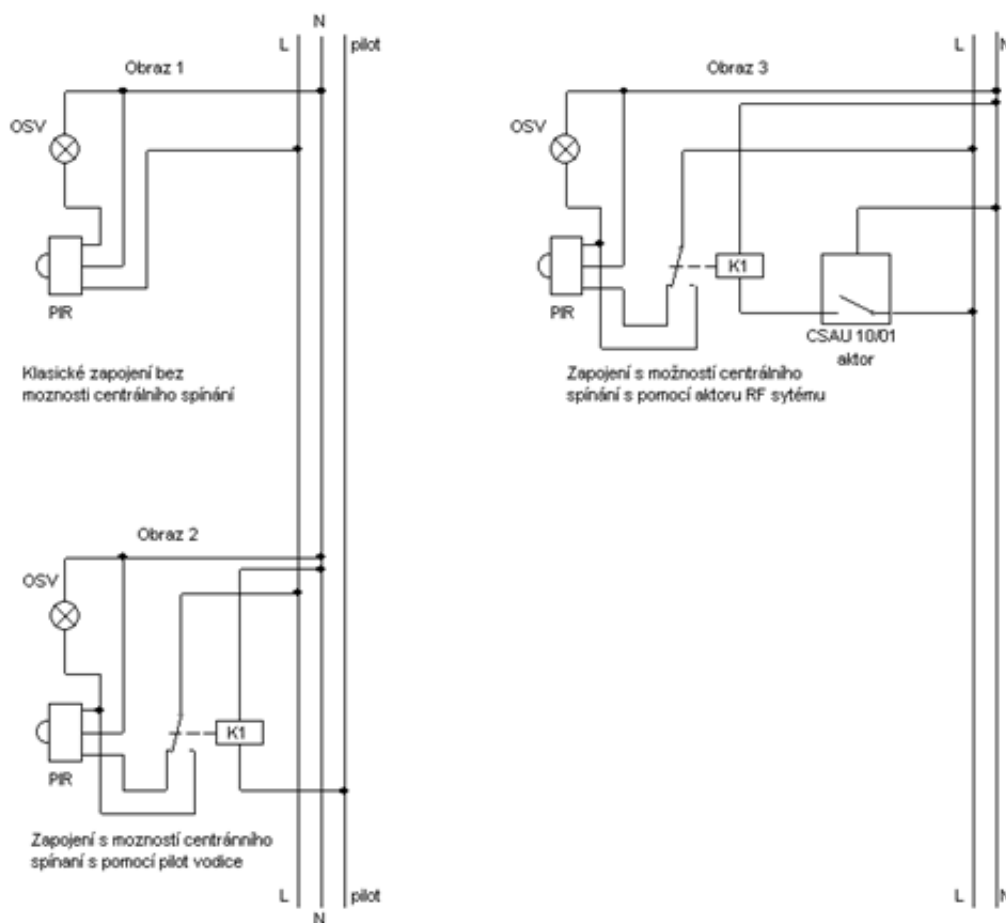


# Osvětlení společných prostor domu

přes pohybová čidla (PIR) s dodržением požadavku normy ČSN 332130 článek č 5.6.3.

Dnes oblíbené ovládání osvětlení chodeb v bytových domech přes pohybové spínače naráží na požadavek článku č. 5.6.3. normy ČSN 332130 ed.2. Je-li osvětlení společných prostor domu ovládáno samočinnými spínači, musí být možnost sepnout trvalé osvětlení, například spínači nebo vypínači. Tyto vypínače jsou umístěny v rozvodnici společné spotřeby.

Při úpravách elektroinstalace se běžně postupuje podle obrazu 1 toto zapojení ovšem neumožňuje stálé sepnutí světel. Jedna varianta je zakreslena na obraze 2 k PIR čidlu a osvětlovacímu tělesu se přidá jednoduchý obvod relé s přepínacím kontaktem. Nevýhodou tohoto řešení je nutnost samostatného vodiče pro spínání přepínacího relé. Pro úpravu osvětlení kde nelze nebo nechceme provádět stavební úpravy s výměnnou kabeláží lze použít bezdrátový systém RF Xcomfort se spínacím aktorem CSAU-01/01 obrázek č.3.



Dále nabízíme:

- Elektroinstalační práce
- Ochrana okapů proti zamrznání
- Revize spotřebičů a ručního nářadí
- Měření a regulace kotelen a VZT

Více informací najdete na [www.revelo.cz](http://www.revelo.cz). Pošlete nám poptávku nebo zatelefonujte, rádi vám zpracujeme nezávaznou cenovou nabídku.