

# 13

## Vestavné stmívače R-RT 65R

**R-RTS 65P a R-RTSIR65P**

**R-RH 65P a R-RHIR65P**

**R-RTS 65R, R-RTS 65D**

**R-RH 65D**

**IR vysílač**

4601023

**R-TXIR**

### Všeobecná charakteristika

- instalace do podomítkových krabicích o průměru 65 mm a hloubce nejméně 28 mm
- noční osvětlení signalizující zároveň připojení k síti
- výkon podle typu 25÷500 W
- Napájení 230 V, 50 Hz

### Jednotlivé typy

#### **R-RT 65R**

Stmívač s otočným regulačním prvkem a vypínačem

#### **R-RTS 65P, R-RTSIR65P**

Stmívače s regulací pomocí tlačítka, u druhého typu zároveň možnost regulace pomocí IR dálkového ovládání. Zapnutí a vypnutí se dosáhne krátkým stiskem tlačítka, regulace se provádí dlouhým stiskem. Opačného směru regulace se dosáhne povolením a následujícím novým stiskem tlačítka. Po vypnutí je nastavená intenzita osvětlení uložena v paměti (s výjimkou výpadku dodávky el.energie).

#### **R-RH 65P, R-RHIR 65P**

Regulace je stejná jako u R-RTS 65P. Při dlouhém stisku tlačítka se nastaví maximální úroveň osvětlení. Součástí je ochrana proti zkratu a elektronická pojistka. Druhý typ lze také regulovat pomocí IR dálkového ovládání.

#### **R-RTS 65R, R-RTS 65D, R-RH 65D**

Ovládání pomocí otočného ovladače.

Propojení kabelů provedte podle schématu a vložte do krabice o průměru 65 mm např. R-AP a upevněte pomocí úchytka, ovládací prvek připevněte na osu pevným stiskem

#### **R-TXIR**

Čtyřkanálový infračervený vysílač s dosahem 15m a signalizační diodou. Napájení je pomocí 9V alkalické baterie.

### Pokyny pro instalaci a provoz

- propojení kabelů provedte podle schématu a vložte do krabice o průměru 65 mm

např. R-AP, upevněte pomocí úchytek a ovládací prvek připevněte na osu pevným stiskem.

Dbejte, aby stmívač nebyl v dosahu přímého působení tepelného zdroje. Odpovídající teplota je 35°C, výkon snižte o 20% při stoupení teploty o 5°C. Požijte vhodné vodiče, svorky pečlivě přitáhněte.

## ***REGULACE ELEKTROMAGNETICKÝCH TRANSFORMÁTORŮ, VĚTRÁKŮ A VENTILÁTORŮ***

Při regulaci elektromagnetických transformátorů se nedoporučuje používat transformátory s výkonem vyšším než 300 VA v případě napájení jednofázového a 1000 VA v případě napájení třífázového. Chceme-li na příklad regulovat výkon 500W, nepoužijeme jediného transformátoru 500 VA, ale transformátoru 300 VA plus transformátoru 200 VA nebo dvou transformátorů po 250VA.

Tuto zásadu je třeba důsledně dodržovat pro zajištění životnosti transformátoru. Nebezpečí přehřátí transformátoru se zvyšuje úměrně k velikosti.

Uvedené výkony platí i pro větráky a ventilátory.

### **Nastavení kanálů dálkového ovládání**

<b>Vysílač</b>	<b>Přijímač</b>	
	<b>Přepínač 1</b>	<b>přepínač 2</b>
světlezelené tlačítko	ON	ON
tmavozelené tlačítko	OFF	ON
žluté tlačítko	ON	OFF
fialové tlačítko	OFF	OFF