

**RX1 N D**

Jednokanálový přijímač Rx1 N D umožňuje plynule regulovat intenzitu osvětlení. Jeho rozměry jsou přizpůsobeny pro montáž přímo do krytu svítidla, stropních podhledů, a dalších stíněných prostor, kde není možné použití jiného přijímače.

Pomocí funkce scéna je možné dálkově rozsvítit na předem stanovenou úroveň svitu.

Po spuštění v režimu časovač. Přijímač rozsvítí na předem stanovenou dobu (1s – 1h). Časově nastavitelná je i doba rozsvícení a zhasínání.

Pokud je dosah mezi vysílačem a přijímačem nedostatečný, je možno připojit externí přijímače Rx Ext nebo Rx GP + anténa GP.

Schéma zapojení na str. 61

RX1 N D

The Rx1 N D one-channel receiver can infinitely control lighting intensity. Its dimensions are adapted for installation directly in the lighting fitting covers, ceiling constructions and other confined spaces where other types of receivers cannot be used. Using the scene function, a pre-set lighting intensity can be achieved by remote switching.

When turned on in the timer mode: The receiver will turn the lights on for the pre-set time period (1s - 1h). Time of turning on and turning off can also be set.

In case coverage (range) between the transmitter and receiver is not sufficient, Rx Ext or Rx GP external receivers + GP antenna can be connected.

Wiring Diagram Page N°: 61

**RX LIGHT 1, RX LIGHT 2**

Vestavné přijímače jsou určeny k ovládání jednoho nebo dvou na sobě nezávislých, libovolných elektrických okruhů pomocí vysílačů. Pouzdro přijímače je optimalizované pro vestavbu do svítidel, stropních podhledů, skříní motorových pohonů a dalších stíněných prostor, kde není možné použít jiných typů přijímačů. Oba přijímače lze ovládat až třemi nezávislými vysílači.

Pozn.: Není možno použít s Tx Pocket 1 a Tx Auto.

Schéma zapojení na str. 61

RX LIGHT 1, RX LIGHT 2

Built-in receivers are intended for control of one or two any independent electric circuits by means of transmitters. The receiver case is optimised to be built in lighting fittings, ceiling constructions, motor drive bodies and other confined spaces where other types of the receivers cannot be used. You may control both receivers by up to three independent transmitters.

Note: It is not possible to use Tx Pocket 1 and Tx Auto.

Wiring Diagram Page N°: 61

**RX 1 LT**

Vestavné přijímače jsou určeny k ovládání jednoho elektrického spotřebiče pomocí vysílačů. Pouzdro přijímače je optimalizované pro vestavbu do svítidel, stropních podhledů, skříní motorových pohonů a dalších stíněných prostor, kde není možné použít jiných typů přijímačů.

Přijímač může být ovládaný až 21 nezávislými vysílači a umožňuje programování dalších funkcí (vždy zapni, vždy vypni, tlačítko, vypínač, časovač)

Schéma zapojení na str. 61

RX 1 LT

Built-in receivers are intended for control of any independent electric appliance by means of transmitters. The receiver case is optimised to be built in lighting fittings, ceiling constructions, motor drive bodies and other confined spaces where other types of the receivers cannot be used.

You may control the receiver by up to 21 independent transmitters. In addition, you may program other functions as well (ON, OFF, PUSH, ON/OFF, TIMER).

Wiring Diagram Page N°: 61

**RX LIGHT 2B**

Vestavné přijímače jsou určeny k ovládání jednoho elektrického spotřebiče pomocí vysílačů. Pouzdro přijímače je optimalizované pro vestavbu do svítidel, stropních podhledů, skříní motorových pohonů a dalších stíněných prostor, kde není možné použít jiných typů přijímačů.

Je určen pro řízení elektronického předřadníku TRIDONIC PCA-ECO Dimmable. Umožňuje tak regulaci intenzity zářivkového osvětlení.

Pozn.: Není možno použít s Tx Pocket 1 a Tx Auto.

Schéma zapojení na str. 62

RX LIGHT 2B

Built-in receivers are intended for control of one or two any independent electric appliances by means of transmitters. The receiver case is optimised to be built in lighting fittings, ceiling constructions, motor drive bodies and other confined spaces where other types of the receivers cannot be used.

It is intended for control of electronic ballast TRI-DONIC PCA-ECO Dimmable which enables control of light intensity of fluorescent tubes.

Note: It is not possible to use Tx Pocket 1 and Tx Auto.

Wiring Diagram Page N°: 62

Technická data/Technical data:		Rx 1 N D
Počet kanálů/Number of channels:		1
Max. spínaný výkon/Output power:		40 ÷ 230 W
	 s náběžnou hranou/ with leading edge	150 W
Napájení/Supply:		230 V / 50 Hz
Spínací prvek/Switching element:		triac
Provozní kmitočet/Frequency:		433,92 MHz
Jištění/Protection:		F1.25/1500A 250 V
Stupeň krytí/Protection:		IP 20
Provozní teplota /Operating temperature:		-10 ÷ +35 °C
Max. počet kódů v paměti přijímače /Max Nr. of codes in receiver memory:		254
Bezšroubové připojovací svorky /Screwless terminals:		2,5 mm ²

Rx1 N D



Technická data/Technical data:		Rx Light 1	Rx Light 2
Počet kanálů /Number of channels:		1	2
Max. spínaný výkon /Output power:		750 W	2 × 450 W
		500 VA	2 × 300 VA
		350 VA	-
Napájení/Supply:		800 VA	2 × 250 VA
		230 V/50 Hz	
Provozní kmitočet/Frequency:		433,92 MHz	
Provozní teplota /Operating temperature:		0 ÷ +55 °C	
Max. počet kódů v paměti přijímače /Max Nr. of codes in receiver memory:		3	
Připojovací svorky/Terminal block:		1,5 mm ²	

Rx Light 1
Rx Light 2

Technická data/Technical data:		Rx1 LT
Počet kanálů/Number of channels:		1
Max. spínaný výkon /Output power:		750 W
		500 VA
		350 VA
Napájení/Supply:		800 VA
		230 V/50 Hz
Provozní kmitočet/Frequency:		433,92 MHz
Provozní teplota /Operating temperature:		0 ÷ +55 °C
Max. počet kódů v paměti přijímače /Max Nr. of codes in receiver memory:		21
Připojovací svorky/Terminal block:		1,5 mm ²

Rx1 LT



Technická data/Technical data:		Rx Light 2B
Počet kanálů/Number of channels:		2
Max. spínaný výkon /Output power:		2 × 450 W
		2 × 300 VA
		2 × 120 VA
Napájení/Supply:		230 V/50 Hz
Provozní kmitočet/Frequency:		433,92 MHz
Provozní teplota /Operating temperature:		0 ÷ +55 °C
Max. počet kódů v paměti přijímače /Max Nr. of codes in receiver memory:		3
Připojovací svorky/Terminal block:		1,5 mm ²

Rx Light 2B

