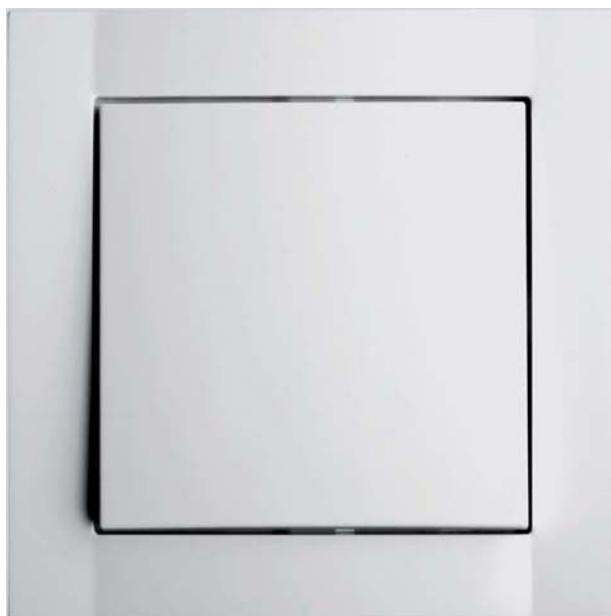


# FIORENA

Nová řada přístrojů FIORENA představuje nejrozsáhlejší nabídkovou paletu přístrojů firmy Polo. Vyznačuje se moderním designem. Zahrnuje domovní spínače a zásuvky pro napětí 230 V, žaluziové ovladače, stmívače, zásuvky pro přenos televizního a rozhlasového signálu, zásuvky pro telekomunikaci a přenos dat, detektory pohybu apod. Tyto komponenty lze v praxi využít ve všech typech interiérů, zejména v oblasti bytové výstavby a kancelářských budovách. Jsou též přizpůsobeny pro montáž do parapetních elektroinstalačních kanálů. Standardně jsou dodávány v barevných provedeních bílá RAL 9010, krémová RAL 1013, stříbrná mat RAL 9006 a antracit mat RAL 7015. Přístroje jsou doplněny řadou jednonásobných až pětinasobných rámečků pro svislou i vodorovnou montáž.

Pro pohodlnou montáž se doporučuje použít přístrojových krabic s hloubkou 42 mm. Pro montáž do hořlavých hmot je nutno použít krabice splňující požadavky pro tento způsob montáže.



## Dodávané barvy:



bílá RAL 9010



krémová RAL 1013



stříbrná mat RAL 9006



antracit mat RAL 7015

### Vlastnosti:

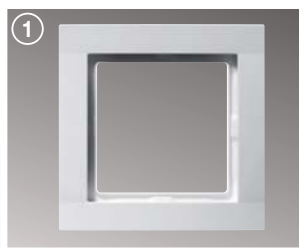
- Nová řada přístrojů s moderním designem.
- Materiál termoplast vysoké kvality s vysokou mechanickou odolností.
- Možnost upevnění do krabic pomocí šroubků i rozpěrek.
- Jedna řada přístrojových rámečků, která umožňuje svislou i vodorovnou montáž.
- Přístroje jsou přizpůsobeny pro montáž do elektroinstalačních kanálů.

### Technické údaje:

- Montáž.:** Pod omítku  
**Materiál:** Polykarbonát  
**Rozměry rámečku:** 80,5 x 80,5 mm  
**Barva rámečku:** Bílá, krémová, stříbrná mat, antracit mat  
**Barva krytu přístroje:** Bílá, krémová, stříbrná mat, antracit mat
- Rozměry ovládacího krytu:** 64 x 64 mm
- Upevnění pomocí šroubků i rozpěrek:** Ano  
**Možnost krytí IP 44 s těsnicí sadou:** Ano  
**Zásuvky se svodiči přepětí:** Ano  
**Zásuvky s dětskou pojistkou:** Ano  
**Přístroje spínačů a prepínačů s bezšroubovými svorkami:** Ano



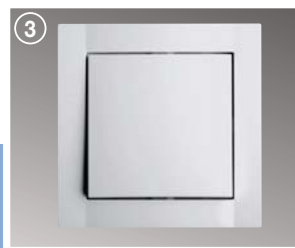
Přístrojové rámečky i kryty přístrojů jsou zhotoveny z materiálu vysoké kvality - makrolon.



Rozsáhlá paleta přístrojů zahrnuje domovní spínače a zásuvky pro napětí 230 V, žaluziové ovladače, stmívače, zásuvky pro přenos televizního a rozhlasového signálu, zásuvky pro telekomunikaci a přenos dat, detektory pohybu apod.



Přístroje s novým designem pro instalace v bytové výstavbě a kancelářských budovách.



Pro realizaci většího počtu zásuvkových vývodů lze použít dvojjáskvy, nebo umístit běžné zásuvky ve vícenásobném rámečku.

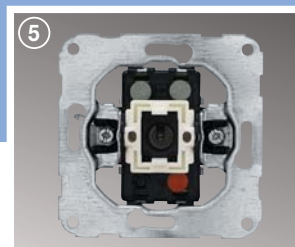
## Profi-Tipy



Pro pohodlnou montáž přístrojů pro stmívání osvětlení, řízení rolet a žaluzií je vhodné použít přístrojové krabice hloubky min. 42 mm.



Zásuvky 250 V jsou dodávány v různých provedeních, se šroubovými a bezšroubovými svorkami, případně též s dětskou pojistkou, nebo odklápěcím víčkem.
































Stabilní konstrukce spínačů a přepínačů je zárukou jejich spolehlivosti a dlouhé životnosti.



• Určeny pro svislou i vodorovnou montáž

• Dodávány jako jednonásobné až pětinasobné provedení















• Přizpůsobeny pro montáž do parapetní elektroinst. kanálů

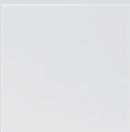


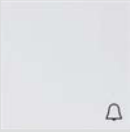



Název	Popis	Barva	Obj. č.				
<b>Rámeček</b>							
 22011602	jednonásobný  pro svislou i vodorovnou montáž Kompletace: <i>Přístroj + RÁMEČEK</i> (+ ovl. kryt u spínačů)	80,5 x 80,5 mm	bílá <b>22011602</b> krémová <b>22011603</b> stříbrná mat <b>22011619</b> antracit mat <b>22011620</b>				
		 22011702	dvojnásobný  pro svislou i vodorovnou montáž Kompletace: <i>Přístroj + RÁMEČEK</i> (+ ovl. kryt u spínačů)	80,5 x 151,5 mm	bílá <b>22011702</b> krémová <b>22011703</b> stříbrná mat <b>22011719</b> antracit mat <b>22011720</b>		
				 22011802	trojnásobný  pro svislou i vodorovnou montáž Kompletace: <i>Přístroj + RÁMEČEK</i> (+ ovl. kryt u spínačů)	80,5 x 222,5 mm	bílá <b>22011802</b> krémová <b>22011803</b> stříbrná mat <b>22011819</b> antracit mat <b>22011820</b>
						 22011902	čtyřnásobný  pro svislou i vodorovnou montáž Kompletace: <i>Přístroj + RÁMEČEK</i> (+ ovl. kryt u spínačů)
 22012002	pětinasobný  pro svislou i vodorovnou montáž Kompletace: <i>Přístroj + RÁMEČEK</i> (+ ovl. kryt u spínačů)	80,5 x 364,5 mm	bílá <b>22012002</b> krémová <b>22012003</b> stříbrná mat <b>22012019</b> antracit mat <b>22012020</b>				










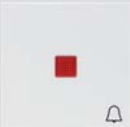








Popis	Symbol	Obj. č.		
<b>Přístroj</b> 1-pólového spínače		řazení 1, 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000302</b>	
2-pólového spínače		řazení 2, 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000402</b>	
2-pólového spínače		se signalizací, řazení 2S, 10 A, 250 V~, dodáván s doutnavkou bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11001002</b>	
3-pólového spínače		řazení 3, 10 A, 400 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000502</b>	
<b>Přístroj spínače</b> <b>sériového</b>		řazení 5, 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000602</b>	
 11000104		<b>Přístroj 1-pólového</b> <b>přepínače střídavého</b>	řazení 6, 10 A, 250 V~, možnost podsvětlení, 1So bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000102</b>
 11000904		řazení 6 s nezávislou signalizací 10 A, 250 V~, dodáván s doutnavkou bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000902</b>	
<b>Přístroj dvojitého</b> <b>přepínače střídavého</b>		řazení 5b (6+6), 10 A, 250 V~ upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000802</b>	
<b>Přístroj přepínače</b> <b>křížového</b>		řazení 7, 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000202</b>	
		řazení 7So, 10 A, 250 V~, dodáván s doutnavkou, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11018401</b>	
<b>Přístroj</b> 1-pólového spínače dvojitého		řazení 1+1, 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt	 <b>11000702</b>	

Popis	Symbol	Barva	Obj. č.
<b>Spínač</b> 3-pólový páčkový		řazení 3, 25 A, 400 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: Samostatný kompletní přístroj	 bílá <b>17003601</b> krémová <b>17003602</b>








Přístroje ovladačů









Popis	Symbol	Obj. č.	
 11001102		<b>Přístroj</b> 1-pólového tlačítkového ovladače řazení 1/0, 10 A, 250 V~, možnost podsvětlení 1/0So bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt + (doutnavka)	 <b>11001102</b>
		řazení 6/0, 10 A, 250 V~, možnost podsvětlení 1/0So bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt + (doutnavka)	 <b>11001402</b>
<b>Přístroj</b> tlačítkového ovladače		řazení 1/0, 10 A, 250 V~, možnost nezávislého podsvětlení bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt + (doutnavka)	 <b>11008002</b>
		řazení 1/0, 10 A, 250 V~, možnost podsvětlení 1/0S bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt + (doutnavka)	 <b>11001502</b>
<b>Přístroj</b> tlačítkového ovladače dvojitého		řazení 1/0+1/0, 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt + (doutnavka)	  <b>11001602</b>
<b>Přístroj</b> tlačítkového ovladače 2-pólového		řazení 2/0, 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt + (doutnavka)	 <b>11016104</b>





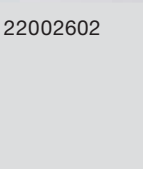





	Popis	Barva	Obj. č.
	<b>Ovládací kryt jednoduchý</b> bez potisku <i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná antracit	<b>22008402</b> <b>22008403</b> <b>22008404</b> <b>22008404</b>
22008402			
	s potiskem 0/I, pro spínače řazení 2 a 3 <i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná antracit	<b>22008502</b> <b>22008503</b> <b>22008509</b> <b>22008500</b>
22008502			
	s potiskem klíč <i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná antracit	<b>22008602</b> <b>22008603</b> <b>22008609</b> <b>22008600</b>
22008602			
	s potiskem zvonek <i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná antracit	<b>22008702</b> <b>22008703</b> <b>22008709</b> <b>22008700</b>
22008702			
	s potiskem světlo <i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná antracit	<b>22008802</b> <b>22008803</b> <b>22008809</b> <b>22008800</b>
22008802			
	s potiskem zvonek a popisovým polem <i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná antracit	<b>22009002</b> <b>22009003</b> <b>22009009</b> <b>22009000</b>
22008902			
			
22009002			





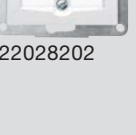
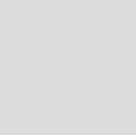
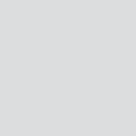
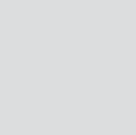
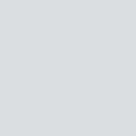


	Popis	Barva	Obj. č.
 22009102	<b>Ovládací kryt jednoduchý</b> bez potisku s červeným průzorem <i>Kompletace: Přístroj +            rámeček + OVL. KRYT +            doutnavka</i>	bílá	22009102
		krémová	22009103
		stříbrná 	22009119
		antracit 	22009130
 22009202	<b>Ovládací kryt jednoduchý</b> s potiskem O/I a červeným průzorem pro spínače řazení 2 a 3 <i>Kompletace: Přístroj +rámeček            +OVL.KRYT</i>	bílá	22009202
		krémová	22009203
		stříbrná 	22009219
		antracit 	22009230
 22009302	<b>Ovládací kryt jednoduchý</b> s potiskem klíč a červeným průzorem <i>Kompletace: Přístroj +            rámeček + OVL. KRYT+            doutnavka</i>	bílá	22009302
		krémová	22009303
		stříbrná 	22009319
		antracit 	22009330
 22009402	s potiskem zvonek a červeným průzorem <i>Kompletace: Přístroj +            rámeček + OVL. KRYT +            doutnavka</i>	bílá	22009402
		krémová	22009403
		stříbrná 	22009419
		antracit 	22009430
 22009502	s potiskem světlo a červeným průzorem <i>Kompletace: Přístroj +            rámeček + OVL. KRYT+            doutnavka</i>	bílá	22009502
		krémová	22009503
		stříbrná 	22009519
		antracit 	22009530
 22009602	<b>Ovládací kryt dělený</b> bez potisku pro přístroje řazení 5, 5B, 1+1, nebo 1/0+1/0 <i>Kompletace: Přístroj +            rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá	22009602
		krémová	22009603
		stříbrná 	22009619
		antracit 	22009630

Zdroje pro podsvětlení spínačů

	Popis	Symbol	Obj. č.	
 11001701	<b>Neonová doutnavka pro            podsvětlení spínačů</b> E-10, 230 V~, 1,8 mA		11001701	
		se sníženou intenzitou, E-10, 230 V~, 0,6 mA		11001801
 11001901	<b>Žárovka pro podsvětlení            spínačů</b> E-10, 8 V~, 1,2 W		11001901	
		E-10, 12 V~, 1,2 W		11002001
		E-10, 24 V~, 1,2 W		11002101






	Popis	Symbol	Barva	Obj. č.
 22060701	<b>Přístroj zásuvky s ochranným kolíkem</b> 2P+PE, 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček		bílá	<b>22000102</b>
			krémová	<b>22000103</b>
 22000302	<b>Přístroj zásuvky s ochranným kolíkem a dětskou pojistkou</b> 2P+PE, 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček		bílá	<b>22000302</b>
			krémová	<b>22000303</b>
			stříbrná <sup>®</sup> i	<b>22000319</b>
			antracit <sup>®</sup> i	<b>22000330</b>
 22001702	<b>Přístroj zásuvky nezáměnné s ochranným kolíkem</b> 2P+PE, 16 A, 250 V~ s popisem DATA, upevnění vodičů šroubky, dodávána s adaptérem 11002401 pro připojení vidlice k nezáměnné zásuvce Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček		bílá	<b>22001702</b>
			krémová	<b>22001703</b>
			stříbrná <sup>®</sup> i	<b>22001719</b>
			antracit <sup>®</sup> i	<b>22001730</b>
 22002102	<b>Přístroj zásuvky s ochranným kolíkem a svodičem přepětí třídy D</b> 2P+PE, 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček		bílá	<b>22002102</b>
			krémová	<b>22002103</b>
			stříbrná <sup>®</sup> i	<b>22002119</b>
			antracit <sup>®</sup> i <sup>®</sup>	<b>22002130</b>

	Popis	Symbol	Barva	Obj. č.
 22000902	<b>Přístroj zásuvky s ochranným kolíkem a víčkem</b> 2P+PE, 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky, možnost krytí IP 44 <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + (těsnicí sada při IP 44)</i>		bílá	<b>22000902</b>
			krémová	<b>22000903</b>
			stříbrná <sup>®</sup> i	<b>22000919</b>
			antracit <sup>®</sup> i	<b>22000930</b>
 22002602	<b>Dvojjzásuvka s ochranným kolíkem kompletní</b> 2 x (2P+PE), 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky <i>Kompletace: SAMOSTATNÝ KOMPLETELNÍ PŘÍSTROJ</i>		bílá	<b>22002602</b>
			krémová	<b>22002603</b>
 22002602	<b>Dvojjzásuvka s ochranným kolíkem kompletní se svodičem přepětí třídy D</b> 2 x (2P+PE), 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky <i>Kompletace: SAMOSTATNÝ KOMPLETELNÍ PŘÍSTROJ</i>		bílá	<b>22021702</b>
 22000502	<b>Přístroj zásuvky schuko</b> 2P+PE dle DIN, 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky, použití jen pro export <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček</i>		bílá	<b>22000502</b>
			krémová	<b>22000503</b>
			stříbrná <sup>®</sup> i	<b>22000519</b>
			antracit <sup>®</sup> i	<b>22000530</b>
 22001302	<b>Přístroj zásuvky schuko s víčkem</b> 2P+PE dle DIN, 16 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky, možnost krytí IP 44, použití jen pro export <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + (těsnicí sada při IP 44)</i>		bílá	<b>22001302</b>
			krémová	<b>22001303</b>
			stříbrná <sup>®</sup> i	<b>22001319</b>
			antracit <sup>®</sup> i	<b>22001330</b>

	Popis	Symbol	Barva	Obj. č.
	<b>Přístroj zásuvky telefonní jednonásobné</b>	RJ 12	bílá krémová stříbrná antracit	22004702 22004703 22004719 22004730
22004702				
	<b>Přístroj zásuvky telefonní dvojnásobné</b>	RJ 12 RJ 12	bílá krémová stříbrná antracit	22004802 22004803 22004819 22004830
22004902				
	<b>Přístroj zásuvky telefonní + zásuvky pro přenos dat</b>	RJ 12 Cat. 5	bílá krémová stříbrná antracit	22004902 22004903 22004919 22004930
22015802				
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX jednonásobné</b>	Cat. 5	bílá krémová stříbrná antracit	22015702 22015703 22015719 22015730
22015802				
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX dvojnásobné</b>	Cat. 5 Cat. 5	bílá krémová stříbrná antracit	22015802 22015803 22015819 22015830
22028202				
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX jednonásobné</b>	Cat. 5	bílá krémová stříbrná antracit	22028202 22028203 22028219 22028230
22028202				
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX dvojnásobné</b>	Cat. 5 Cat. 5	bílá krémová stříbrná antracit	22028402 22028403 22028419 22028430
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX jednonásobné</b>	Cat. 5	bílá krémová stříbrná antracit	22028302 22028303 22028319 22028330
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX dvojnásobné</b>	Cat. 5 Cat. 5	bílá krémová stříbrná antracit	22028502 22028503 22028519 22028530
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX jednonásobné</b>	Cat. 6	bílá krémová stříbrná antracit	22028602 22028603 22028619 22028630
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX dvojnásobné</b>	Cat. 6 Cat. 6	bílá krémová stříbrná antracit	22028802 22028803 22028819 22028830
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX jednonásobné</b>	Cat. 6	bílá krémová stříbrná antracit	22028702 22028703 22028719 22028730
	<b>Přístroj zásuvky pro přenos dat MOLEX dvojnásobné</b>	Cat. 6 Cat. 6	bílá krémová stříbrná antracit	22028902 22028903 22028919 22028930









Popis		Barva	Obj. č.
<b>Kryt pro montáž telefonních konektorů a konektorů pro přenos dat</b>	typu keystone	bílá	<b>22007802</b>
	jack jednonásobný	krémová	<b>22007803</b>
	Konektory nejsou obsaženy <i>Kompletace: PŘÍSTROJ+ rámeček + (konektor)</i>	stříbrná ů ě antracit ů ě	<b>22007819</b> <b>22007830</b>
<b>Kryt pro montáž telefonních konektorů a konektorů pro přenos dat pomocí</b>	typu keystone jack dvojnásobný	bílá	<b>22029902</b>
	Konektory nejsou obsaženy	krémová	<b>22029903</b>
	<i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + (konektory)</i>	stříbrná ů ě	<b>22029919</b>
		antracit ů ě	<b>22029930</b>
<b>Kryt pro montáž konektorů pro přenos dat pomocí</b>	typu MOLEX	bílá	<b>22029802</b>
	se zásepkou v jednom otvoru	krémová	<b>22029803</b>
	Konektory nejsou obsaženy <i>Kompletace: PŘÍSTROJ+ rámeček + adaptér + (konektory)</i>	stříbrná ů ě	<b>22029819</b>
		antracit ů ě	<b>22029830</b>

Přístroje tlačítkových žaluziových  
spínačů a ovladačů

Popis		Symbol	Obj. č.
 <b>Přístroj tlačítkového ovladače žaluziového</b>	(bez aretace, 1-pozice), 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i>		<b>11004802</b>
	11004807		
 	(s aretací 2-pozice), 10 A, 250 V~, bezšroubové svorky <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i>		<b>11004702</b>
	11004704		
 <b>Ovládací kryt tlačítkového ovladače žaluziového</b>	<i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá	<b>22009702</b>
		krémová	<b>22009703</b>
		stříbrná ů ě	<b>22009719</b>
		antracit ů ě	<b>22009730</b>
22009702			











11003902




Popis	Symbol	Obj. č.
<p><b>Přístroj</b> 1-pólového otočného spínače žaluziového</p>  <p>(s aretací, 3-pozice) se svorkami N a PE, 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11003902
<p>2-pólového otočného spínače žaluziového</p>  <p>(s aretací, 3-pozice) se svorkami N a PE, 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11004002
<p>1-pólového otočného ovladače žaluziového</p>  <p>(bez aretace, 1-pozice) se svorkami N a PE, 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11004102
<p>2-pólového otočného ovladače žaluziového</p>  <p>(bez aretace, 1-pozice), 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11004202

Přístroje žaluziových spínačů a ovladačů na vložkový klíč














11004302

Popis	Symbol	Obj. č.
<p><b>Přístroj</b> 1-pól. spínače žaluziového na vložkový klíč,</p>  <p>(s aretací, 3-pozice) se svorkami N a PE, 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11004302
<p>2-pól. spínače žaluziového na vložkový klíč,</p>  <p>(s aretací, 3-pozice) 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11004402
<p>1-pól. ovladače žaluziového na vložkový klíč,</p>  <p>(bez aretace, 1-pozice) se svorkami N a PE, 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11004502
<p>2-pól. ovladače žaluziového na vložkový klíč,</p>  <p>(bez aretace, 1-pozice) 10 A, 250 V~, upevnění vodičů šroubky Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</p>		11004602








	Popis		Symbol	Obj. č.
	<b>Přístroj regulátoru otáček jednofázových motorů s otočným ovládáním</b>	15 – 600 VA, 230 V~, 50 Hz možnost přednastavení minimálních otáček Vestavěna pojistka T 2 / 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i>		<b>11003701</b>
11003701	<b>Přístroj pro zvýšení výkonu stmívače</b>	25 – 600 W, 230 V~, 50 Hz. Použitelný pouze ve spojení se stmívači pro žárovková svítidla a stmívači pro žárovky mn napájené z vinutých transformátorů. Vestavěna pojistka F 2,5 / 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i>		<b>11003801</b>

### Ovládací kryty otočných žaluziových spínačů a ovladačů














	Popis		Barva	Obj. č.
	<b>Ovládací kryt otočného ovladače žaluziového</b>	<i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná ú ě antracit ú ě	<b>22009802</b> <b>22009803</b> <b>22009819</b> <b>22009830</b>
22009802	<b>Ovládací kryt ovladače žaluziového na vložkový klíč</b>	Možnost vyjmutí klíče pouze v neutrální poloze Dodáván se dvěma ks vložkových klíčů <i>Kompletace: Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá krémová stříbrná ú ě antracit ú ě	<b>22009902</b> <b>22009903</b> <b>22009919</b> <b>22009930</b>
	<b>Klíče pro ovladač na vložkový klíč</b>	(náhradní)		<b>11004901</b>
11004901				



	Popis	Symbol	Obj. č.
 <p>11002701</p>	<p><b>Přístroj stmívače s otočným ovládním</b></p>		<p><b>11002701</b></p>
	<p>pro žárovková svítidla 60 – 400 W, 230 V~, 50 Hz, možnost řízení přepínačem řazení 6, funkce paměť Vestavěna pojistka F 1,6 A / 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i></p>		
	<p>pro žárovková svítidla 60 – 600 W, 230 V~, 50 Hz, možnost řízení přepínačem řazení 6, funkce paměť Vestavěna pojistka F 2,5 A / 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i></p>		<p><b>11002801</b></p>
	<p>pro halogenové žárovky mn napájené z vinutých transformátorů, 20 – 500 W/VA, 230 V~, 50 Hz, možnost řízení přepínačem řazení 6, funkce paměť. Vestavěna pojistka F 4 A / 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i></p>		<p><b>11003101</b></p>
	<p><b>Řídící člen pro předřadníky s rozhraním 1 - 10 V</b></p>		<p><b>11003301</b></p>
	<p>(elektronický potenciometr), s kontaktem 10 A, 250 V~ Zatížení rozhraní 1 - 10 V max. 40 mA Vestavěna pojistka F 0,8/ 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i></p>		
 <p>11003401</p>	<p><b>Přístroj stmívače s krátkocestným dotyk. ovládním</b></p>		<p><b>11003401</b></p>
	<p>pro žárovková svítidla 60 - 600 W, 230 V~, 50 Hz, funkce paměť, Vestavěna pojistka T 2,5 A H / 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i></p>		
	<p>pro halogenové žárovky mn napájené z vinutých transformátorů 20 – 500 W/VA, 230 V~, 50 Hz Vestavěna pojistka T 2 / 250 V <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i></p>		<p><b>11003501</b></p>
	<p>pro halogenové žárovky mn napájené z elektronických transformátorů 20 – 315 W/VA, 230 V~, 50 Hz Elektronická pojistka <i>Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i></p>		<p><b>11003601</b></p>



	Popis	Barva	Obj. č.	
 22010002	<b>Ovládací kryt stmívače otočného</b>	<i>Kompletace: Příklad + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá	22010002
			krémová	22010003
			stříbrná 	22010019
			antracit 	22010030
 22010102	<b>Ovládací kryt regulátoru otáček</b>	<i>jednofázových motorů Kompletace: Příklad + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá	22010102
			krémová	22010102
			stříbrná mat	22010119
			antracit mat	22010120
 22010202	<b>Ovládací kryt stmívače s krátkocestným dotyk. ovládním</b>	<i>Kompletace: Příklad + rámeček + OVL. KRYT</i>	bílá	22010202 
			krémová	22010203
			stříbrná 	22010219
			antracit 	22010230

Přístroje zásuvek TV + R

	Popis	Barva	Obj. č.	
 22003602	<b>Příklad zásuvky TV+R koncový</b>	<i>Jmen. impedance 75 K Frekvenční rozsah 5-862 MHz Útlum TV 3,5 - 3,9 dB, R 3,5 dB Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček</i>	bílá	22003602
			krémová	22003603
			stříbrná 	22003619
			antracit 	22003630
 22004002	<b>Příklad zásuvky TV+R průběžný</b>	<i>Jmen. impedance 75 K Frekvenční rozsah 5-862 MHz Útlum odbočovací 10 dB Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček</i>	bílá	22003702
			krémová	22003703
			stříbrná 	22003719
			antracit 	22003730
 22004002	<b>Příklad zásuvky TV+R+SAT koncový</b>	<i>Frekvenční rozsah TV+R 5-862 MHz, 5 dB Frekvenční rozsah SAT 950-2450 Mhz, 1,8 dB Jmen. impedance 75 K Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček</i>	bílá	22004002
			krémová	22004003
			stříbrná 	22004019
			antracit 	22004030
 22014002	<b>Příklad zásuvky TV+R+SAT průchozí</b>	<i>Frekvenční rozsah TV+R 5-862 MHz, 5 dB Frekvenční rozsah SAT 950-2450 Mhz, 1,8 dB Jmen. impedance 75 K Kompletace: PŘÍSTROJ + rámeček</i>	bílá	22014002
			krémová	22014003
			stříbrná 	22014019
			antracit 	22014030
 11006101	<b>Zakončovací odpor vedení TV+R</b>	<i>Jmen. impedance 75 K Pro změnu pořadí zásuvky průběžné na zakončovací</i>	11006101	



	Popis	Barva	Obj. č.
	<b>Přístroj zásuvky pro ochranné pospojování</b>	bílá krémová	<b>22007702</b> <b>22007703</b>
	Přívodní svorky 1 x 6 mm <sup>2</sup> + 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> upevnění vodičů šroubky Kompletace: <i>PŘÍSTROJ</i> + <i>rámeček</i>		
	<b>Vidlice pro ochranné pospojování</b>		<b>11002501</b>
	pro vodič do průřezu 6 mm <sup>2</sup> Kompletace: <i>Výhradně pro připojení vodiče k zásuvce pro ochranné pospojování</i>		

22007702

11002501

Fiorena


## Otočný přepínač na vložkový klíč

	Popis	Barva	Obj. č.
	<b>Přístroj 2-pólového střídavého přepínače</b>		<b>11006001</b>
	s otočným ovládním na klíč, řazení 6, 10 A, 250V~, možnost vyjmutí klíče v libovolné poloze Kompletace: <i>PŘÍSTROJ + rámeček + ovl. kryt</i>		
	<b>Ovládací kryt 2-pólového střídavého přepínače</b>	bílá krémová stříbrná ů ě antracit ů ě	<b>22011402</b> <b>22011403</b> <b>22011419</b> <b>22011430</b>
	s otočným ovládním na klíč. Možnost vyjmutí klíče v libovolné poloze Dodáván se 2 ks vložkových klíčů Kompletace: <i>Přístroj + rámeček + OVL. KRYT</i>		



11006001

22011401


## Přístroj zásuvky reproduktorové

	Popis	Barva	Obj. č.
	<b>Přístroj zásuvky reproduktorové</b>	bílá krémová stříbrná ů ě antracit ů ě	<b>22061002</b> <b>22061003</b> <b>22061019</b> <b>22061030</b>
	Pro připojení reproduktoru (šroubové svorky pro vodič do průřezu 2,5 mm <sup>2</sup> ) Kompletace: <i>PŘÍSTROJ + rámeček</i>		


22061002

	Popis	Symbol	Obj. č.
	<b>Přístroj signálního světla</b> (dodáván s doutnavkou) bezšroubové svorky <i>Kompletace: PŘÍSTROJ</i> + rámeček + clonka		<b>11005901</b>
11005904			



Clonky signálního světla


	Popis	Barva	Obj. č.
	<b>Clonka signálního světla</b> <i>Kompletace: Přístroj</i> + rámeček + CLONKA	červená žlutá čirá	<b>22011102</b> <b>22011202</b> <b>22011302</b>
22011201			

Kryt zaslepovací

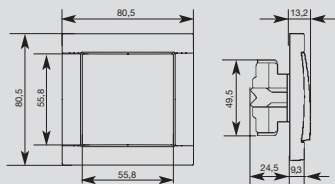
	Popis	Barva	Obj. č.
	<b>Kryt zaslepovací</b> pro zaslepení prázdných otvorů v přístrojovém rámečku	bílá krémová stříbrná ů ě antracit ů ě	<b>22011502</b> <b>22011503</b> <b>22011519</b> <b>22011530</b>
22011502			

Přístrojové krabice pro nástěnnou montáž

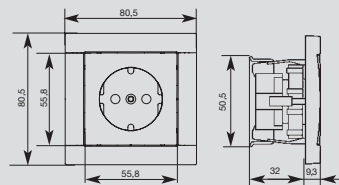
	Popis	Barva	Obj. č.
	<b>Přístrojová krabice pro lištový rozvod</b> <i>jednonásobná</i>	bílá krémová stříbrná ů ě antracit ů ě	<b>22012102</b> <b>22012103</b> <b>22012119</b> <b>22012130</b>
22012102			
	<b>Adaptér vícenásobné krabice pro lištový rozvod</b> <i>Vícenásobná krabice</i> (2, 3, 4, 5-násobná) se tvoří použitím jedné krabice pro lištový rozvod a 1, 2, 3 nebo 4 adaptéry vícenásobné krabice	bílá krémová stříbrná ů ě antracit ů ě ®	<b>22012202</b> <b>22012203</b> <b>22012219</b> <b>22012220</b>
22012202			

Popis	Barva	Obj.č.	
 <p>22031002</p> <p><b>Detektor pohybu Kompakt, 2-vodičový, Sensor 90° - 180°</b></p> <p><b>Technické údaje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jmen. napětí: N-vodič není nutný</li> <li>- Jmen. výkon:</li> <li>- Připojení vodičů:</li> <li>- Elektronická ochrana proti zkratu, přetížení a nadměrnému oteplení</li> <li>- Úhel záběru (nezávisle pravý nebo levý):</li> <li>- Úhel detekce:</li> <li>- Detekční vzdálenost:</li> <li>- Externí vstup: řízený tlačítkem</li> <li>- Zpoždění při vypnutí:</li> <li>- Nastavitelný práh intenzity osvětlení:</li> <li>- Montážní výška (doporučená):</li> </ul>	bílá krémová stříbrná mat antracit mat	22031002 22031003 22031019 22031020	
	230 V AC +/-10 %, 50 Hz, 60 - 320 W/VA (žárovky/halogenové žárovky/elektronické transformátory) Šroubové svorky 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	90° až 180° 30° 10 m čelní a 5 m boční	2 s až 30 min 5 až 800 Lux 1,1 m
	<p><b>Detektor pohybu Kompakt, 3-vodičový, Sensor 90° - 180°</b></p> <p><b>Technické údaje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jmen. napětí: N-vodič je nutný</li> <li>- Jmen. výkon (výstup přes kontakt relé):</li> <li>- Připojení vodičů:</li> <li>- Elektronická ochrana proti zkratu / přetížení chráněno pojistkou</li> <li>- Úhel detekce:</li> <li>- Úhel záběru (nezávisle pravý nebo levý):</li> <li>- Detekční vzdálenost:</li> <li>- Externí vstup: řízený tlačítkem</li> <li>- Zpoždění při vypnutí:</li> <li>- Nastavitelný práh intenzity osvětlení:</li> <li>- Montážní výška (doporučená):</li> </ul> <p><b>Funkce:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Přístroj s integrovaným senzorem pro zapuštěnou montáž do přístrojových krabic</li> <li>- Patentovaný úhel záběru s nastavením bez příslušenství</li> <li>- Jednoduché nastavení intenzity osvětlení: stiskem tlačítka (6 s, signalizováno zabliknutím žluté LED) nebo pomocí potenciometru</li> <li>- Možnost změny funkce pomocí tlačítka: Automatika Zap/Vyp se signalizací stavu pomocí LED (žlutá-zelená-červená)</li> <li>- Speciální časově omezený mód 2 hod. Zap.: Aktivace pomocí tlačítka, nebo stiskem externího tlačítka (stisk 3s, červená LED bliká)</li> <li>- Funkce blokování tlačítka: Deaktivace tlačítka dlouhým stiskem (10 s, signalizováno blikáním zelené LED)</li> <li>- Funkce Master/Slave pro zvětšení detekčního prostoru: zajišťuje plynulou regulaci mezi přístroji Master a Slave, čímž je zamezeno krátkodobému vypínání osvětlení.</li> </ul>	bílá krémová stříbrná mat antracit mat	22031102 22031103 22031119 22031120
	230 V AC +/-10 %, 50 Hz, 0 - 1000 W žárovky, 0 - 500 VA halogen. žárovky nn napájené z vinutých nebo elektronických transformátorů, zářivky až 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	30° 90° až 180° 10 m čelní a 5 m boční	1 s až 30 min 5 až 800 Lux 1,1 m

Spínač Fiorena s rámečkem



Zásuvka Fiorena s rámečkem

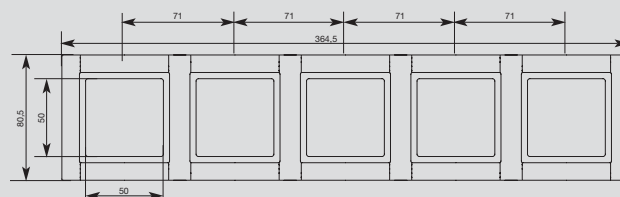
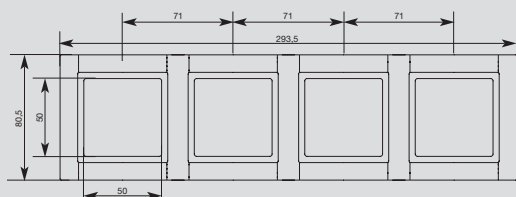
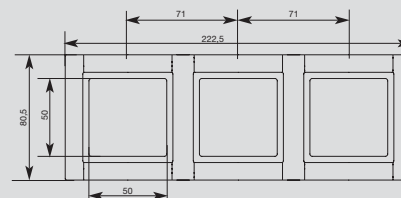
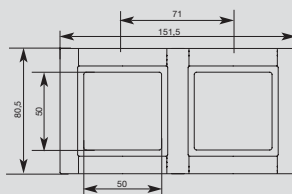
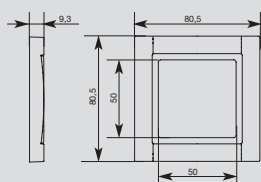


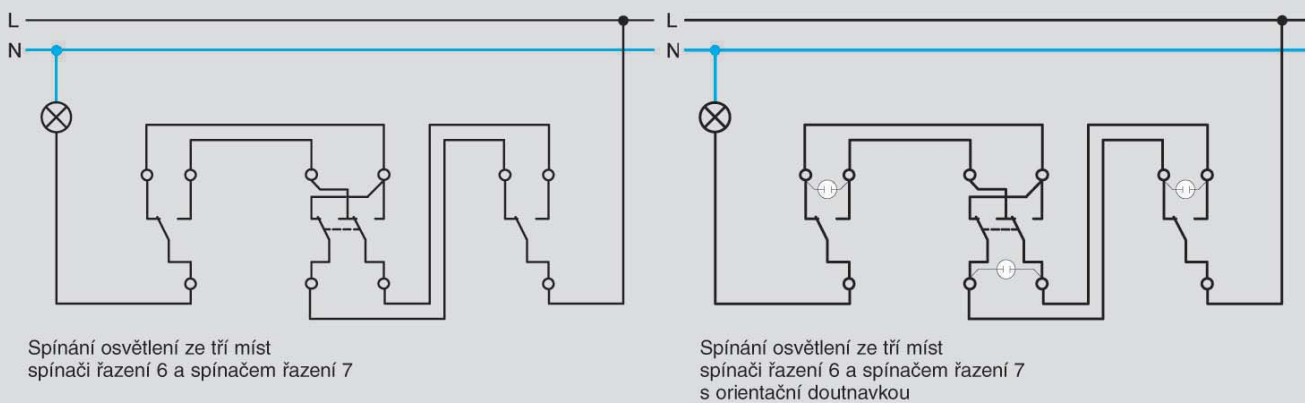
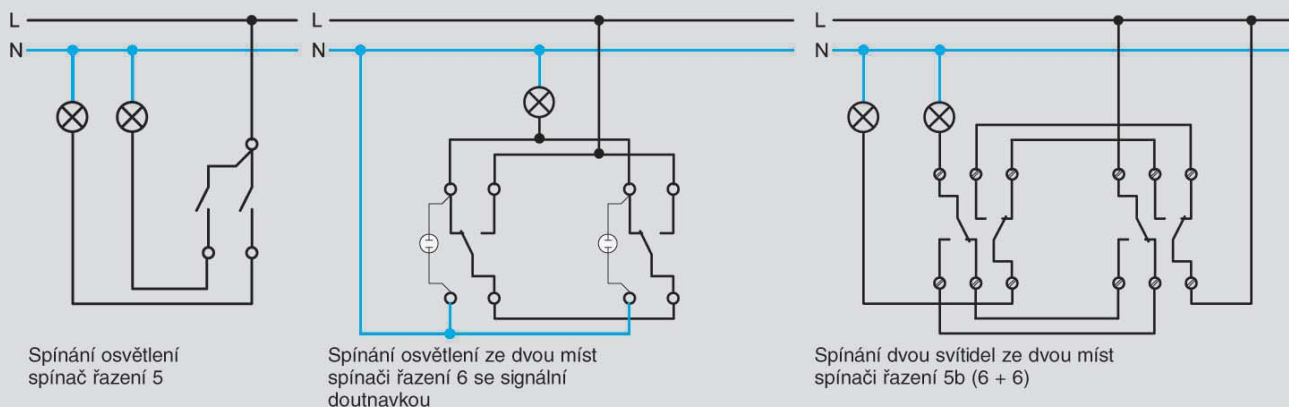
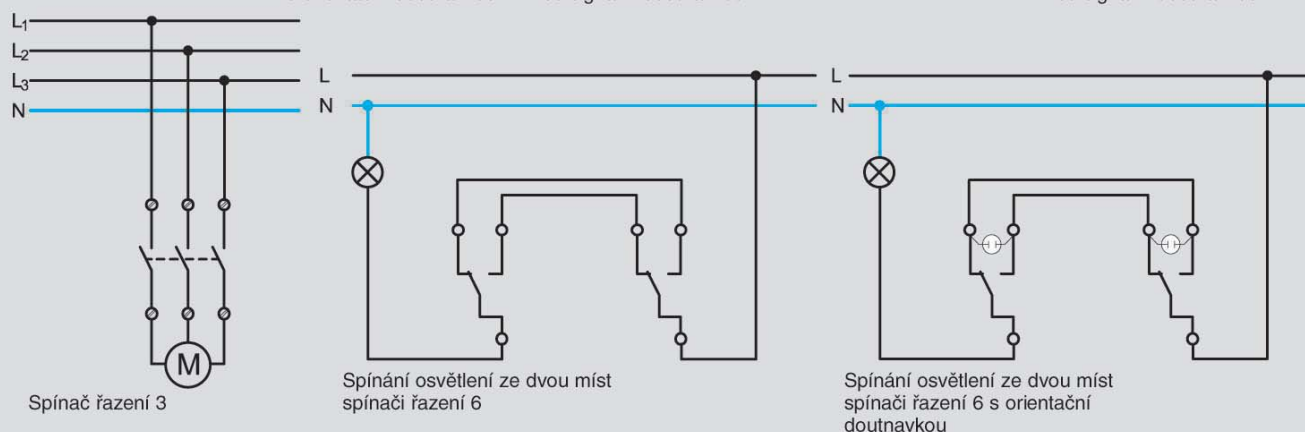
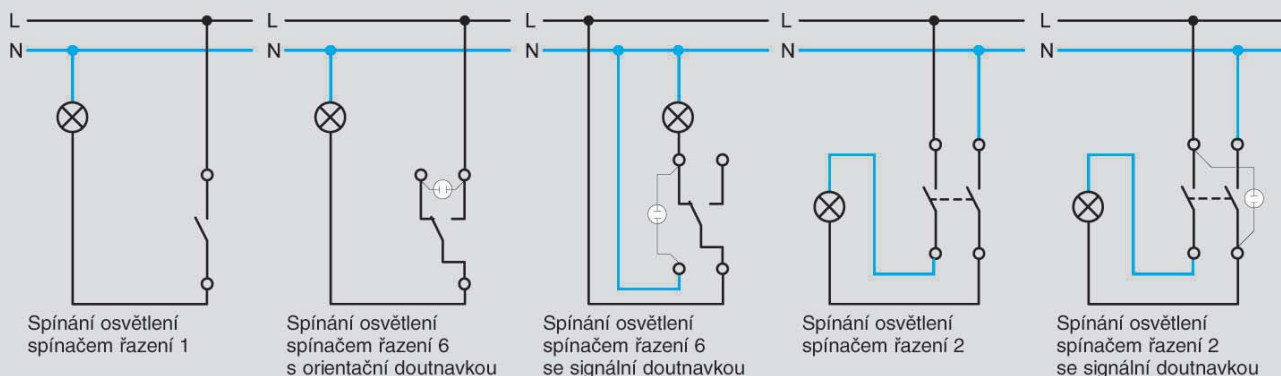
Přístroje jsou určeny pro montáž do běžných elektroinstalačních krabic průměru 60 mm.

Při použití vícenásobných rámečků se krabice montují se standardní roztečí 71 mm.

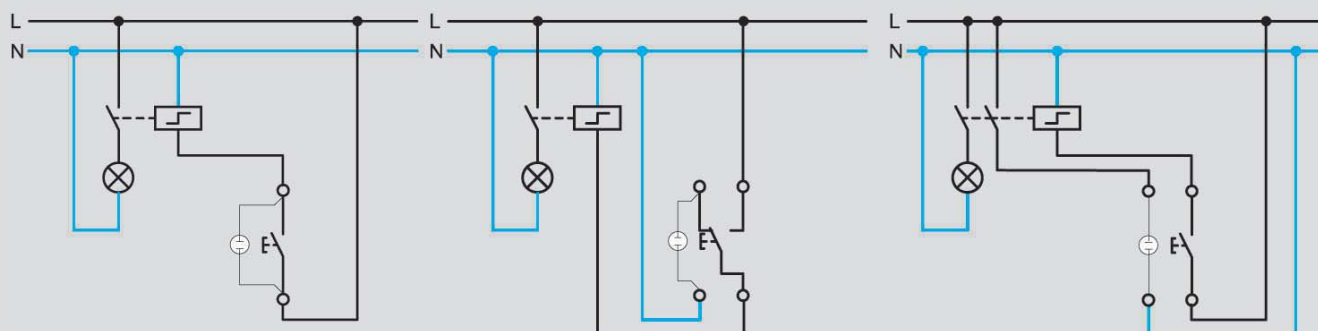
Pro pohodlnou montáž se doporučuje použití krabic s hloubkou 42 mm.

Rozměry 1-násobného až 5-násobného rámečku





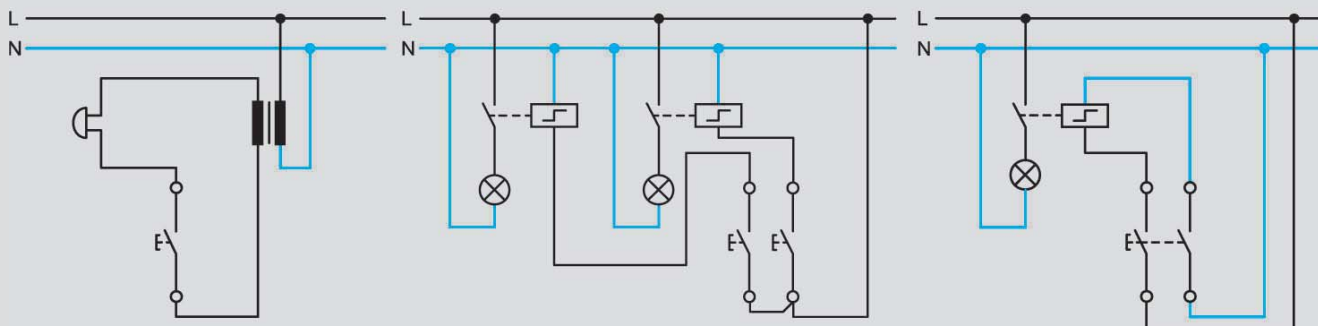
Technické údaje



Spínání osvětlení pomocí impulsního relé ovládaného tlačítkem s orientační doutnavkou řazení 1/0So (nutno sledovat max. klíkový proud doutnavky)

Spínání osvětlení pomocí impulsního relé ovládaného tlačítkem s doutnavkou. řazení 6/0So Klíkový proud doutnavky nezatěžuje cívku relé.

Spínání osvětlení pomocí impulsního relé ovládaného tlačítkem se signální doutnavkou řazení 1/0S

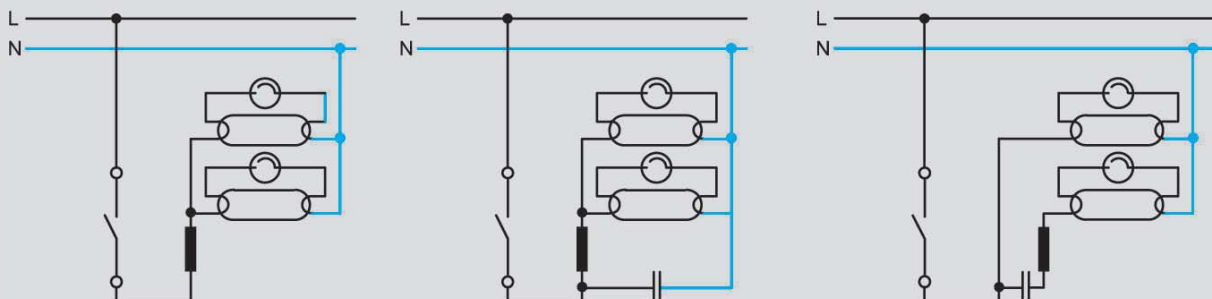


Ovládání domovního zvonku tlačítkem řazení 1/0, (doutnavka není osazena)

Spínání osvětlení pomocí impulsního relé ovládaného tlačítkem s orientační doutnavkou řazení 1/0 + 1/0

Spínání osvětlení pomocí impulsního relé ovládaného dvoupólovým tlačítkem řazení 2/0

**Spínání zářivkových svítidel**

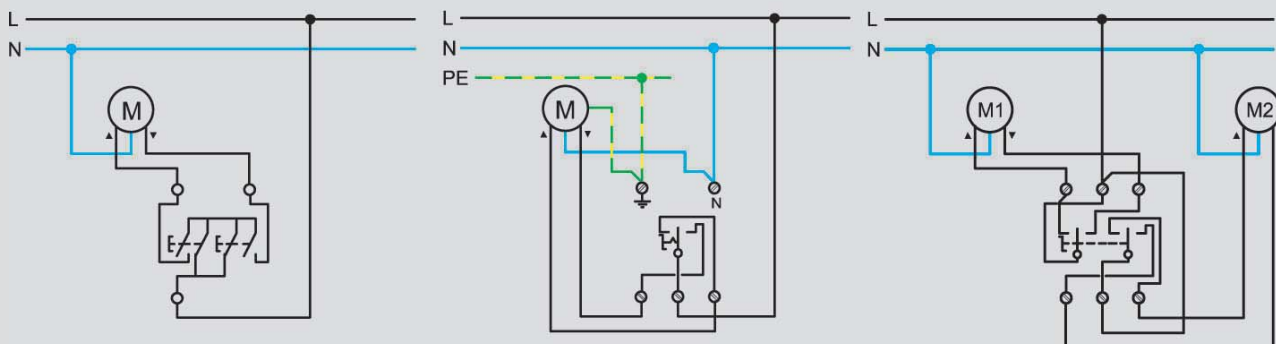


Zářivková svítidla nekompenzovaná max. 11 svítidel (2 x 36 W)

Zářivková svítidla s paralelní kompenzací max. 10 svítidel (2 x 36 W)

Tzv. zapojení duo max. 18 svítidel (2 x 36 W)

**Příklady použití žaluziových spínačů a ovladačů Polo**



Ovládání žaluzií pomocí žaluziového ovladače tlačítkové (bez aretace) s el. blokováním (Schema spínače s aretací je identické)

Ovládání žaluzií pomocí žaluziového ovladače otočného s (aretací) s mech. blokováním a využitím svorek N a PE (schema ovladače bez aretace je identické)

Ovládání žaluzií pomocí žaluziového spínačespínači otočného s (aretací) s mech. blokováním orientační (schema ovladače bez aretace je identické)

**Všeobecné technické údaje**

Stmívače jsou určeny pro montáž do plastových elektroinstalačních krabic. Výkon stmívače je uváděn pro montáž elektroinstalačních krabic v cihelném zdivu. Při montáži krabic do pórobetonových tvárnic, dřeva, sádkkartonu nebo nástěnných krabic je nutno respektovat možnost zvýšeného oteplování přístrojů a zvažovat max. připojitelnou zátěž o 20 % nižší než je výkon stmívače. Tato redukce výkonu je též nutná v případě, že je stmívač umístěn ve vícenásobné krabici a hrozí jeho oteplení od sousedních přístrojů. Maximální zatížení stmívačů je závislé též na teplotě okolí a redukce výkonu stmívače závislosti na této teplotě je patrná z grafu.

**Upozornění:**

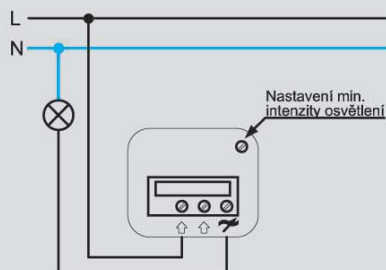
Práce na těchto zařízeních smějí provádět jen osoby s odbornou elektrotechnickou kvalifikací.



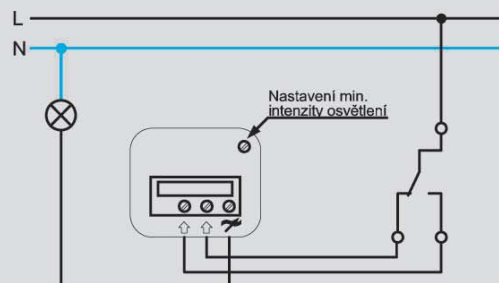
**Stmívače s otočným ovládáním**

Objednací číslo	11002701	11002801	11003001	11003101
Jmen. napětí	230 V ~ +6% / -10%			
Zapnutí / Vypnutí	Stiskem ovl. krytu			
Výkon stmívače	60 - 400 W	60 - 600 W	20 - 315 W / VA	20 - 500 W / VA
Možnost spínání z dalších míst	přepínačem řazení 6			
Vestavěná pojistka	F 1,6	F 2,5	Elektronická	T 4
Možnost řízení světelných zdrojů	-Žárovky 230 V -Halogenové žárovky 230 V		-Žárovky 230 V -Halogenové žárovky 230 V -Halogenové žárovky mn napájené z elektronických transformátorů	-Žárovky 230 V -Halogenové žárovky 230 V -Halogenové žárovky mn napájené z vinutých transformátorů

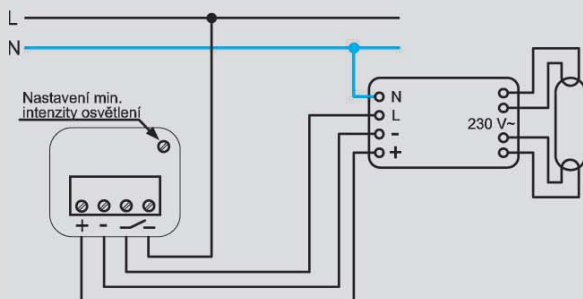
**Příklady zapojení stmívačů s otočným ovládáním**



Stmívač 11002701, 11002801, Zap./Vyp. stiskem ovladače



Stmívač 11002701, 11002801, ve spojení s přepínačem řazení 6 Zap./Vyp. stiskem ovladače



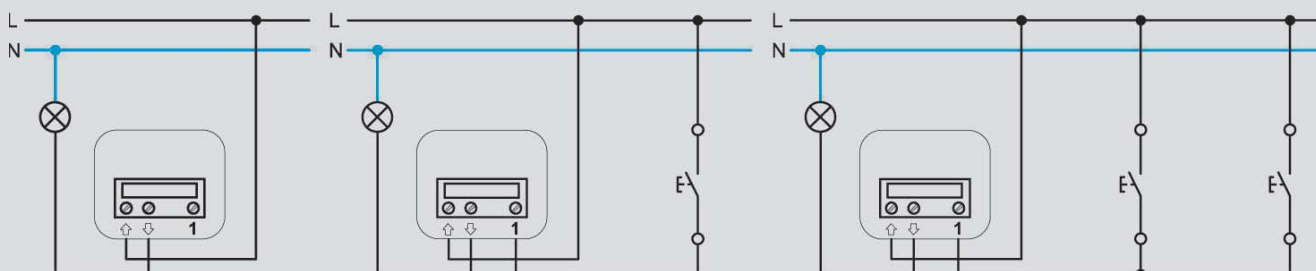
Řídicí člen 11003301 pro předřadníky 1 / 10 V (elektronický potenciometr) Zap./Vyp. stiskem ovladače

Technické údaje

Stmívače s krátkocestným dotykovým ovládáním

Objednací číslo	11003401	11003501	11003601
Jmen. napětí	230 V ~ +6% / -10%		
Ovládání	Zap./Vyp. stiskem ovl. krytu, regulace přidržením ovl. krytu		
Výkon stmívače	60 - 600 W	60 - 400 W / VA	20 - 315 W / VA
Možnost spínání z dalších míst	Tlačítkovým ovladačem řazení 1/0		
Vestavná pojistka	F 2,5	T 2	Elektronická
Možnost řízení světelných zdrojů	-Žárovky 230 V -Halogenové -Žárovky 230 V	-Žárovky 230 V -Halogenové -Halogenové žárovky 230 V -Halogenové žárovky mn napájené z vinutých transformátorů	-Žárovky 230 V -Halogenové žárovky 230 V -Halogenové žárovky mn napájené z elektronických transformátorů

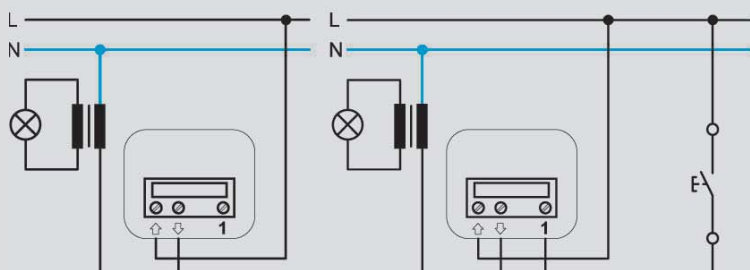
Příklady zapojení stmívačů s krátkocestným dotykovým ovládáním



Stmívač 11003401  
Zap./Vyp. stiskem ovladače

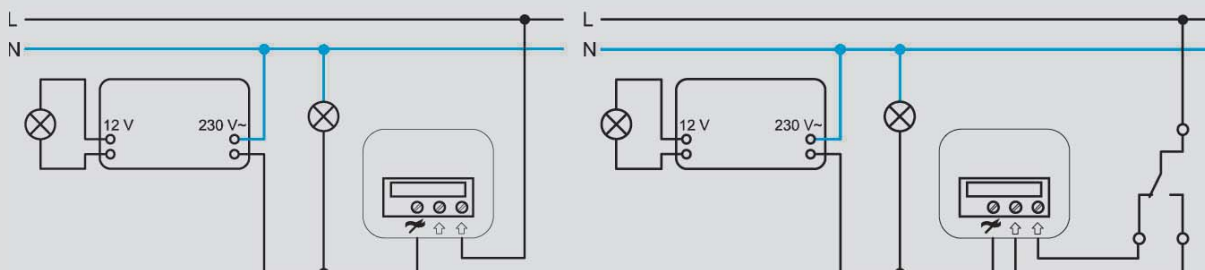
Stmívač 11003401 ve spojení  
s tlačítkovým ovladačem řazení 1/0  
Zap./Vyp. stiskem ovladače

Stmívač 11003401 ve spojení  
se dvěma tlačítkovými ovladači řazení 1/0  
Zap./Vyp. stiskem ovladače



Stmívač 11003501  
Zap./Vyp. stiskem ovladače

Stmívač 11003501 ve spojení  
s tlačítkovým ovladačem řazení 1/0  
Zap./Vyp. stiskem ovladače



Stmívač 11003601  
Zap./Vyp. stiskem ovladače

Stmívač 11003601 ve spojení  
s přepínačem řazení 6  
Zap./Vyp. stiskem ovladače

Přehled symbolů použitých v katalogu

Spínač 1-pólový řazení 1	
Spínač 1-pólový dvojitý řazení 1+1	
Spínač 2-pólový řazení 2	
Spínač 3-pólový řazení 3	
Spínač sériový řazení 5	
Přepínač 1-pólový střídavý řazení 6	
Přepínač dvojitý střídavý řazení 5b (6+6)	
Přepínač křížový řazení 7	
Dvoupólový přepínač střídavý s otočným ovládním na klíč	
Spínač 2-pólový se signalizací řazení 2S	
Přepínač 1-pólový střídavý se signalizací řazení 6So (nebo 1So, nezávislá signalizace)	
Přepínač křížový se signalizací řazení 7So	
Tlačítkový ovladač	
Tlačítkový ovladač dvojitý	
Tlačítkový ovladač se signalizací	
Tlačítkový ovladač žaluziový	
Spínač žaluziový s otočným ovládním	
Spínač žaluziový na vložkový klíč	
Doutnavka pro podsvětlení spínače	
Žárovka pro podsvětlení spínače	
Signální světlo	
Spínač 1-pólový řazení 1 a zásuvka s ochranným kolíkem 2P+PE, 16 A, 250 V~	

Zásuvka s ochranným kolíkem 2P+PE, 16 A, 250 V~	
Zásuvka s ochranným kolíkem a víčkem 2P+PE, 16 A, 250 V~	
Dvojjzásuvka s ochranným kolíkem 2 x (2P+PE), 16 A, 250 V~	
Zásuvka všeobecná značka (použita pro zásuvku schuko 2P+PE, 16 A, 250 V~)	
Zásuvka schuko s víčkem 2P+PE, 16 A, 250 V~	
Zásuvka telefonní jednonásobná RJ 12 6-pól.	
Zásuvka telefonní dvojnásobná 2 x RJ 12 6-pól.	
Zásuvka telefonní + zásuvka pro přenos dat RJ 12 6-pól. + RJ 45 8-pól. Cat. 5e nestíněná UTP	
Zásuvka pro přenos dat jednonásobná RJ 45 8-pól. Cat. 5e nestíněná UTP	
Zásuvka pro přenos dat dvojnásobná 2 x RJ 45 8-pól. Cat. 5e nestíněná UTP	
Zásuvka pro přenos dat jednonásobná RJ 45 8-pól. Cat. 5e stíněná STP	
Zásuvka pro přenos dat dvojnásobná 2 x RJ 45 8-pól. Cat. 5e stíněná STP	
Zásuvka pro přenos dat jednonásobná RJ 45 8-pól. Cat. 6 nestíněná UTP	
Zásuvka pro přenos dat dvojnásobná 2 x RJ 45 8-pól. Cat. 6 nestíněná UTP	
Zásuvka pro optický kabel 2 x ST	
Zásuvka pro optický kabel SC - DUPLEX	
Stmívač s krátkocestným dotyk. ovládním pro ohmickou a induktivní zátěž	
Stmívač s krátkocestným dotyk. ovládním pro ohmickou a kapacitní zátěž	
Stmívač s otočným ovládním pro ohmickou a induktivní zátěž	
Stmívač s otočným ovládním pro ohmickou a kapacitní zátěž	
Řídící člen pro předřadníky s rozhraním 1 - 10 V (otočný elektronický potenciometr)	
Regulátor otáček jednofázových motorů s otočným ovládním	
Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky 2 x (2P+PE), 16 A, 250 V~	

Technické údaje