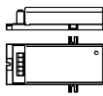


# Rx Light 2B

**CZ Vestavný přijímač se stmívačem**  
**SK Vstavany prijímač so stmievačom**  
**GB Built-in receiver with a dimmer**



## ENIKA.CZ s.r.o.

Vlkov 33, 509 01 Nová Paka, Czech Republic  
 Telefon: +420 493 77 33 11, Fax: +420 493 77 33 22  
 E-mail: enika@enika.cz, http://www.enika.cz

### POPIS

(CZ)

Přijímač (obr. 1) lze použít k ovládání zářivkových svítidel připojených ke stmívatelnému předřadníku TRIDONIC PCA-ECO pomocí čtyřkanalových vysílačů řady BOSys® (tab. 1) používající přenosový protokol EXM 433®. Je určen pro přímé vestavění do spotřebiče.

### MONTÁŽ

Přijímač připevníte pomocí šroubů, případně pomocí oboustranné lepicí pásky na vhodné místo tak, aby přijímač a zvláště pak jeho anténa nebyl ze strany příjmu signálu odstíněn např. kovovým předmětem!

### UVEDENÍ DO PROVOZU

#### ZÁPIS VYSÍLAČE DO PAMĚTI PŘIJÍMAČE

- Připojte napájecí napětí (obr. 2).
- Do 30 s stiskněte 2x dvě (pravá nebo levá) tlačítka, případně všechna tlačítka vysílače.

#### ZÁPIS DALŠÍHO VYSÍLAČE

- Odpojte napájecí napětí nejméně na 30 s a znovu jej připojte.
- Do 30 s stiskněte 2x dvě (pravá nebo levá) tlačítka, případně všechna tlačítka vysílače.

Takto lze zapsat až tři vysílače. Zápis čtvrtého vysílače automaticky vymaže vysílač, který byl zapsán jako první.

### FUNKCE

#### 2-tlačítkového vysílače:

Horní tlačítko vysílače zapíná, spodní tlačítko vysílače reguluje intenzitu osvětlení.

#### 4-tlačítkového vysílače

Levé horní tlačítko vysílače zapíná, levé spodní tlačítko vysílače vypíná

Pravá strana vysílače reguluje intenzitu osvětlení.

### UPOZORNĚNÍ!

Připojení (odpojení) přijímače k síti a ke spotřebiči mohou provádět alespoň pracovníci znalí podle §5 vyhlášky 50/1978 Sb. Nelze použít jako bezpečnostní STOP tlačítko!

ENIKA.CZ s.r.o. tímto prohlašuje, že tento Rx Light 2B je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

### POPIS

(SK)

Přijímač (obr. 1) sa používa na ovládanie žiarivkových svietidiel pripojených k regulovateľnému predradníku TRIDONIC PCA-ECO pomocou štvorkanálových vysílačov radu BOSys® (tab. 1), ktoré používajú prenosový protokol EXM 433®. Je určený pre priame zabudovanie do spotřebiča.

### MONTÁŽ

Pripevnite prijímač pomocou skrutiek, prípadne pomocou obojstrannej lepiacej pásky na vhodné miesto tak, aby prijímač a najmä jeho anténa nebola zo strany príjmu tienená kovovým predmetom!

### UVEDENIE DO PREVÁDZKY

#### ZÁPIS VYSÍLAČA DO PAMATI PRIJÍMAČA

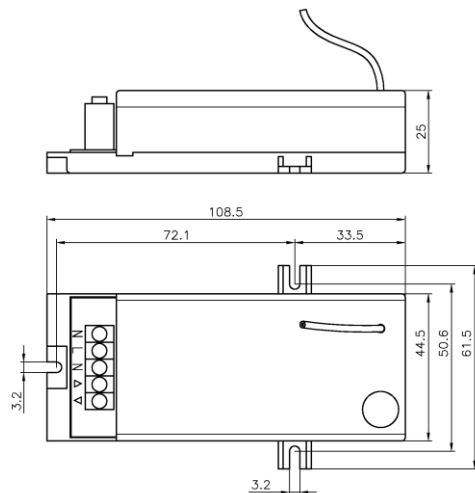
- Připojte napájecí napětí (obr. 2).
- Do 30 s stlačte 2x po sebe dve pravé, resp. dve ľavé tlačidlá vysílača, prípadne všetky tlačidlá.

#### ZÁPIS DALŠIEHO VYSÍLAČA

- Odpojte napájecí napětí nejméně na 30 s a znovu jej připojte.
- Do 30 s stlačte 2x po sebe dve pravé, resp. dve ľavé tlačidlá vysílača, prípadne všetky tlačidlá.

Takto sa dajú zapísať až tri vysílače. Zápis štvrtého automaticky vymaže prvý zapísaný vysílač.

obr. 1, Fig. 1



### FUNKCIE

#### 2-tlačítkového vysílača:

Horné tlačidlo vysílača zapína, dolné tlačidlo reguluje intenzitu osvetlenia.

#### 4-tlačítkového vysílača:

Ľavé horné tlačidlo vysílača zapína, ľavé dolné tlačidlo vypína. Pravá strana vysílača reguluje intenzitu osvetlenia.

### UPOZORNĚNÍ!

Připojení přístroje k elektrické síti a k spotřebiči může vykonávat iba pracovník s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací. Nesmie sa použíť ako bezpečnostné STOP tlačidlo!

ENIKA.CZ s.r.o. týmto prehlasuje, že tento Rx Light 2B je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.

### DESCRIPTION

(GB)

The receiver (Fig. 1) may be used for control of fluorescent fittings connected to a dimmable front-end device TRIDONIC PCA-ECO, using four-channel transmitters series BOSys® (Chart 1), using a transmit protocol EXM 433®. It is intended for direct build-in in the appliance.

### ASSEMBLY

Fix the receiver with screws or with double-side adhesive tape to a suitable position so that the receiver and specially its aerial were not shielded from the side of the incoming signal by, e.g. a metal appliance!

### PUTTING INTO OPERATION

#### RECORDING THE TRANSMITTER INTO THE RECEIVER MEMORY

- Connect receiver to the power (Fig. 2).
- Within 30 seconds push twice the two (right or left) pushbuttons, or all pushbuttons of the transmitter.

#### RECORDING ANOTHER TRANSMITTER

- Disconnect the power for at least 30 seconds and connect it again.
- Within 30 seconds push twice the two (right or left) pushbuttons, or all pushbuttons of the transmitter.

This way it is possible to record up to three transmitters. Recording of the fourth transmitter would automatically delete the transmitter that had been recorded first.

### FUNCTION

#### 2-button transmitter

The upper button of the transmitter switches on, the bottom pushbutton of the transmitter performs regulation of lighting intensity.

#### 4-buttons transmitter

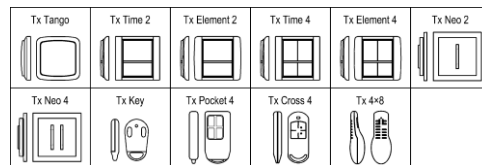
The left upper button of the transmitter switches on, left the bottom pushbutton of the transmitter switches off. The right side of the transmitter performs regulation of lighting intensity.

### WARNING!

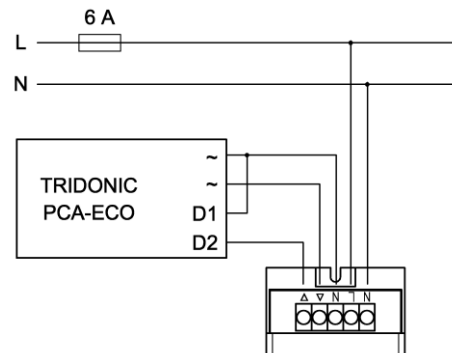
Only qualified personnel can connect (disconnect) the receiver to (from) the mains and appliance. It must not be used for safety STOP!

Hereby, ENIKA.CZ s.r.o., declares that this Rx Light 2B is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

tab. 1, Chart 1



obr. 2, Fig. 2



Technická data / Technical data	Rx Light 2B
Počet kanálů / Number of channels:	2
Max. spínací výkon / Output power:	TRIDONIC PCA-ECO
Napájení / Power supply:	230 V, 50 Hz
Provozní kmitočet / Frequency:	433,92 MHz
Provozní teplota / Operating temperature:	0 až / to +55 °C
Max. počet kódů / Max. number of codes:	3
Připojovací svorky / Terminal block:	max. 2,5 mm <sup>2</sup>
Na zařízení není dovoleno provádět dodatečné technické úpravy! No additional modifications to the device allowed! Zařízení lze provozovat na základě aktuálního VO-R/10/. (viz www.ctu.cz) a za podmínek v něm uvedených.	

### Prohlášení o shodě

Výrobce: ENIKA.CZ s.r.o.  
 190 00 PRAHA 9, Pod Harfou 933/86  
 IČO: 28218167

tímto prohlašuje, že výrobek

typové označení: Rx1 LT, Rx LT R,  
 Rx Light 1, Rx Light 2,  
 Rx Light 2B, Rx Light R

specifikace: ---  
 druh výrobku: vestavný přijímač dálkového ovládání

frekvence: 433,92 MHz  
 citlivost: -100 dBm

- je ve shodě se základními požadavky NV 426/2000 Sb. v platném znění

- odpovídá základním požadavkům a dalším ustanovením evropské direktivy 1999/5/ES (R&TTE) (Směrnice o rádiových zařízeních a telekomunikačních koncových zařízeních a vzájemném uznávání jejich shody)

- splňuje požadavky těchto norem a předpisů:

rádiové parametry: ČSN EN 300 220-3:2000  
 EMC: ČSN EN 300 683:97  
 elektrická bezpečnost: ČSN EN 60950-1:2003  
 čl. 1.7.2, 1.7.15, 4.2, 4.2.6, 4.5.2, 4.7.3  
 ČSN EN 60695-2-11:2001  
 ČSN EN 61010-1:95 + A2:97  
 čl. 5, 5.1, 5.3, 5.4, 6, 6.1, 6.4, 6.5, 6.7,  
 6.8, 6.11, 8, 8.1, 8.2, 9, 10, 10.2, 14

Toto prohlášení je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

V Nové Pace dne 03.01.2008

ing. Vladimír Milický,  
 řízení systému jakosti