

NAVODILA za MONTAŽO in UPORABO  
univerzalnega sprejemnika z daljinskim upravljalnikom 86801  
(serijsko vgrajen pri motornih projekcijskih platnih CrystalLine)

---

**reflecta**<sup>®</sup>

reflecta GmbH  
Mercurstr. 8  
72184 Eutingen  
Germany  
[www.reflecta.de](http://www.reflecta.de)  
[mail@reflecta.de](mailto:mail@reflecta.de)

### 1. Namestitev

ELEKTROINŠTALACIJO NAJ OPRAVLJAJO SAMO USTREZNO USPOSOBLJENE OSEBE!

### 2. Tehnični podatki;

Napajanje: AC200V-AC240V

Temperatura delovnega območja: od -10 °C do 50 °C

Frekvenca sprejemnika: RF 315 MHz ali 433 MHz - novejši modeli

POZOR! sprejemnik za RF 315 MHz ni kompatibilen z 433 MHz daljinskim upravljalcem ali obratno.

### 3. Montaža sprejemnika (priporočilo)

VHODI / IZHODI za kable naj bodo obrnjeni navzdol, da v primeru izliva vode v prostoru preprečite njeno prodiranje v škatlico sprejemnika.

Sprejemnik ne postavite za ali pod kovino, ker to lahko vpliva na kakovost sprejema.

POSTAVITEV;

najmanj 150 cm od tal,

najmanj 30 cm od stropa,

najmanj 30 cm od daljinskega upravljalnika ter

najmanj 20 cm od drugega sprejemnika.

**VSAKO CrystalLine motorno platno je pripravljeno za takojšnji priklop v el. omrežje preko stenske vtičnice - na priklopni kabel z vtikačem je vezan tudi sprejemnik za upravljanje z daljincem.**

### 4. Vezava na hišno napeljavo

Nikoli ne priklopite dveh ali več motornih projekcijskih platen na eno stikalo! Skupinska vezava je možna samo s posebnim relejem ali preko daljinskega upravljalnika! Dela na elektroniki naj opravljajo samo za-to ustrezno usposobljene osebe.

# naknadna VEZAVA sprejemnika s fizičnimi gumbi na el. vezju

**12V/23A baterija - v kompletu z daljincem** potrebna menjava, kadar lučka daljinskega upravljalnika ne posveti, ali pa je svetloba zelo šibka.



starejša VERZIJA 315 MHz z gumbi KEY, BK1 in BK2



KEY

LED1

**PROGRAMIRANJE DALJINCA in SPREJEMNIKA** (gumbi na sprejemniku spuščajo ali dvigajo platno - lučka na daljincu se prižiga, vendar ni odziva).  
Levo na vezju sprejemnika stisnete **KEY** gumb, da prične **LED1** rdeča lučka za 10 sekund utripati in nato s svinčnikom pritisnete na majhen okrogel gumb z zadnje strani daljinskega upravljalnika. Sprejemnik in daljinec sta sedaj povezana.

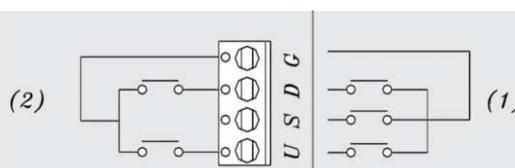
Sprejemnik ima lahko shranjenih **do 20 frekvenc (signalov)**.

**BRISANJE** vseh frekvenc naenkrat; za 4 sekunde stisnete **KEY** gumb, **LED1** hitro utripa, nato spustite gumb. V 6-ih sekundah stisnete **KEY** še enkrat, dokler **LED1** ne preneha z utripanjem.

**BRISANJE** frekvence; s svinčnikom pritisnete na majhen okrogel gumb z zadnje strani daljinskega upravljalnika, nato še **KEY** na vezju sprejemnika, dokler ne začne utripati **LED1** rdeča lučka. Sedaj na daljincu stisnete **NAVZDOL** tipko za razvijanje platna, dokler **LED1** ne preneha utripati.

hišno stikalo

- G** → GROUND - ozemljitev stikala
- D** → DOWN - NAVZDOL/NAVZGOR
- S** → STOP - nevtralna pozicija
- U** → UP - NAVGOR/NAVZDOL



BK2

**STIKALO hišnega stikala** obrne smer pogona za prilagoditev hišni napeljavi.

električno napajanje

- E** → ozemljitev napajanja
- N** → AC električno napajanje
- P** → AC električno napajanje

električni motor

- N** → nevtralna pozicija
- E** → ozemljitev motorja
- R** → motor NAVZDOL/NAVZGOR
- L** → motor NAVGOR/NAVZDOL

BK1

**STIKALO motorja** obrne smer pogona za prilagoditev na vezavo sprejemnika.

# naknadna VEZAVA sprejemnika z el. vezjem za programiranje - novejši modeli

**12V/23A baterija - v kompletu z daljincem** potrebna menjave, kadar lučka daljinskega upravljalnika ne posveti, ali pa je svetloba zelo šibka.



novejša VERZIJA 433 MHz z mikromikroinikom



**PROGRAMIRANJE DALJINCA in SPREJEMNIKA** (gumbi na sprejemniku spuščajo ali dvigajo platno - lučka na daljincu se prižiga, vendar ni odziva). Na škatlici sprejemnika istočasno stisnete gumba NAVZGOR ter STOP za 5 sekund, dokler ne začne utripati zelena LED lučka. Spustite gumba, LED lučka utripa še naprej, nato s svinčnikom pritisnete na majhen okrogel gumb z zadnje strani daljinskega upravljalnika, ter istočasno še NAVZDOL tipko (na daljincu). Tako, ko se projekcijsko platno začne premikati, sta sprejemnik in daljinec povezana.

**BRISANJE frekvence:** na škatlici sprejemnika istočasno stisnete gumba NAVZGOR ter STOP za 5 sekund, dokler ne začne utripati zelena LED lučka. Spustite gumba, LED lučka utripa še naprej, nato pritisnete NAVZDOL tipko daljinskega upravljalnika, dokler ne zaslišite značilen zvok. Po dekodiranju lahko ponovite zgornji postopek za programiranje (kodiranje).

**električno napajanje**

- AC električno napajanje
- ozemljitev napajanja

**električni motor**

- nevtralna pozicija
- ozemljitev motorja
- motor (NAVZDOL/NAVZGOR)
- motor (NAVZGOR/NAVZDOL)

**hišno stikalo**

- GROUND - ozemljitev hišnega stikala
- UP - navzgor/navzdol
- STOP - nevtralna pozicija
- DOWN - navzdol/navzgor

