčila)
- NAČIN ZA STROKOVNJAKE
- SPUŠČANJE V POGON (Ie prikaz)

NAČIN ZA STROKOVNJAKE

Če je izbira mesta (NAČIN ZA STROKOVNJAKE IZKLOPLJEN) premalo natančna, lahko nastavitev izboljšate z vpisom zemljepisne dolžine in širine (NAČIN ZA STROKOVNJAKE VKLOPLJEN).

Radijska nastavitvev

1) Učenje master oddajnika

a) Preklop sprejemnika v način učenja



Master oddajnik je prvi oddajnik, na katerega je naučen sprejemnik. V nasprotju z drugimi naučenimi oddajniki omogoča master oddajnik med drugim tudi nastavitve končnih leg (pri pogonih z vgrajenim radijskim sprejemnikom) in učenje ali brisanje dodatnih oddajnikov. Master oddajniki so lahko vsi oddajniki, ki imajo ločene tipke za pomik NAVZGOR, STOP in NAVZDOL ter tipko za učenje. Upoštevajte navodila za montažo in uporabo sprejemnika. Sprožite tipko za učenje na oddajniku s primernim cilindričnim pripomočkom (npr. kemični svinčnik).

- Izklopite omrežno napetost cevnege pogona in jo po 5 sekundah znova vklopite.

ali

- Pritisnite na tipko za učenje oz. radijsko stikalo na sprejemniku.

Sprejemnik za 3 minute preide v način učenja.

b) Učenje master oddajnika

V načinu učenja pritisnite tipko za učenje in jo držite pritisnjeno, dokler sprejemnik ne potrdi uspešnega učenja.

S tem je postopek učenja zaključen.

2) Učenje drugih oddajnikov

1. V načinu učenja pritisnite tipko za učenje na master oddajniku in jo držite pritisnjeno, dokler sprejemnik ne potrdi.
2. Zdaj pritisnite tipko za učenje na novem oddajniku in jo držite pritisnjeno, dokler sprejemnik ne potrdi.
3. Zdaj znova pritisnite tipko za učenje na oddajniku, na katerega želite naučiti sprejemnik.
4. Sprejemnik potrdi uspešno učenje.

Spuščanje v pogon

S prvim pritiskom na tipko »zbudite« krmiljenje. S tipkama +/- lahko izberete jezik in ga potrdite s tipko OK. Krmiljenje deluje v avtomatskem načinu.

Tovarniška nastavitve



S pritiskom na tipko za **PONASTAVITEV** (s kemičnim svinčnikom ali podobnim pripomočkom) vrnete krmiljenje znova nazaj na tovarniške nastavitve.

Izjema: menijske točke **Funkcija**, **Jezik** in **Mesto**.

Sprejemnik ostane naučen na oddajnik.

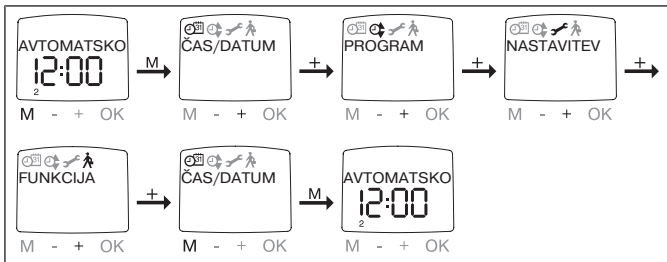
ČAS/DATUM:	aktualni srednjeevropski čas in datum
PROGRAM: VEČERNI POMIK ->	Časi vklopa ponedeljek–petek (1–5) ▲ 07:00, ▼ VEČERNI POMIK vklopni časi v soboto, nedeljo (6, 7) ▲ 08:00, ▼ VEČERNI POMIK
NASTAVITEV:	POČITNICE IZKLOPLJENE KONČNA LEGA PO/ZI IZKLOPLJEN Časovni zamik večernega pomika ▼ + 15 min.
FUNKCIJA:	ROLETE

Programiranje



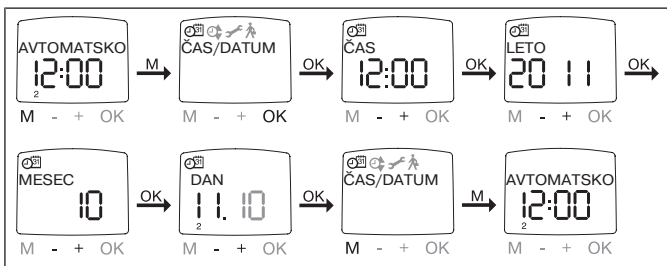
Vse naslednje možnosti programiranja veljajo enako za vseh 5 kanalov.

Pregled menija



1. Pritisnite tipko MENI in prikaže se ČAS/DATUM.
2. Drugi meni izberete s tipkama +/-.
3. Znova pritisnite tipko MENI, da se povrnete v način delovanja.

ČAS/DATUM (nastavitev časa in datuma)

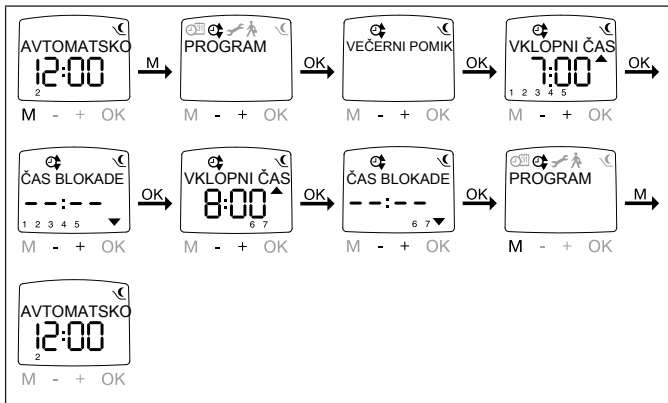


1. Pritisnite tipko MENI in prikaže se ČAS/DATUM.
2. S pritiskom na tipko OK preidete v meni za nastavitev časa.
3. Nastavite točen čas s tipkama +/-.
4. Potrdite nastavljeni čas s tipko OK.

- Po pravkar opisanem postopku lahko nastavite tudi datum (LETO, MESEC, DAN). Pojavi se ČAS/DATUM.
- Znova pritisnite tipko MENI, da se povrnete v način delovanja.

PROGRAM

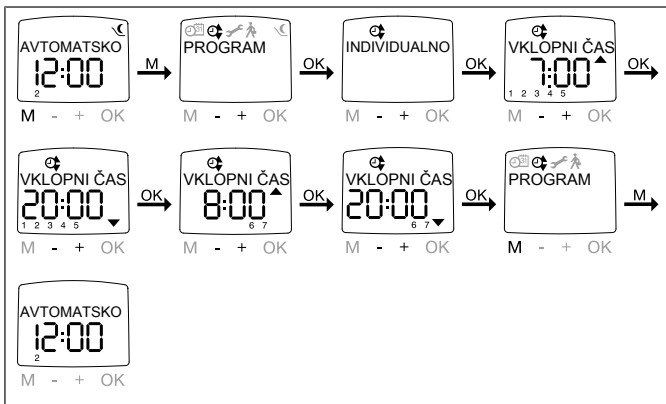
VEČERNI POMIK (pomik navzgor -> vklopni čas, pomik navzdol -> sončni zahod)



- Pritisnite tipko MENI.
- Meni PROGRAM izberete tako, da pritisnete tipko +, dokler se ne prikaže PROGRAM.
- Potrdite s tipko OK.
- Znova pritisnite tipko +, dokler se ne prikaže VEČERNI POMIK.
- Potrdite s tipko OK.
- S tipkama +/- nastavite VKLOPNI ČAS ▲ od ponedeljka do petka (1–5). Potrdite nastavev s tipko OK.
- S tipkama +/- nastavite ČAS BLOKADE ▼ od ponedeljka do petka (1–5). Potrdite nastavev s tipko OK.
- S tipkama +/- nastavite VKLOPNI ČAS ▲ od sobote do nedelje (6, 7). Potrdite nastavev s tipko OK.
- S tipkama +/- nastavite ČAS BLOKADE ▼ od sobote do nedelje (6, 7). Potrdite nastavev s tipko OK. Pojavi se PROGRAM.
- Znova pritisnite tipko MENI, da se povrnete v način delovanja.

PROGRAM

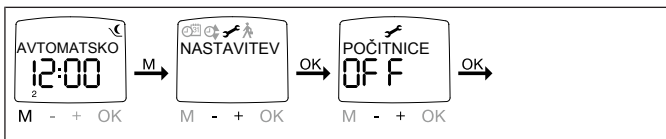
INDIVIDUALNO (pomik navzgor/navzdol -> vklopni čas)



1. Pritisnite tipko MENI.
2. Meni PROGRAM izberete tako, da pritisnete tipko +, dokler se ne prikaže PROGRAM.
3. Potrdite s tipko OK.
4. Znova pritisnite tipko +, dokler se ne prikaže INDIVIDUALNO.
5. Potrdite s tipko OK.
6. S tipkama +/- nastavite VKLOPNI ČAS s in VKLOPNI ČAS ▲ od ponedeljka do petka (1–5) in VKLOPNI ČAS ▼ od sobote do nedelje (6, 7). Potrdite nastavev s tipko OK.
7. Znova pritisnite tipko MENI, da se povrnete v način delovanja.

NASTAVITEV

POČITNICE (VKLOP/IZKLOP počitniške funkcije)



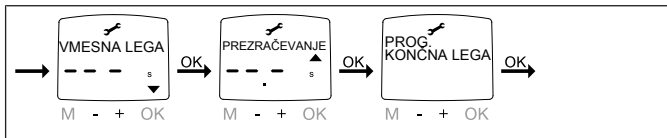
1. Pritisnite tipko MENI.
2. Meni NASTAVITEV izberete tako, da pritisnete tipko +, dokler se ne prikaže NASTAVITEV.

3. Potrdite s tipko OK. Prikaže se POČITNICE VKLOP/IZKLOP.
4. S tipkama +/- vklopite ali izklopite počitniško funkcijo.
5. Potrdite izbiro s tipko OK.
6. Funkcija POČITNICE je s tem nastavljena.
7. Za nadaljnje programiranje v meniju NASTAVITEV berite naprej.

NASTAVITEV

VMESNA LEGA, PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL, Prog KONČNIH LEG

(programiranje časa/lege)



1. Potrdili ste funkcijo POČITNICE. Prikaže se VMESNA LEGA.
2. S tipkama +/- nastavite vklopni čas za VMESNO LEGO. Vklopni čas nastavite v sekundah ali pa se pomaknite v VMESNO LEGO iz zgornje končne lege s tipko za pomik NAVZDOL/NAVZGOR.
3. Potrdite s tipko OK. Prikaže se PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL.
4. S tipkama +/- nastavite vklopni čas za PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL. Vklopni čas nastavite v sekundah ali pa se pomaknite v PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL iz spodnje končne lege s tipko za pomik NAVZDOL/NAVZGOR.
5. Potrdili ste funkcijo PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL. Prikaže se PROG KONČNA LEGA.
6. S tipkama +/- lahko izberete med PROG KONČA LEGA, PROG VMESNA LEGA in PROG PREZRAČEVANJE/ZASUK LAMEL.

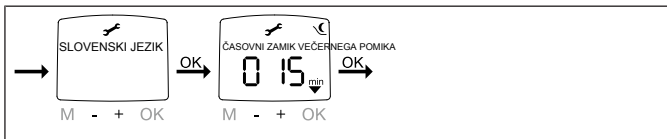


S to nastavitvijo določite, v katero lego se senčilo ob nastavljenem vklopnem času pomakne iz zgornje končne lege. Prezračevanje/zasuk lamel se zažene šele, ko poteče čas pomikanja.

7. Potrdite izbiro s tipko OK.
8. Funkcija PROG KONČNA LEGA je s tem nastavljena.
9. Za nadaljnje programiranje v meniju NASTAVITEV berite naprej.

NASTAVITEV

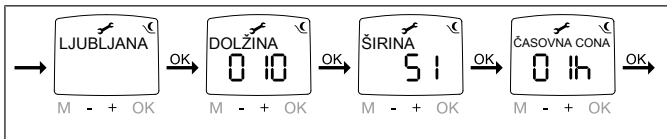
SLOVENŠČINA/ČASOVNI ZAMIK VEČERNEGA POMIKA ▼ (izbira jezika, časovni zamik večernega pomika)



1. Potrdili ste funkcijo PROG KONČNA LEGA. Prikaže se SLOVENSKI JEZIK.
2. S tipkama +/- nastavite želeni jezik.
3. Potrdite izbiro s tipko OK.
4. ČASOVNI ZAMIK VEČERNEGA POMIKA ▼ se prikaže.
5. S tipkama +/- lahko nastavite želen časovni zamik večernega pomika ▼ (maks. +/- 120 min.)
6. Potrdite s tipko OK.
7. Funkcija ČASOVNI ZAMIK VEČERNEGA POMIKA ▼ je s tem nastavljena.
8. Za nadaljnje programiranje v meniju NASTAVITEV berite naprej.

NASTAVITEV

(MESTO, NAČIN ZA STROKOVNJAKE (DOLŽINA, ŠIRINA, ČASOVNA CONA))



1. Potrdili ste funkcijo ČASOVNI ZAMIK VEČERNEGA POMIKA ▼. Prikaže se MESTO (LJUBLJANA).
2. S tipkama +/- nastavite mesto v svoji bližini.
3. Potrdite s tipko OK.



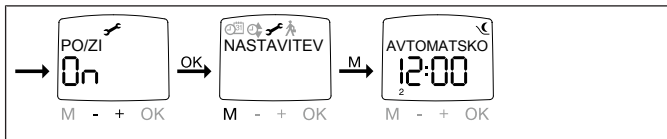
Ta pogovorna okna se prikažejo le, če je vklopljen NAČIN ZA STROKOVNJAKE.

4. Prikaže se DOLŽINA. (Natančnejšo nastavev svojega nahajališča lahko opravite z vpisom zemljepisne dolžine in širine.)
5. S tipkama +/- nastavite zemljepisno DOLŽINO.
6. Potrdite s tipko OK. Prikaže se ŠIRINA.

7. S tipkama +/- nastavite zemljepisno ŠIRINO.
8. Potrdite s tipko OK. Prikaže se ČASOVNA CONA.
9. S tipkama +/- nastavite želeno ČASOVNO CONO, v kateri ste. Potrdite s tipko OK.
10. Funkcija ČASOVNA CONA je s tem nastavljena.
11. Za nadaljnje programiranje v meniju NASTAVITEV berite naprej.

NASTAVITEV

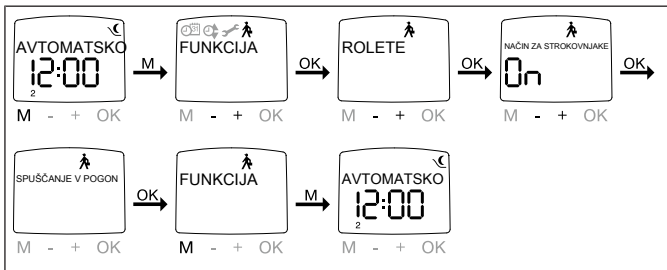
PO/ZI (samodejni preklop med poletnim/zimskim časom)



1. Potrdili ste funkcijo ČASOVNA CONA. Prikaže se PO/ZI.
2. S tipkama +/- vklopite ali izklopite samodejni preklop med poletnim/zimskim časom.
3. Potrdite izbiro s tipko OK.
4. Znova pritisnite tipko MENI, da se povrnete v način delovanja.

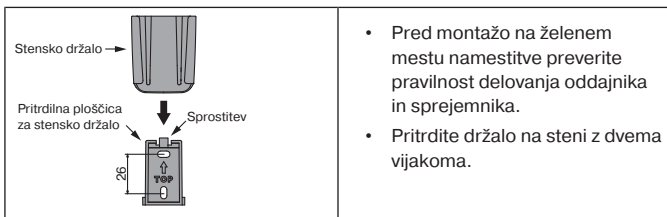
FUNKCIJA

ROLETE/ŽALUZIJE, SPUŠČANJE V POGON (izbira senčila, datum spuščanja v pogon)



1. Pritisnite tipko MENI.
2. Meni FUNKCIJA izberete tako, da pritisnete tipko +, dokler se ne prikaže FUNKCIJA.
3. Potrdite s tipko OK. Prikaže se ROLETE/ŽALUZIJE.
4. S tipkama +/- izberite med roletami ali žaluzijami.
5. Potrdite s tipko OK. Prikaže se NAČIN ZA STROKOVNJAKE VKLOP/ IZKLOP.
6. S tipkama +/- izberite želeno nastavitev.
7. Potrdite izbiro s tipko OK. Prikaže se SPUŠČANJE V POGON.
8. Potrdite s tipko OK. Prikaže se FUNKCIJA.
9. Znova pritisnite tipko MENI, da se povrnete v način delovanja.

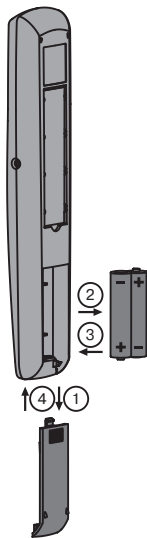
Montaža stenskega držala



Zamenjava baterij



Ustrezen tip baterije prosimo poiščite v poglavju „Tehnični podatki“.



i Baterije zamenjajte v času ene minute in pri tem ne pritiskajte nobenih tipk.

1. Odprite pokrov predala za baterije.
2. Odstranite baterije.
3. Vstavite nove baterije in upoštevajte pravilno polarnost.
4. Zaprite pokrov predala za baterije.

Čiščenje

Napravo očistite le z za to primerno krpo. Ne uporabljajte nobenih čistilnih sredstev, ki lahko poškodujejo površino.



Tehnični podatki

Nazivna napetost	3 V DC
Tip baterije	LR03 (AAA)
Vrsta zaščite	IP 20
Dopustna temperatura okolice	-10 do +55 °C
Čas pomika rolet	2 min.
Čas pomika žaluzije	3 min.
Sevana največja moč oddajanja	≤ 25 mW
Radijska frekvenca	868,3 MHz

Največji radijski doseg znaša v zgradbah do 25 m in na prostem do 350 m.

Kaj storiti, če ...?

Težava	Odpravljanje motnje
Pogon ne deluje.	Vstavite nove baterije.
	Pravilno vstavite baterije.
	Zmanjšajte razdaljo do sprejemnika.
	Učenje novega oddajnika.
Po zamenjavi baterij se oddajnik ne odzove.	Pritisnite tipko za PONAŠTAVITEV. Preverite nastavitve.
Na prikazovalniku se prikaže BATERIJA.	Vstavite nove baterije.
Pogon ne deluje.	Izberite pravi kanal.
Program za večerni pomik ne vklopi pravilno.	Nastavite pravi datum in čas.
	Nastavite pravo mesto ali točno zemljepisno dolžino/širino.
	Izklopite počitniško funkcijo.
	Prilagodite časovni zamik večernega pomika.
Oddajnik ne izvaja nastavljenih ukazov za pomik.	Preklopite drsno stikalo v položaj avtomatsko.
Oddajnik nastavljenih ukazov za pomik ne izvaja natančno.	Izklopite počitniško funkcijo.
Rolete se ne pomaknejo v končno lego.	Nastavite končno lego v meniju NASTAVITVE, PROG KONČNA LEGA.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

Podjetje Becker-Antriebe GmbH izjavlja, da ta radijska naprava ustreza smernici 2014/53/EU.

Polno besedilo izjave o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.becker-antriebe.com/ce



Tehnične spremembe so pridržane.



BECKER