

Simon | 55 Krása  
jednoduchého tvaru



**KONTAKT simon**



# Simon | 55

Spojili sme moderné riešenia  
s nadčasovým dizajnom, aby sme  
lepšie doplnili interiér vášho domova.

Objavte prednosti série Simon 55.



Matný povrch

Bohatý výber farieb

3 rady ozdobných rámčekov

Ovládanie smartfónom

Praktické riešenia

Neohraničené možnosti



Simon|55





# Rámčky inšpirované přírodou



## Rámčky z matovaného skla



## Rámčky sklenené



## Rámčky kovové



## Rámčky drevené



Simon | 55  
Duo

Rámčky obohacené  
o jemné detaily



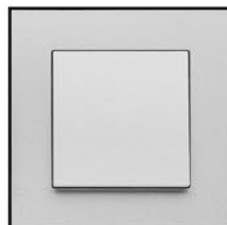
Biela matná,  
chrómový lem  
TRD1.163/111



Biela matná,  
zlatý lem  
TRD1.166/111



Hliník matný,  
čierny lem  
TRD1.149/143



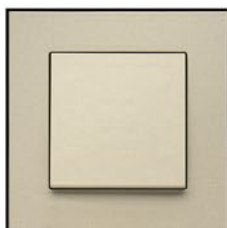
Čierna matná,  
chrómový lem  
TRD1.163/149



Čierna matná,  
zlatý lem  
TRD1.166/149



Šampaňská matná,  
čierny lem  
TRD1.149/144

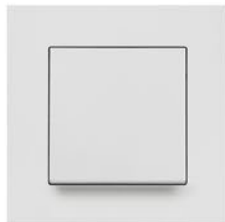


# Rámčky s výrazným tvarom

Biela matná  
TR1/111



Svetlo šedá matná  
TR1/114



Grafitová matná  
TR1/116



Hliníková matná  
TR1/143



Šampaňská matná  
TR1/144



Čierna matná  
TR1/149



# Príslušenstvo k rámčekom Simon 55 LINE



## Držiak na smartfón

Váš telefón bude počas nabíjania v bezpečí vďaka držiaku namontovanému na ráme Line. Držiak vám umožňuje sledovať obrazovku, keď ste zaneprázdnení, napríklad varením. Produkt je dostupný vo farbách rámčeku Line.

## Malé popisové pole

Účel vypínača alebo zásuvky môžete jednoducho a diskrétno označiť.

Produkt je dostupný v 2 farbách:

- transparentný svetlý,
- transparentný tmavý.



## Vešniak pripevnený k rámu

Získajte viac možností na zavesenie malých užitočných vecí.  
Produkt je dostupný v 6 farbách rámov Line.



Pracovisko  
architekt.

## Veľké popisové pole

Ak potrebujete viac miesta na popis vašej zásuvky  
alebo vypínača, zvolte veľké popisové pole.  
Produkt je dostupný v 2 farbách:

- transparentný svetlý,
- transparentný tmavý.



Simon|55





# Simon | 55

Moderné riešenia

## Moderné riešenia

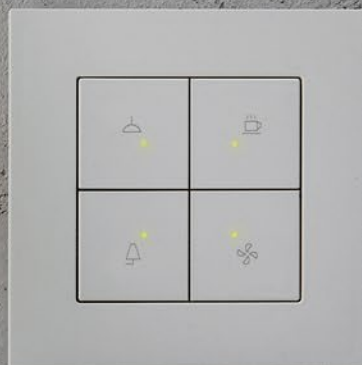
Elektronické produkty, ako sú stmievače, ovládače žalúzií, pohybové senzory a spínače ovládané smartfónom Simon 55 GO, majú možnosť zmeny podsvietenia na jednu zo siedmich farieb a upraviť jas. Môžete tiež úplne vypnúť podsvietenie.



## Personalizácia elektronických klávesov

Využite možnosť personalizácie klávesov pomocou piktogramov z dostupnej databázy na uľahčenie používania ovládačov a elektronických spínačov.

Ak sa chcete dozvedieť viac o personalizácii klávesov, kontaktujte naše obchodné zastúpenie.





## Podsvietenie mechanických spínačov a tlačidiel

Správny spínač ľahko nájdete v tme, pretože ho označuje podsvietený piktogram, napríklad schodiskový spínač, zvonček.

Podsvietené spínače a mechanické tlačidlá majú štandardne biele podsvietenie.



## Dvojitá modulárna zásuvka IP44 pre viac rámečkov



Nainštalujte bezpečnú dvojitú zásuvku IP44 na miesta vystavené striekajúcej vode.  
Používajte dve zariadenia súčasne, čím ušetríte viac miesta na stene.

Moderná, na polovicu  
rozdelená zámok odolná  
voči striekajúcej vode



Zámok je zatvorená



Otváranie



Zámok je uzamknutá  
v hornej pozícií



## USB nabíjačky

Zabudnite na hľadanie nabíjačky, ktorá je odteraz vždy na svojom mieste. Použite dvojitú USB nabíjačku na napájanie smartfónu, inteligentných hodín alebo iného mobilného zariadenia. Zároveň budete môcť využívať zásuvku.

Použitím zásuvky s dvojitou USB A nabíjačkou môžete nabíjať dve ďalšie zariadenia z jedného miesta.



Použitím zásuvky s dvojitou USB A nabíjačkou môžete nabíjať dve ďalšie zariadenia z jedného miesta.





## Rohová krabica

Nainštaluj zásuvky, spínače, nabíjačky a...  
iné zariadenia na miesto kde potrebuješ.

Vďaka povrchovej rohovej krabici si môžete  
zostaviť akúkoľvek sadu produktov zo série  
Simon 55 pomocou rámkov Line alebo Duo.

Krabicu môžete namontovať v horizontálnej  
aj vertikálnej polohe. Spojte dve krabice  
dohromady (zboku alebo zozadu) a vytvorte  
estetickú viacnásobnú súpravu.

Krabica je dostupná vo farbe rámečkov Line.



# Elektronický termostat s displejom

Regulujte teplotu v miestnosti manuálne alebo pomocou časových programov pomocou elektronického termostatu s displejom.

Okrem komfortu vám časové programy umožnia ušetriť na kúrení počas hodín, keď ste napríklad v práci alebo na dovolenke.

Termostat má prehľadný displej s nastaviteľným jasom a mnohými premyslenými funkciami, ktoré uľahčujú obsluhu a reguláciu vykurovania.

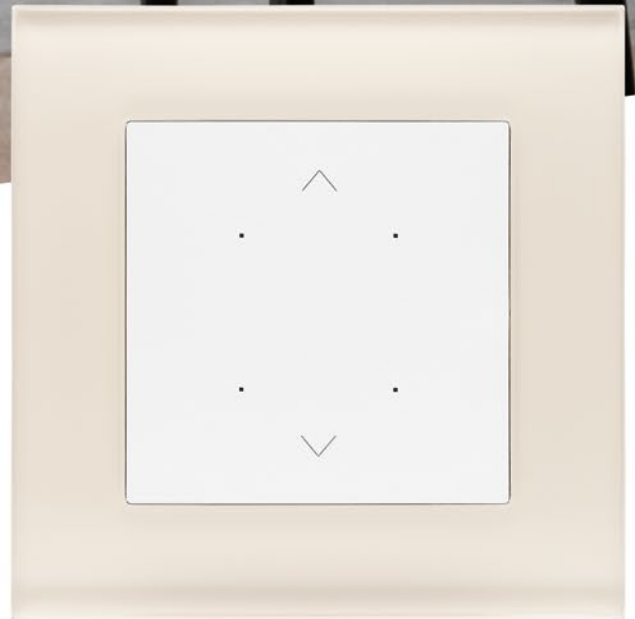


- Na ovládanie kotla, termostatických hlavíc, elektrického podlahového vykurovania alebo chladiacich zariadení
- Nastaviteľný jas a kontrast displeja
- Vstavaný priestorový senzor
- Možnosť pripojenia externého snímača teploty (sondy)
- Prevádzkové režimy: manuálny, automatický, dovolenkový, časovač
- Automatický režim s jedným alebo tromi týždennými kalendármi
- Bezpoteenciálny kontakt 16 A
- Šetrič obrazovky so zámkom tlačidiel





Skupinový ovládač



Miestny ovládač



## Elektronické ovládače žalúzií

Ovládajte žalúzie vo svojom dome pohodlne.

Ovládače disponujú funkciou **automatickej kalibrácie**, vďaka čomu zaznamenajú dĺžku žalúzie. Jediným stlačením tlačidla roletu úplne zatvoríte alebo otvoríte.

Môžete vytvoriť **centrálne ovládanie žalúzií**, s možnosťou rozdelenia do skupín. Takto budete ovládať viac žalúzií z jedného bodu, napríklad pri vchodových dverách.



Funkcia **obľúbenej pozície** žalúzie umožňuje zapamätať si konkrétnu polohu žalúzie, ktorú môžete aktivovať dlhým stlačením klávesu, zo skupinového ovládača alebo z centrálného tlačidla.

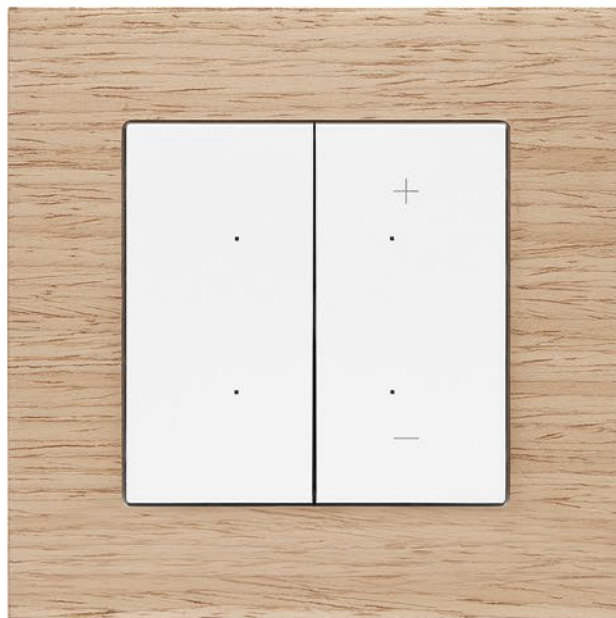


## Stmieváč tlačítkový

Použijete stmieváč na prispôsobenie osvetlenia svojmu interiéru. Rýchlo zapnete alebo vypnete svetlo, ovládajte jeho intenzitu a vytvoríte správnu atmosféru pomocou stmievacích tlačidiel.

Zabudovaná funkcia časovaného stmievania umožňuje postupné zhasínanie osvetlenia napríklad v detskej izbe pred spaním.

Môžete si tiež uložiť svoje obľúbené nastavenia osvetlenia a rýchlo sa k nim vrátiť.



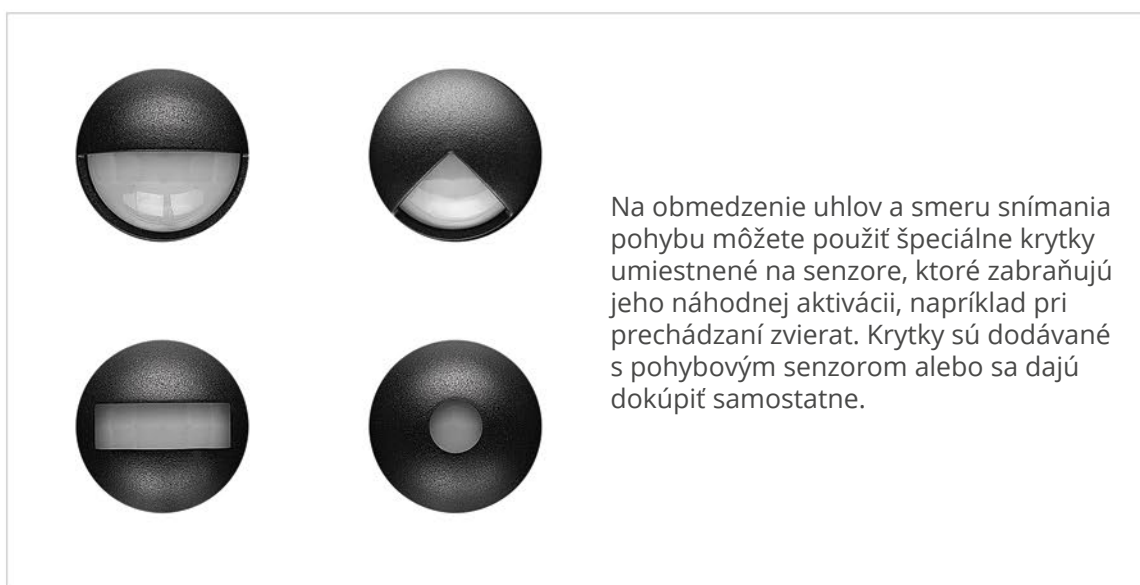
- Nastavenie minimálnej a maximálnej úrovne
- Obľúbená intenzita osvetlenia
- Funkcia oneskorenia stmievania
- Zmena jasů a farby podsvietenia kláves
- Možnosť zapnutia a nastavenia osvetlenia pomocou prídavných





## Pohybový senzor

Pohybový senzor umožňuje automatizovať zapnutie osvetlenia v miestnosti. Vďaka montáži do rámečkov ho možno použiť s ďalším príslušenstvom.



Na obmedzenie uhlov a smeru snímania pohybu môžete použiť špeciálne krytky umiestnené na senzore, ktoré zabraňujú jeho náhodnej aktivácii, napríklad pri prechádzaní zvierat. Krytky sú dodávané s pohybovým senzorom alebo sa dajú dokúpiť samostatne.



## Osvetlenie schodísk a chodieb

Svietidlá použijete, keď chcete osvetliť schody, chodby alebo tmavé miestnosti.

Na miestach, kde by sa malo automaticky rozsvietiť svetlo, použijete svietidlo s pohybovým senzorom.

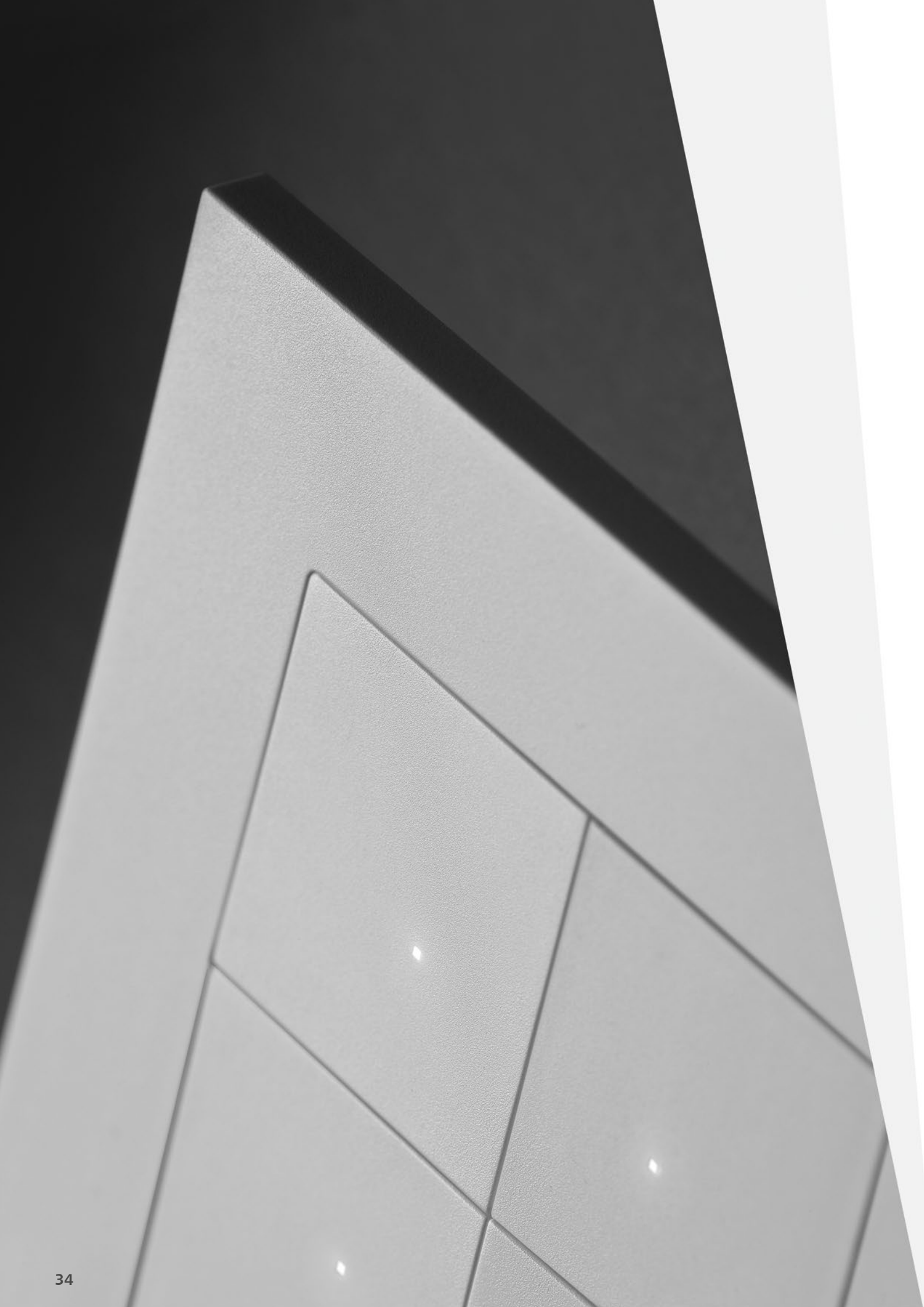


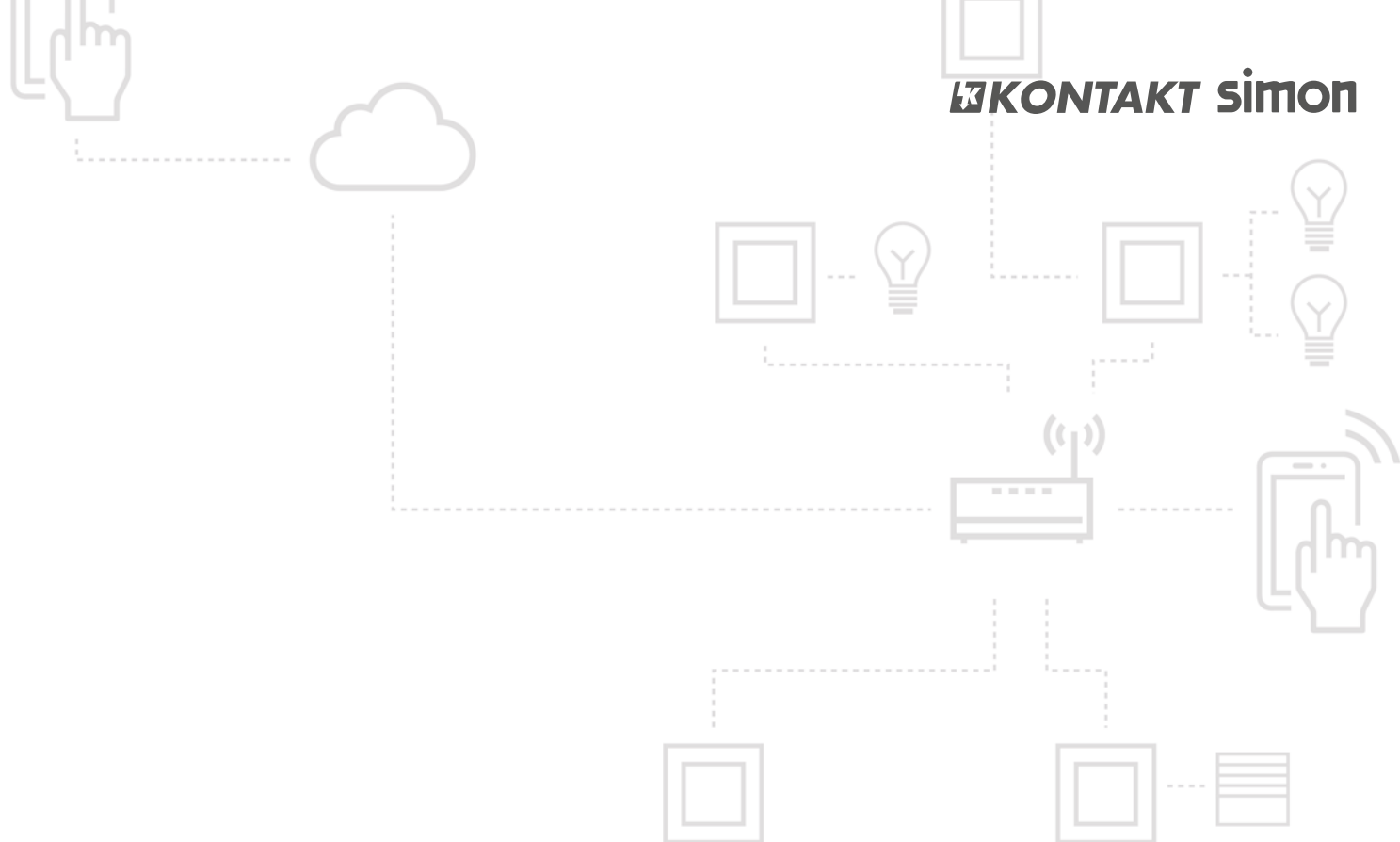
Svietidlá si zachovávajú konzistentný vzhľad s vypínačmi, stmievačmi a zásuvkami. Môžete ich nainštalovať do jedného alebo viacerých rámečkov a vytvoriť tak praktickú zostavu, napríklad so zásuvkou.

Tri dostupné farby svetla vám umožňujú zladieť svietidlá s dekorom a aranžovaním priestoru:

- Teplá farba WW 3100°K
- Denná biela NW 4200°K
- Studená biela CW 5900°K





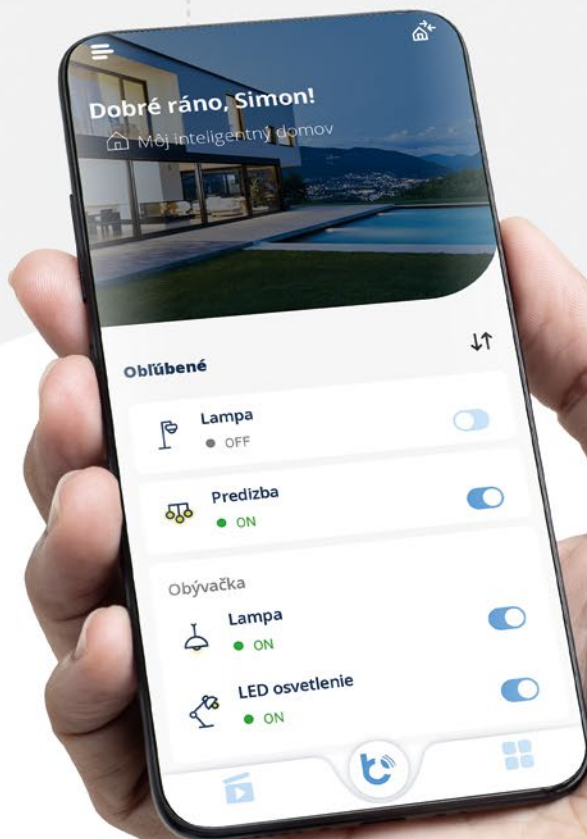


# Simon | **55** GO

Moderné zariadenia  
ovládané smartfónom



Ovládajte svoj domov  
pomocou zariadenia  
Simon 55 GO  
a mobilnej aplikácie.



**Simon 55 GO** je rad moderných tlačidlových ovládačov, ktoré môžete ovládať pomocou mobilných zariadení (smartfón alebo tablet) cez Wi-Fi alebo štandardne pomocou klávesu.

Simon | **55GO**

Ovládané zariadenia smartfónom

Ovládajte klasicky  
používajúc kláves ovládača





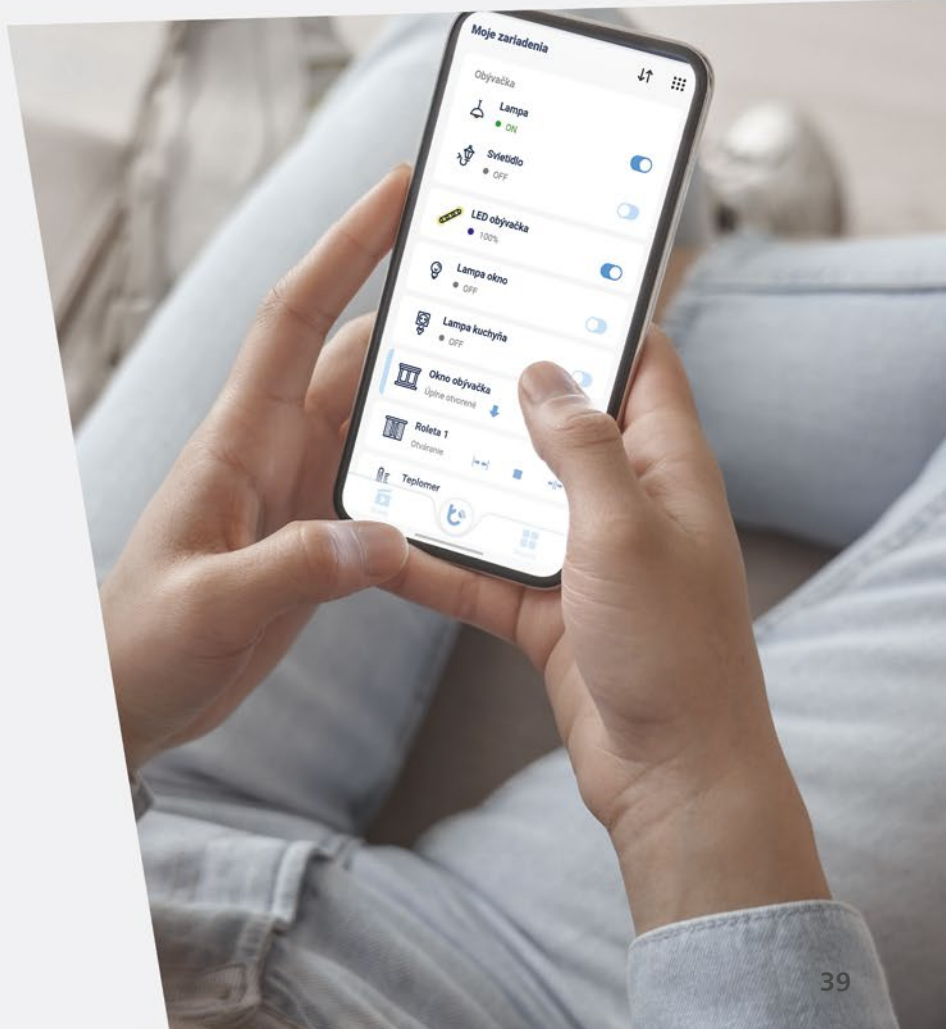
## Ovládajte pomocou hlasu

pomocou Amazon Alexa  
alebo Google Assistant



## Ovládajte pomocou smartfónu

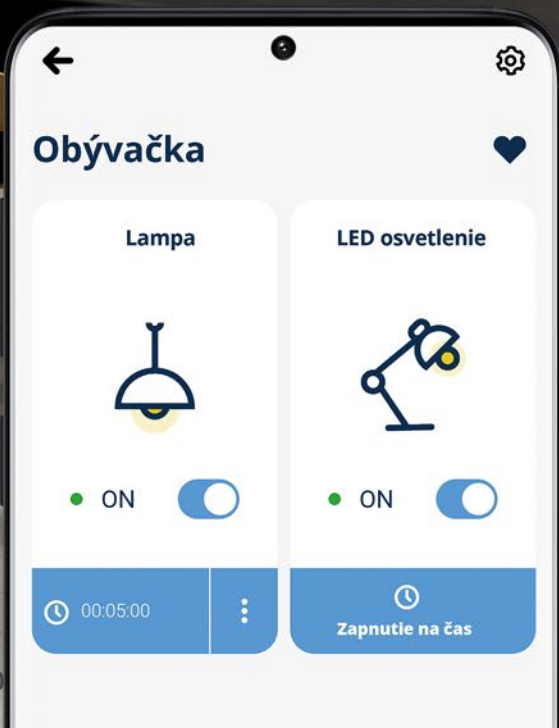
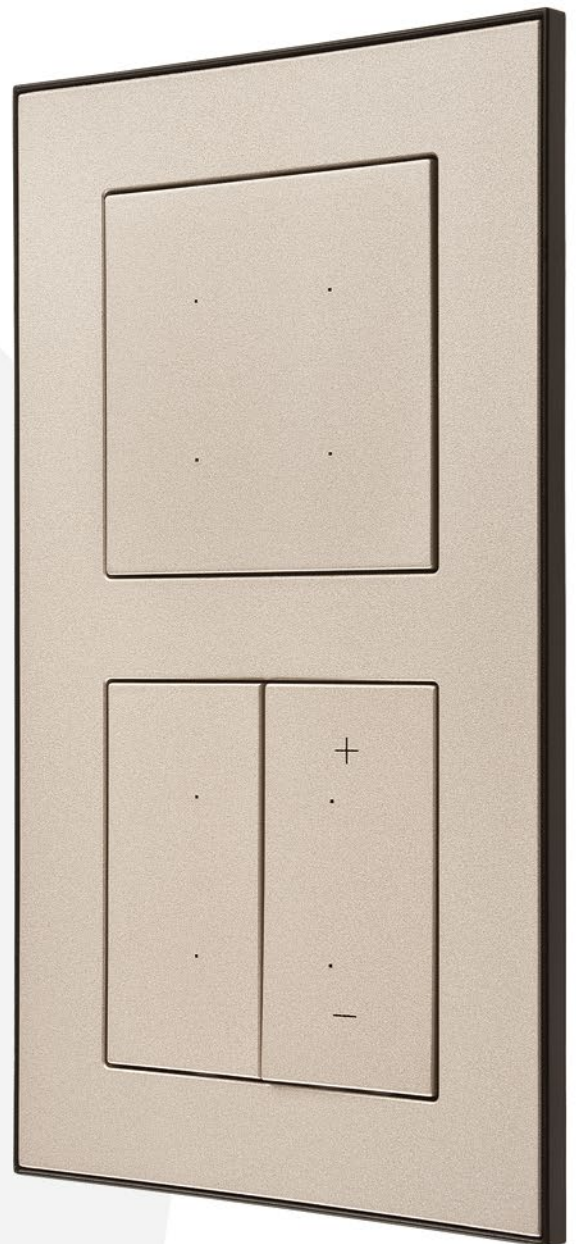
pomocou aplikácie dostupnej pre  
Android, iOS a Windows



## Ovládajte osvetlenie

Pomocou ovládačov osvetlenia **SWITCH** a **SWITCH D** a stmievača **DIMMER** môžete ľubovoľne ovládať osvetlenie vo vašej domácnosti pomocou smartfónu.

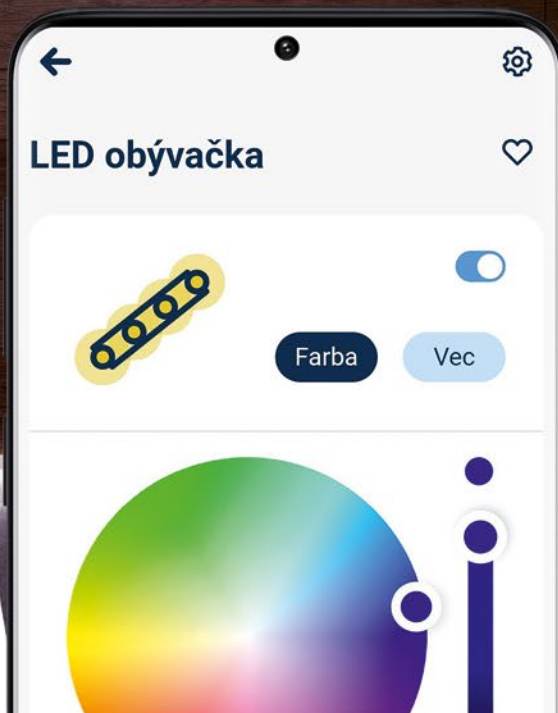
Použite stmievače **DIMMER W** a **DIMMER RGBW** na ovládanie jednokanálových 12/24 V LED pásov, RGB, RGBW alebo CCT.

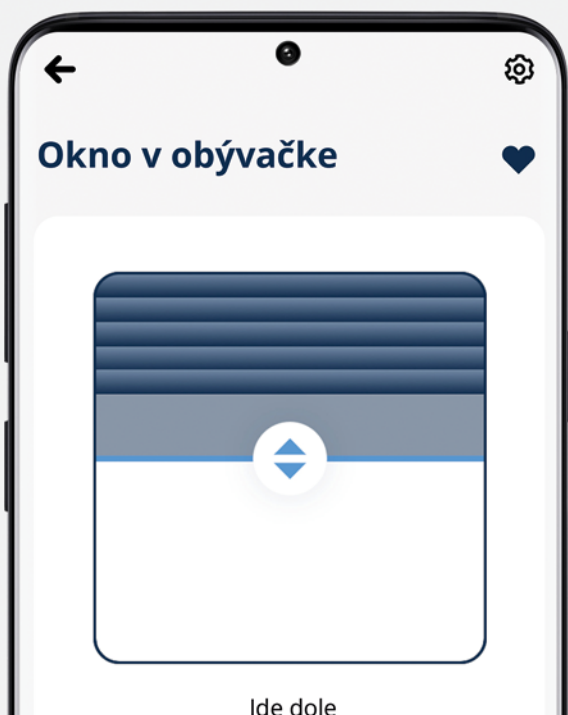


Pomocou vstavanej funkcie **ZAPNI NA ČAS** môžete svoj ovládač premeniť na časovač a pomocou plánov ovládať osvetlenie, napríklad v súvislosti s východom a západom slnka.

Prijímač môžete zapnúť na hodiny, minúty alebo sekundy aj automaticky poprípade spustiť funkciu z mobilnej aplikácie alebo stlačením klávesy ovládača.

Hrajte sa voľne s farbami LED osvetlenia vďaka mobilnej aplikácii, hlasom alebo stlačením tlačidla na stene. Funkcia **EFEKTY** zabudovaná v ovládačoch LED pásikov umožňuje vytvárať ľubovoľné svetelné efekty, ako sú: plynulá zmena farby, zapínanie a vypínanie alebo ľubovoľné stmievanie pripojených LED pásikov.





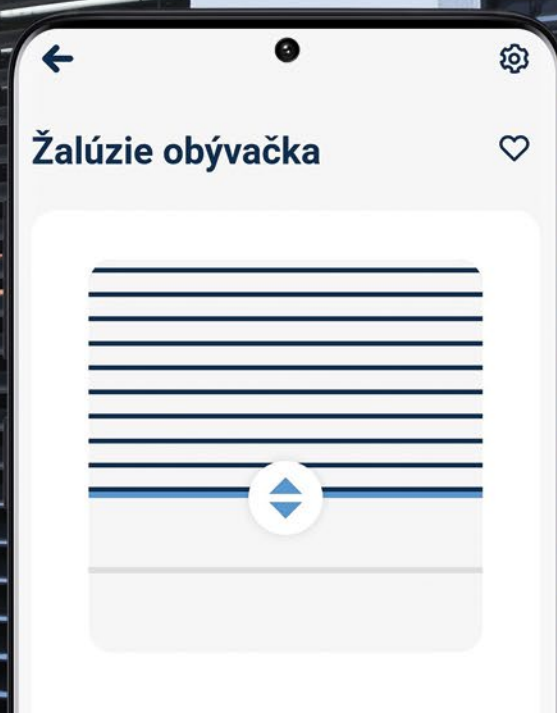
Zabudovaná funkcia **HARMONOGRAMOV** vám umožňuje automaticky ovládať stav vašich žalúzií aj vo vzťahu k východom a západom slnka vo vašej lokalite.

Pomocou ovládača **CONTROL, CONTROL B** alebo diaľkového ovládača vytvorte centrálny riadiaci systém pre rolety alebo žalúzie. Na tento účel môžete využiť aj scény či skupiny v mobilnej aplikácii, prípadne vysloviť príkaz hlasovému asistentovi.

## Ovládajte žalúzie, rolety a markízy

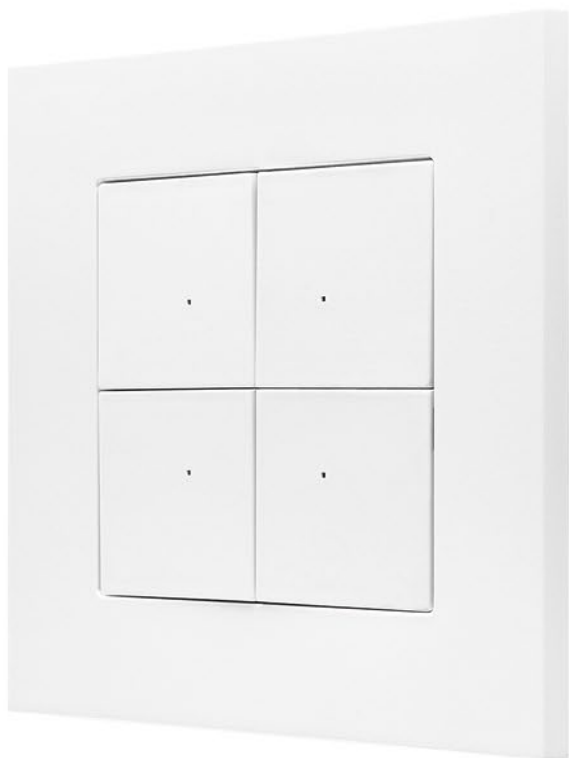


Ovládač **SHUTTER** vám dáva úplnú kontrolu nad roletami, markízami, závesmi, paravánmi a žalúziami s variabilným uhlom nastavenia lamely pomocou mobilnej aplikácie, tlačítkom alebo hlasom.





## Ovládajte všetko



Spravujte ďalšie ovládače a zariadenia bezdrôtovo pomocou ovládača **CONTROL**, batériového spínača **CONTROL B** alebo praktického diaľkového ovládača **uREMOTE**.

Pomocou funkcie **OVLÁDANIA INÝM ZARIADENÍM**, pripojíte ovládače pomocou Wi-Fi, čím získate možnosť ovládať ich z viacerých miest.

Bezdrôtovo prepojte produkty pre vytvorenie centrálného ovládania žalúzií alebo aktivujte rôzne svetelné scény, či dokonca ovládajte zariadenia umiestnené v inej časti vášho domova.





Rozšírite svoju inštaláciu o ďalšie nástenné a vstavané ovládače Wi-Fi, ako aj snímače teploty, vetra, dažďa a kvality vzduchu.

Vďaka týmto ovládačom otvoríte bránu alebo bráničku pre svojich hostí pomocou smartfónu, diaľkového ovládača alebo tlačidla iného ovládača Simon GO namontovaného doma na stene.

Senzory vás upozornia, čo sa deje v okolí vášho domu a budú reagovať na prvé poryvy vetra či dažďové kvapky. Automaticky zatiahnu rolety, žalúzie s lamelami, strešné okná a dokonca vypnú aj polievanie záhrady.





# Ovládače a senzory



Teplotný senzor



Dažďový senzor



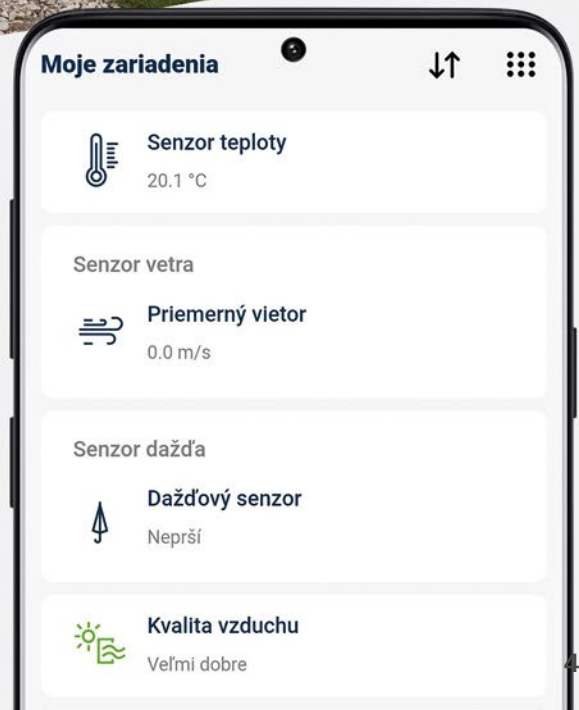
Ovládač rolovaných brán



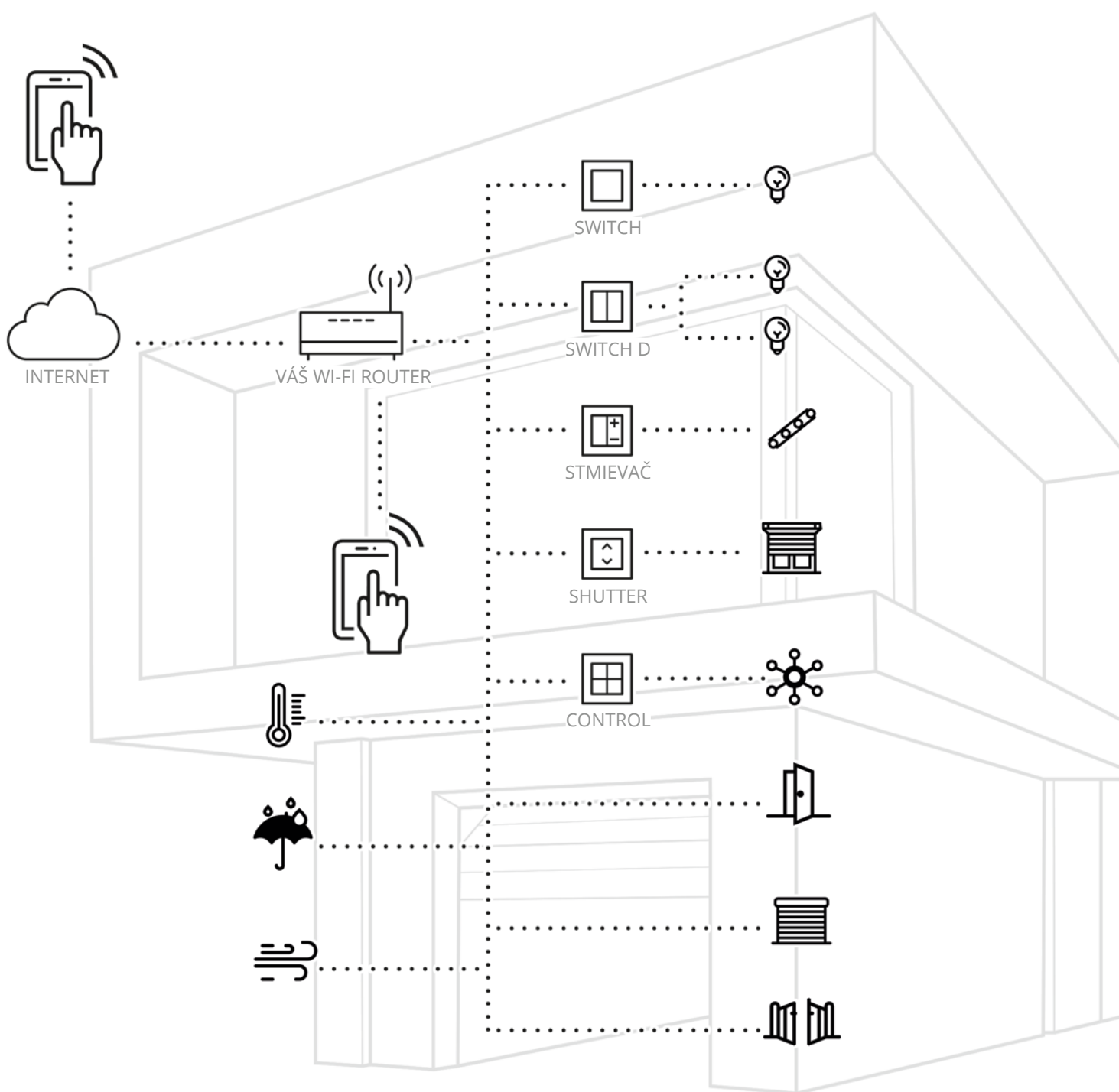
Ovládač brány a dverí



Ovládač vstupnej brány



Všetko, čo potrebujete, je váš domáci Wi-Fi router na ovládanie osvetlenia, žalúzií a ďalších zariadení pomocou smartfónu alebo tabletu.





## Jednoduchá konfigurácia

Nastavenia a funkcie sa konfigurujú a ukladajú lokálne priamo v ovládači cez mobilnú aplikáciu alebo webový prehliadač.



## Dolož ďalšie ovládače

Jednoduché pridávanie ďalších ovládačov vám umožňuje škálovať inštaláciu a rozširovať ju podľa vašich potrieb.



## Pracujte aj bez internetu

Chýbajúci prístup na internet nie je problém, pretože všetky nastavenia sú uložené lokálne a máte k nim prístup z domácej Wi-Fi siete.



## Aktualizujte

Majte vždy aktuálny softvér ovládača vďaka online aktualizáciám z mobilnej aplikácie. Neustále sa implementujú nové funkcie a vylepšenia a vy budete vždy aktuálni.



## Spojte sa so svetom

Pripojte sa k ovládačom odkiaľkoľvek na svete cez internet. Ovládajte svoj domov pomocou smartfónu na dovolenke, služobnej ceste alebo počas víkendového výletu mimo mesta.



## Používajte harmonogramy

Naplánujte si nastavenia pre daný ovládač a nechajte ho vykonávať určité činnosti za vás. Odteraz bude automatické zapnutie osvetlenia, vytiahnutie žalúzií či zapnutie polievania záhrady v konkrétnom čase veľmi jednoduché. Váš ovládač sa tiež prispôsobí východom a západom slnka.



## Zdieľajte s inými

Zdieľajte kontrolu nad ovládačmi s ostatnými používateľmi. Rozhodnite sa, s kým a ktoré ovládače budete zdieľať. Každý člen domácnosti môže mať v aplikácii priradený vlastný zoznam zariadení k individuálnemu účtu.





## Zapnite na čas

Nie je potrebné používať externý časový spínač. Ovládače Simon GO majú zabudovanú funkciu časovaného zapnutia. Môžete ho použiť kedykoľvek.



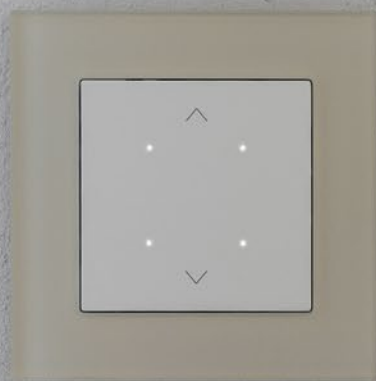
## Prepojte ovládače navzájom

Vďaka bezdrôtovej konektivitě Wi-Fi môžete medzi sebou prepojiť ľubovoľné ovládače, čím získate funkcionality ovládania daného zariadenia z mnohých miest. Schodiskové, krížové a centrálné riadiace systémy majú teraz úplne iný spôsob zapojenia.



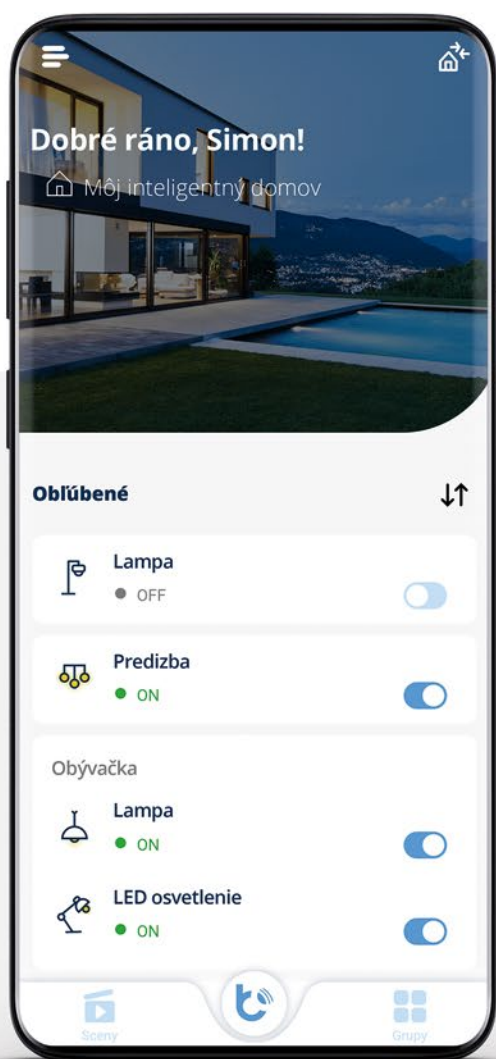
## Rozhodnite ako ovládať

Ovládače môžete ľubovoľne nastaviť podľa akcií, ktoré majú vykonávať. Rozhodnite sa, čo má vykonať ovládač pri krátkom alebo dlhom stlačení klávesu, ktorá časť klávesu je za čo zodpovedná, prípadne ako sa má relé správať pri kliknutí.



## Mobilná aplikácia

Bezplatná aplikácia **wBox** dostupná pre zariadenia so systémom Android, iOS a Windows, umožňuje ovládať osvetlenie, žalúzie a ďalšie zariadenia pripojené k tlačidlovým ovládačom Simon GO z domu alebo odkiaľkoľvek na svete.



## wBox

Stiahnite si aplikáciu wBox a objavte jej rozsiahle funkcie. Pomocou smartfónu alebo tabletu ovládajte Simon GO nainštalovaný vo vašej domácnosti.

Aplikáciu je možné stiahnuť z obchodu Google Play pre zariadenia so systémom Android, App Store pre zariadenia so systémom iOS a z obchodu Microsoft Store pre počítače so systémom Windows.



GOOGLE PLAY



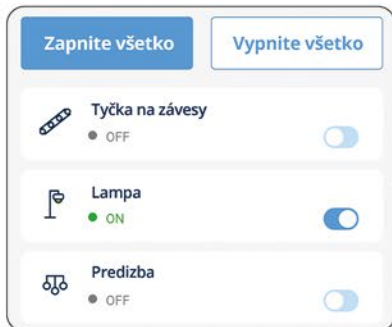
APP STORE



MICROSOFT STORE



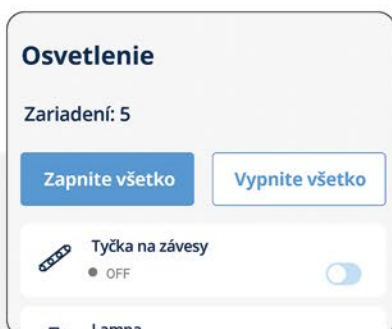
Prispôbte si svoj domov v mobilnej aplikácii zmenou tapety domovskej obrazovky a farby pozadia. Vďaka tomu rozlíšite vašu inštaláciu doma, v kancelárii a na chate.



Každému zariadeniu Simon GO priradíte príslušné ikony, aby ste v aplikácii ľahšie našli konkrétny ovládač aj pri tej najzložitejšej inštalácii.



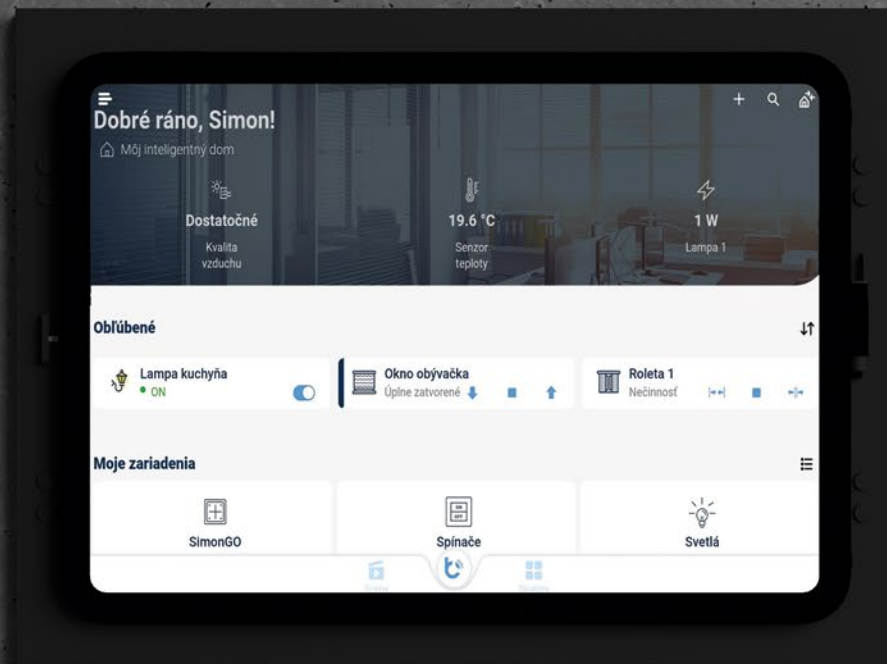
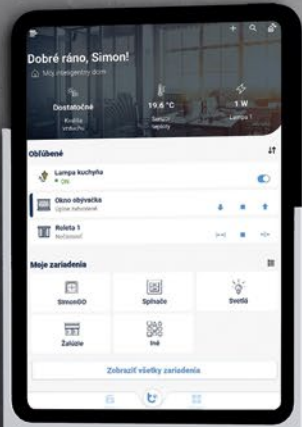
Vytvorte ľubovoľné scény a pripojte ovládače s vami naprogramovanými nastaveniami prijímačov. Spustíte ich jedným tlačidlom.



Zoskupte svoje zariadenia podľa miestnosti alebo funkcie ovládača. Rýchlo nájdete to správne zariadenie a jedným kliknutím napríklad zapnete celú skupinu ovládačov.



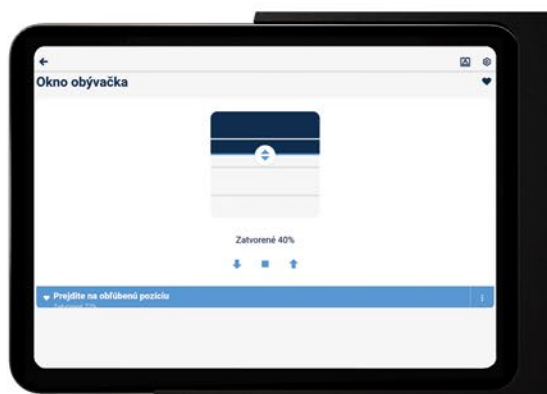
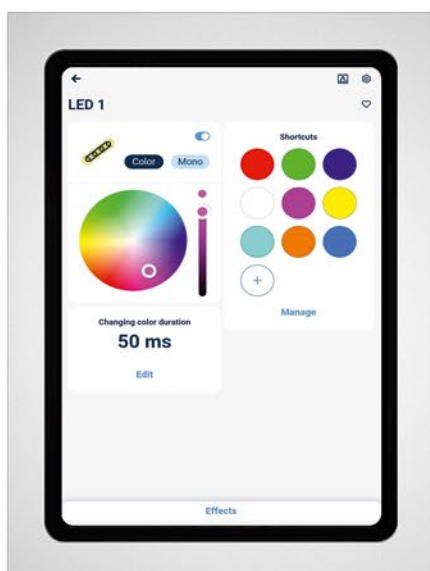
Vďaka animovaným ikonám rýchlo rozpoznáte, ktoré zariadenie je práve zapnuté. Pomocou prepínačov alebo tlačidiel ZAPNI NA ČAS zmeníte stav pripojeného zariadenia.





## Rámy na tablety

Vždy majte prístup k ovládacím prvkom Simon GO na jednom mieste. Pomocou rámu tabletu môžete rýchlo a pohodlne používať aplikáciu wBox. Použitie verzie s otvoreným rámom umožňuje vytiahnuť tablet a použiť ho na prehliadanie internetu, sledovanie filmu alebo spustenie obľúbenej hry. Uzavretý rám je ideálny pre verejné zariadenia, kde by mal byť tablet vždy umiestnený v ráme.



- Otvorená alebo uzavretá verzia
- Vyrobené z hliníka
- Dve farby: biela a čierna
- Vrátane krátkych napájacích káblov
- Môže byť inštalovaný vertikálne alebo horizontálne
- K dispozícii špeciálna nástenná nabíjačka


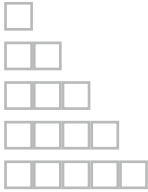

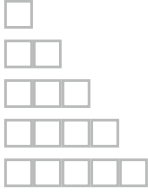

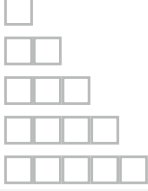
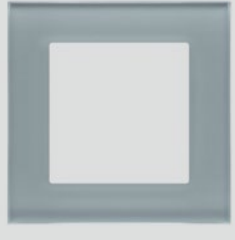
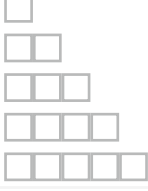

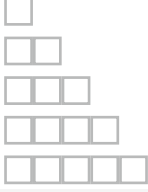

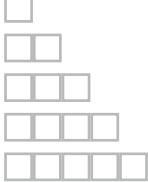


# Simon | 55

Katalóg produktov

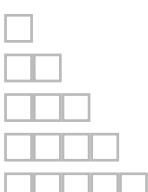
## RÁMČEKY SIMON 55 NATURE

### Rámčeky z matovaného skla


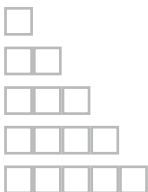

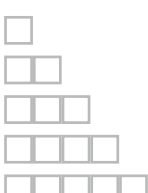
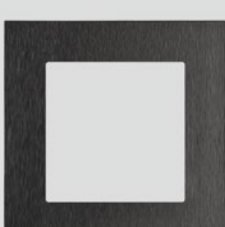
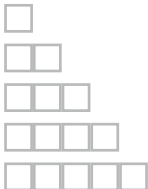
	TRN1/170 TRN2/170 TRN3/170 TRN4/170 TRN5/170	Biele matné sklo  <div style="float: right; border: 1px solid #00a090; border-radius: 5px; padding: 2px;">             TVRDENÉ SKLO              ★★★★★           </div>
	TRN1/171 TRN2/171 TRN3/171 TRN4/171 TRN5/171	Krémové matné sklo  <div style="float: right; border: 1px solid #00a090; border-radius: 5px; padding: 2px;">             SZKŁO HARTOWANE              ★★★★★           </div>
	TRN1/172 TRN2/172 TRN3/172 TRN4/172 TRN5/172	Běžové matné sklo  <div style="float: right; border: 1px solid #00a090; border-radius: 5px; padding: 2px;">             TVRDENÉ SKLO              ★★★★★           </div>
	TRN1/176 TRN2/176 TRN3/176 TRN4/176 TRN5/176	Sivé matné sklo  <div style="float: right; border: 1px solid #00a090; border-radius: 5px; padding: 2px;">             TVRDENÉ SKLO              ★★★★★           </div>
	TRN1/179 TRN2/179 TRN3/179 TRN4/179 TRN5/179	Čierne matné sklo  <div style="float: right; border: 1px solid #00a090; border-radius: 5px; padding: 2px;">             TVRDENÉ SKLO              ★★★★★           </div>
	TRN1/180 TRN2/180 TRN3/180 TRN4/180 TRN5/180	Modré matné sklo  <div style="float: right; border: 1px solid #00a090; border-radius: 5px; padding: 2px;">             TVRDENÉ SKLO              ★★★★★           </div>

\* Na získanie triedy odolnosti proti striekajúcej vode IP44 použite tesnenie rámu TU1 alebo TU2 alebo TU3 alebo TU4 alebo TU5 – v závislosti od veľkosti rámu a dodatočne použite tesnenie pre tlačidlo „TU1W“ v spínačoch a tlačidlách.


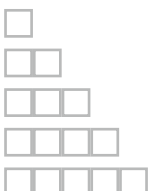
## Rámčeky sklo klasik


	TRN1/181 TRN2/181 TRN3/181 TRN4/181 TRN5/181	<b>Biele sklo</b>  
	TRN1/182 TRN2/182 TRN3/182 TRN4/182 TRN5/182	<b>Čierne sklo</b>  


## Rámčeky kovové

	TRN1/188 TRN2/188 TRN3/188 TRN4/188 TRN5/188	<b>Nerez</b> 
	TRN1/189 TRN2/189 TRN3/189 TRN4/189 TRN5/189	<b>Nerez šampaňská</b> 
	TRN1/190 TRN2/190 TRN3/190 TRN4/190 TRN5/190	<b>Nerez čierny</b> 

## Rámčeky drevené

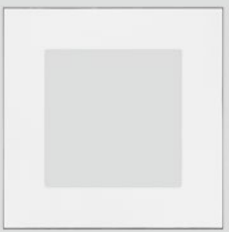
	TRN1/185 TRN2/185 TRN3/185 TRN4/185 TRN5/185	<b>Svetlý dub</b> 
---	--	--

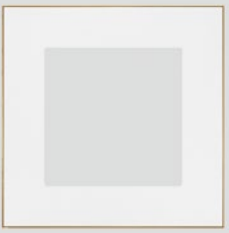
	TRN1/186	Dub	<input type="checkbox"/>
	TRN2/186		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRN3/186		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRN4/186		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRN5/186		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>


	TRN1/187	Orech	<input type="checkbox"/>
	TRN2/187		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRN3/187		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRN4/187		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRN5/187		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/>	ROZMERY RÁMČEKOV Simon 55 Nature
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	rámček 1-násobný 90×90 mm
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	rámček 2-násobný 90×161 mm
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	rámček 3-násobný 90×232 mm
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	rámček 4-násobný 90×303 mm
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	rámček 5-násobný 90×374 mm

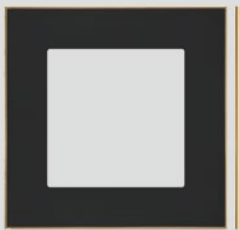





## RÁMČEKY SIMON 55 DUO

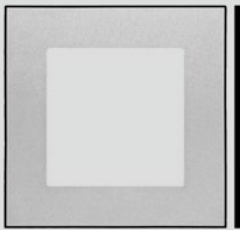





	TRD1.163/111	Biela, lem chróm	<input type="checkbox"/>
	TRD2.163/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD3.163/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD4.163/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD5.163/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>







	TRD1.166/111	Biela, lem zlatý	<input type="checkbox"/>
	TRD2.166/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD3.166/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD4.166/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD5.166/111		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>







	TRD1.163/149	Čierna, lem chróm	<input type="checkbox"/>
	TRD2.163/149		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD3.163/149		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD4.163/149		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	TRD5.163/149		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

\* Na získanie triedy odolnosti proti striekajúcej vode IP44 použite tesnenie rámu TU1 alebo TU2 alebo TU3 alebo TU4 alebo TU5 – v závislosti od veľkosti rámu a dodatočne použite tesnenie pre tlačidlo „TU1W“ v spínačoch a tlačidlách.

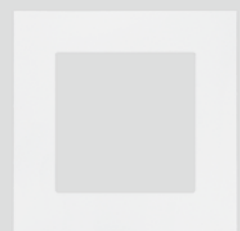




		Čierna, lem zlatý
	TRD1.166/149	
	TRD2.166/149	
	TRD3.166/149	
	TRD4.166/149	
TRD5.166/149		

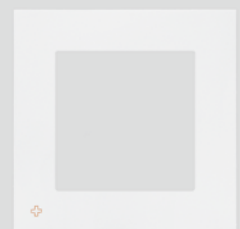





		Hliník, lem čierny
	TRD1.149/143	
	TRD2.149/143	
	TRD3.149/143	
	TRD4.149/143	
TRD5.149/143		

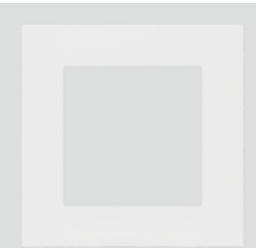



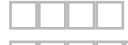

		Šampaňská, lem čierny
	TRD1.149/144	
	TRD2.149/144	
	TRD3.149/144	
	TRD4.149/144	
TRD5.149/144		







	ROZMERY RÁMČEKOV Simon 55 DUO
	rámček 1-násobný 90×90 mm
	rámček 2-násobný 90×161 mm
	rámček 3-násobný 90×232 mm
	rámček 4-násobný 90×303 mm
	rámček 5-násobný 90×374 mm







## RÁMČEKY SIMON 55 LINE







		Biela matná
	TR1/111	
	TR2/111	
	TR3/111	
	TR4/111	
TR5/111		

		Antibakteriálna biela matná
	TR1/AB111	
	TR2/AB111	
	TR3/AB111	
	TR4/AB111	
TR5/AB111		




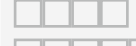

		<b>Svetlo šedá matná</b>
	TR1/114	
	TR2/114	
	TR3/114	
	TR4/114	
TR5/114		

		<b>Grafitová matná</b>
	TR1/116	
	TR2/116	
	TR3/116	
	TR4/116	
TR5/116		

		<b>Hliníková matná</b>
	TR1/143	
	TR2/143	
	TR3/143	
	TR4/143	
TR5/143		

		<b>Šampaňská matná</b>
	TR1/144	
	TR2/144	
	TR3/144	
	TR4/144	
TR5/144		


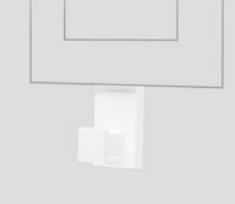
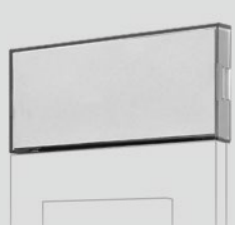
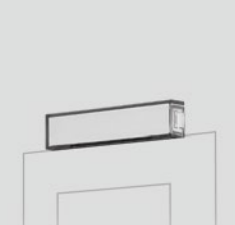
		<b>Čierna matná</b>
	TR1/149	
	TR2/149	
	TR3/149	
	TR4/149	
TR5/149		

	<b>ROZMERY RÁMČEKOV Simon 55 Line</b>
	rámček 1-násobný 90×90 mm
	rámček 2-násobný 90×161 mm
	rámček 3-násobný 90×232 mm
	rámček 4-násobný 90×303 mm
	rámček 5-násobný 90×374 mm



\* Na získanie triedy odolnosti proti striekajúcej vode IP44 použite tesnenie rámu TU1 alebo TU2 alebo TU3 alebo TU4 alebo TU5 – v závislosti od veľkosti rámu a dodatočne použite tesnenie pre tlačidlo „TU1W“ v spínačoch a tlačidlách.



## Príslušenstvo k rámčekom Simon 55 Line




	TRLP/..	<p>Držiak telefónu – pasuje do rámčekom Line.</p> <p><b>!</b> PRODUKT JE DOSTUPNÝ VO FARBÁCH: 111 114 116 143 144 149</p>
	TRLW/..	<p>Háčik – pasuje do rámčekom Line.</p> <p><b>!</b> PRODUKT JE DOSTUPNÝ VO FARBÁCH: 111 114 116 143 144 149</p>
	TRLSD/00 TRLSD/06	<p>Popisové pole veľké, transparentné svetlé.</p> <p>Popisové pole veľké, transparentné tmavé.</p>
	TRLSM/00 TRLSM/06	<p>Popisové pole malé, transparentné svetlé.</p> <p>Popisové pole malé, transparentné tmavé.</p>

## TESNENIE IP44 DO RÁMČEKOV SIMON 55 (LINE, DUO, NATURE)

	TU1	<p>Tesnenie IP44 do rámčeka 1-násobného (Line, Duo, Nature).</p>
	TU2	<p>Tesnenie IP44 do rámčeka 2-násobného (Line, Duo, Nature).</p>

	TU3	Tesnenie IP44 do rámčeka 3-násobného (Line, Duo, Nature).
	TU4	Tesnenie IP44 do rámčeka 4-násobného (Line, Duo, Nature).
	TU5	Tesnenie IP44 do rámčeka 5-násobného (Line, Duo, Nature).

## Krabičky na omietkové pre rámčeky Simon 55

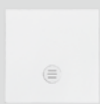


	TPNR2/..	Krabička rohová 2-násobná pre rámčeky LINE/DUO.
	TSC/..	Krabička na omietková 1-násobná skladaná pre rámčeky LINE/DUO – Výška: 40 mm. (1 szt. TSC/.. = 2 komponenty).
	TSH/..	Krabička na omietková pre rámčeky LINE/DUO – prvok rozširujúci 1-násobnú skladaciu krabičku TSC na viac násobnú. Výška: 40 mm.

\* Na získanie triedy odolnosti proti striekajúcej vode IP44 použite tesnenie rámu TU1 alebo TU2 alebo TU3 alebo TU4 alebo TU5 – v závislosti od veľkosti rámu a dodatočne použite tesnenie pre tlačidlo „TU1W“ v spínačoch a tlačidlách.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TPN1/..	Krabička na omietková 1-násobná pre rámčeky LINE/DUO – Výška: 40 mm.
	TPN2/..	Krabička na omietková 2-násobná pre rámčeky LINE/DUO – Výška: 40 mm.
	TPN3/..	Krabička na omietková 3-násobná pre rámčeky LINE/DUO – Výška: 40 mm.

## SPÍNAČE A TLAČIDLÁ IP20/IP44\*

	SW1M	<p>Spínač jednopólový, radenie 1 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak chcete získať produkt s podsvietením, musíte si dodatočne zakúpiť vklad podsvietenia (1 DULB) – str. 91.</p>		
			TKW1/..	TKW1L/..
			111	111
			114 116 143	114 116 143
			144 149	144 149
			122 133	
				
			Antibakteriálny TKW1/AB..	Antibakteriálny TKW1L/AB..
			111	111
	TW1.01/..	Spínač jednopólový, radenie 1 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.		

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná



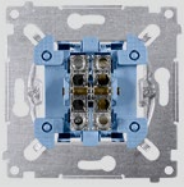
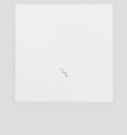
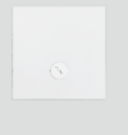



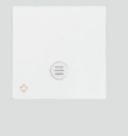
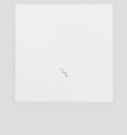
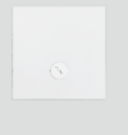



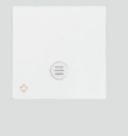
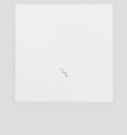
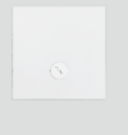



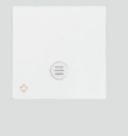

116 Grafitová matná

143 Hliníková matná

144 Šampaňská matná

149 Čierna matná

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

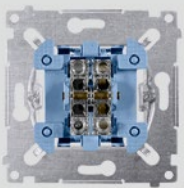
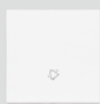
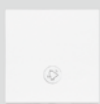
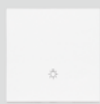
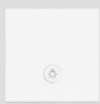
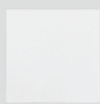
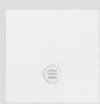
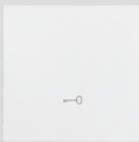


	<p>TW1L.01/..</p> <p>TW1ZL.01/..</p>	<p>Spínač jedнопólový, radenie 1 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p>Spínač jedнопólový s LED signalizáciou zapnutia, radenie 1 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odlesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).</p>																												
	<p>TU1W</p>	<p>Tesniaca vložka pre spínače a mechanické tlačidlá – pre dosiahnutie triedy odolnosti proti striekajúcej vode IP44.</p>																												
	<p>SW6M</p>	<p>Prepínač striedavý, radenie 6 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak chcete získať produkt s podsvietením, musíte si dodatočne zakúpiť vklad podsvietenia (1 DULB) – str. 91.</p>																												
		<table border="1"> <tbody> <tr> <td data-bbox="1125 1023 1311 1064">  </td> <td data-bbox="1311 1023 1495 1064">  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1064 1311 1104"> <p>TKW6/..</p> </td> <td data-bbox="1311 1064 1495 1104"> <p>TKW6L/..</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1104 1311 1144"> <p>111</p> </td> <td data-bbox="1311 1104 1495 1144"> <p>111</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1144 1311 1184"> <p>114 116 143</p> </td> <td data-bbox="1311 1144 1495 1184"> <p>114 116 143</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1184 1311 1225"> <p>144 149</p> </td> <td data-bbox="1311 1184 1495 1225"> <p>144 149</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1236 1311 1276">  </td> <td data-bbox="1311 1236 1495 1276">  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1276 1311 1317"> <p>TKW1/..</p> </td> <td data-bbox="1311 1276 1495 1317"> <p>TKW1L/..</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1317 1311 1357"> <p>111</p> </td> <td data-bbox="1311 1317 1495 1357"> <p>111</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1357 1311 1397"> <p>114 116 143</p> </td> <td data-bbox="1311 1357 1495 1397"> <p>114 116 143</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1397 1311 1438"> <p>144 149</p> </td> <td data-bbox="1311 1397 1495 1438"> <p>144 149</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1438 1311 1478"> <p>122 133</p> </td> <td data-bbox="1311 1438 1495 1478"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1489 1311 1529">  </td> <td data-bbox="1311 1489 1495 1529">  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1529 1311 1570"> <p>Antibakteriálny TKW1/AB..</p> </td> <td data-bbox="1311 1529 1495 1570"> <p>Antibakteriálny TKW1L/AB..</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1125 1570 1311 1610"> <p>111</p> </td> <td data-bbox="1311 1570 1495 1610"> <p>111</p> </td> </tr> </tbody> </table>			<p>TKW6/..</p>	<p>TKW6L/..</p>	<p>111</p>	<p>111</p>	<p>114 116 143</p>	<p>114 116 143</p>	<p>144 149</p>	<p>144 149</p>			<p>TKW1/..</p>	<p>TKW1L/..</p>	<p>111</p>	<p>111</p>	<p>114 116 143</p>	<p>114 116 143</p>	<p>144 149</p>	<p>144 149</p>	<p>122 133</p>				<p>Antibakteriálny TKW1/AB..</p>	<p>Antibakteriálny TKW1L/AB..</p>	<p>111</p>	<p>111</p>
																														
<p>TKW6/..</p>	<p>TKW6L/..</p>																													
<p>111</p>	<p>111</p>																													
<p>114 116 143</p>	<p>114 116 143</p>																													
<p>144 149</p>	<p>144 149</p>																													
																														
<p>TKW1/..</p>	<p>TKW1L/..</p>																													
<p>111</p>	<p>111</p>																													
<p>114 116 143</p>	<p>114 116 143</p>																													
<p>144 149</p>	<p>144 149</p>																													
<p>122 133</p>																														
																														
<p>Antibakteriálny TKW1/AB..</p>	<p>Antibakteriálny TKW1L/AB..</p>																													
<p>111</p>	<p>111</p>																													
	<p>TW6.01/..</p> <p>TW6.01/X/..</p>	<p>Prepínač striedavý, radenie 6 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p>Prepínač striedavý bez piktogramu, radenie 6 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p>																												

\* Na získanie triedy odolnosti proti striekajúcej vode IP44 použite tesnenie rámu TU1 alebo TU2 alebo TU3 alebo TU4 alebo TU5 – v závislosti od veľkosti rámu a dodatočne použite tesnenie pre tlačidlo „TU1W“ v spínačoch a tlačidlách.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	<p>TW6L.01/..</p> <p>TW6L.01/X/..</p>	<p>Prepínač striedavý s LED podsvietením – piktogram schody, radenie 6 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p>Prepínač striedavý s LED podsvietením, podsvietenie ako v jednom spínači, radenie 6 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).</p>
	<p>SW7M</p>	<p>Prepínač krížový, radenie 7 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak chcete získať produkt s podsvietením, musíte si dodatočne zakúpiť vklad podsvietenia (1 DULB) – str. 91.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1125 479 1310 815"> <p>TKW7/</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p> </div> <div data-bbox="1310 479 1497 815"> <p>TKW7L/</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div data-bbox="1125 815 1310 1151"> <p>TKW1/..</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p> <p>122 133</p> </div> <div data-bbox="1310 815 1497 1151"> <p>TKW1L/..</p> <p>111</p> <p>114 116 143</p> <p>144 149</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div data-bbox="1125 1151 1310 1429"> <p>Antibakteriálny TKW1/AB..</p> <p>111</p> </div> <div data-bbox="1310 1151 1497 1429"> <p>Antibakteriálny TKW1L/AB..</p> <p>111</p> </div> </div>
	<p>TW7.01/..</p> <p>TW7.01/X/..</p>	<p>Prepínač krížový, radenie 7 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p>Prepínač krížový bez piktogramu, radenie 7 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p>
	<p>TW7L.01/..</p> <p>TW7L.01/X/..</p>	<p>Prepínač krížový s LED podsvietením – piktogram „kríž“, radenie 7 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p>Prepínač krížový s LED podsvietením – podsvietenie ako v jednom spínači (module) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).</p>

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	SP1M	<p>Tlačidlo spínacie (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak chcete získať produkt s podsvietením, musíte si dodatočne zakúpiť vklad podsvietenia (1 DULB) – str. 91.</p>		
			<p>TKWD1/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	<p>TKWD1L/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>
				
			<p>TKWS1/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	<p>TKWS1L/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>
				
			<p>TKW1/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	<p>TKW1L/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>
	TKWK1/..	<p>Kláves z piktogramom „klúč“ pre spínače/tlačidlá.</p>		
	<p>TP1.01/..</p> <p>TPR1.01/..</p>	<p>Tlačidlo spínacie bez piktogramu, radenie 1/0 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p>Tlačidlo rozspínacie bez piktogramu, radenie 0/1 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p>		
	TP1L.01/..	<p>Tlačidlo spínacie s LED podsvietením, radenie 1/0 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).</p>		

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TD1.01/..	Tlačidlo „zvonček“, radenie 1/0 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.
	TD1L.01/..	Tlačidlo „zvonček“ s LED podsvietením, radenie 1/0 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky. <b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).
	TS1.01/..	Tlačidlo „svetlo“, radenie 1/0 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.
	TS1L.01/..	Tlačidlo „svetlo“ s LED podsvietením, radenie 1/0 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky. <b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).
	TW1P1A.01/.. TW12A.01/..	Spínač jedнопólový + tlačidlo spínacie – 2 klávesy, radenie 1+1/0 (modul) 16 AX, 250 V~, svorky skrutkové. Spínač jedнопólový + spínač dvojpólový – 2 klávesy, radenie 1+2 (modul) 16 AX, 250 V~, svorky skrutkové. <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.
	TW31.01/..	Spínač trojitý, radenie 3×1 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky; <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.
	TW31L.01/..	Spínač trojitý s LED podsvietením, radenie 3×1 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky. <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20. <b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná

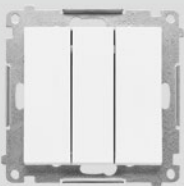
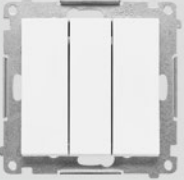
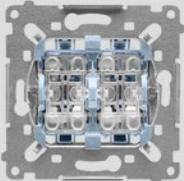


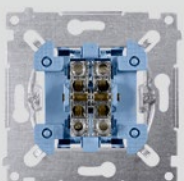


116 Grafitová matná

143 Hliníková matná

144 Šampaňská matná

149 Čierna matná

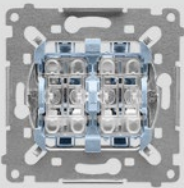




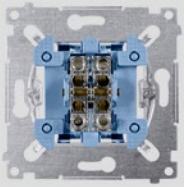



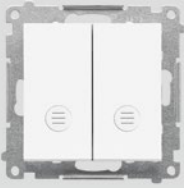
Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TP31.01/..	Tlačidlo trojité, radenie 3×1/0 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky. <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.		
	TP31L.01/..	Tlačidlo trojité s LED podsvietením, radenie 3×1/0 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky. <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20. <b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).		
	SZP2M	Tlačidlo štvorité/dvojité trojpolohové tlačidlo žalúzií 1-0-2 (mechanizmus) 10 A, 250 V~, rýchlospojky. <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.	 TKZW2/X/.. 111 114 116 143 144 149	
	TP4.01/..	Tlačidlo štvorité, radenie 4×1/0 (modul) 10 A, 250 V~, rýchlospojky. <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.		
	SW5M	Spínač sériový, radenie 5 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.	 TKW5/.. 111 114 116 143 144 149	 Antibakteriálny TKW5/AB.. 111

\* Na získanie triedy odolnosti proti striekajúcej vode IP44 použite tesnenie rámu TU1 alebo TU2 alebo TU3 alebo TU4 alebo TU5 – v závislosti od veľkosti rámu a dodatočne použite tesnenie pre tlačidlo „TU1W“ v spínačoch a tlačidlách.



Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	SW5L2M	<p>Spínač sériový s LED podsvietením – samostatné podsvietenie pre každý kláves, radenie 5 So (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>		
			TKW5L2/..	TKW5L2/AB..
			111	111
			114 116 143	
			144 149	
	TW5.01/..	<p>Spínač sériový, radenie 5 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p>		
	TW5L2.01/..	<p>Spínač sériový s LED podsvietením – samostatné podsvietenie pre každý kláves, radenie 5 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p> <p><b>!</b> Ak energeticky úsporné žiarivky alebo LED žiarovky blikajú, v prípade keď sú vyššie uvedené produkty s podsvietením vypnuté, použite eliminátor odblesku WKSL (Príslušenstvo, str. 91).</p>		
	SP2M	<p>Tlačidlo dvojité spínacie, radenie 1/0+1/0 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky. Dvojité okruh: 2 vstupy, 2 výstupy.</p>		
			TKW5/..	Antibakteriálny TKW5/AB..
			111	111
			114 116 143	
			144 149	
	TP2.01/..	<p>Tlačidlo dvojité spínacie bez piktogramu, radenie 1/0+1/0 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p>		
	TP2L2.01/..	<p>Tlačidlo dvojité spínacie bez piktogramu – samostatné podsvietenie pre každý kláves, radenie 1/0+1/0 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p><b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>		

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná

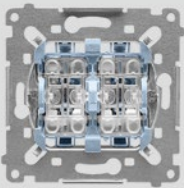


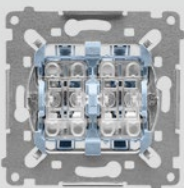



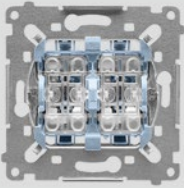


116 Grafitová matná

143 Hliníková matná



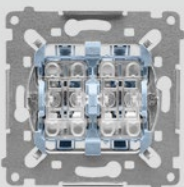



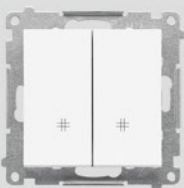
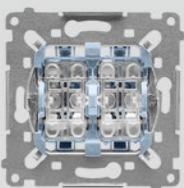


144 Šampaňská matná

149 Čierna matná






Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	<p>SP2L2M</p>	<p>Tlačidlo dvojité spínacie s podsvietením – samostatné podsvietenie pre každý kláves, radenie 1/0+1/0 So (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	 <p>TKW5L2/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	 <p>TKW5L2/AB..</p> <p>111</p>
	<p>SW6/2WM</p>	<p>Prepínač striedavý dvojitý, radenie 6+6 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	 <p>TKW6/2/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	 <p>TKW6/2/X/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>
	<p>TW6/2.01/..</p> <p>TW6/2.01/X/..</p>	<p>Prepínač striedavý dvojitý, radenie 6+6 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <p>Prepínač striedavý dvojitý bez piktogramu, radenie 6+6 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>		
	<p>SW6/2L2M</p>	<p>Prepínač striedavý dvojitý s LED podsvietením, radenie 6+6 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Samostatné podsvietenie pre každý kláves.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	 <p>TKW6/2L2/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	 <p>TKW5L2/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>

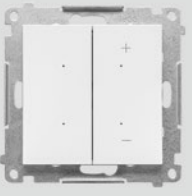






Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TW6/2L2.01/..	<p>Prepínač dvojitý striedavý s podsvieteným piktogramom „schody“ – samostatné podsvietenie pre každý kláves, radenie 6+6 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	
	TW6/2L2.01/X/..	<p>Prepínač dvojitý striedavý s podsvieteným bez piktogramu – samostatné podsvietenie pre každý kláves, radenie 6+6 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	
	SW7/2M	<p>Prepínač dvojitý krížový, radenie 7+7 (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">             TKW7/2/..            111            114 116 143            144 149         </div> <div style="text-align: center;">             TKW6/2/X/..            111            114 116 143            144 149         </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">             TKW6/2/X/AB..            111         </div>
	TW7/2.01/.. TW7/2.01/X/..	<p>Prepínač dvojitý krížový, radenie 7+7 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.            Prepínač dvojitý krížový bez piktogramu, radenie 7+7 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	
	SW7/2L2M	<p>Prepínač dvojitý krížový s LED podsvietením. Samostatné podsvietenie pre každú klávesu, radenie 7 So + 7 So (mechanizmus) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.  <b>!</b> Dostupné iba vo verzii IP20.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">             TKW7/2L2/..            111            114 116 143            144 149         </div> <div style="text-align: center;">             TKW5L2/            111            114 116 143            144 149         </div> </div>

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby


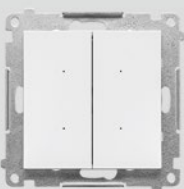
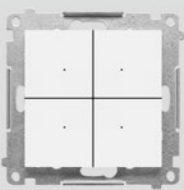


	TW7/2L2.01/..	<p>Prepínač dvojitý krížový s LED podsvietením, piktogramom „kríž“, radenie 7+7 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❗ Samostatné podsvietenie pre každý kláves.</li> <li>❗ Dostupné iba vo verzii IP20.</li> <li>❗ Ak energeticky úsporné žiarovky alebo LED žiarovky po vypnutí blikajú, pre vyššie uvedené produkty s podsvietením použite eliminátor odleskov WKSL (Príslušenstvo, str. 91).</li> </ul>
	TW7/2L2.01/X/..	<p>Prepínač dvojitý krížový s LED podsvietením bez piktogramu, radenie 7+7 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❗ Samostatné podsvietenie pre každý kláves.</li> <li>❗ Dostupné iba vo verzii IP20.</li> </ul>
	TW2.01/..	Spínač dvojpólový, radenie 2 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.
	TW2L.01/..	<p>Spínač dvojpólový s LED podsvietením, radenie 2 So (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❗ Ak energeticky úsporné žiarovky alebo LED žiarovky po vypnutí blikajú, pre vyššie uvedené produkty s podsvietením použite eliminátor odleskov WKSL (Príslušenstvo, str. 91).</li> </ul>
	TW22A.01/..	<p>Spínač dvojpólový dvojitý, radenie 2+2 (modul) 10 AX, 250 V~, rýchlospojky.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>❗ Dostupné iba vo verzii IP20.</li> </ul>

## STMIEVAČ

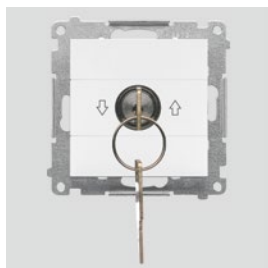
	TESL1.01/..	<p>Stmievач pre stmievateľné LED žiarovky, klávesový spínač (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC ±10%,</li> <li>• Zaťažiteľnosť: stmievateľné LED žiarovky 2–200 W, žiarovky 15–250 W, halogénové žiarovky 5–250 W,</li> <li>• Spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• možnosť uloženia obľúbenej intenzity jasu,</li> <li>• funkcia „Čas spať“ – oneskorenie vypnutia,</li> <li>• možnosť stmievania z viacerých miest v zapojení schodiskovom pomocou prídavného tlačidla,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p>       </p> <p>2+200 W 15+250 W 5+250 W</p>
---	-------------	---

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

## SPÍNAČE ŠPECIÁLNE

	TEW1.01/..	<p>Spínač elektronický jedнопólový s funkciou tlačidla alebo časového spínača (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math> 10%,</li> <li>• prúd záťaže: max 16 A,</li> <li>• možnosť zmeniť prevádzkový režim na: spínač, tlačidlo alebo časovač,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt; 1 W,</li> <li>• možnosť nastavenia oneskorenia vypnutia,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p><b>!</b> Môže byť použitý v domácej automatizácii.</p>
	TEW2.01/..	<p>Spínač elektronický dvojité s funkciou tlačidla alebo časového spínača (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math> 10%,</li> <li>• prúd záťaženia: 2 x 10 A,</li> <li>• možnosť zmeniť prevádzkový režim na spínač, tlačidlo alebo časovač, nezávisle pre každý okruh,</li> <li>• možnosť ovládať dva okruhy napájané 230 V alebo nízkym napätím, napr. 12 V,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt; 1 W,</li> <li>• možnosť nastavenia oneskorenia vypnutia,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p><b>!</b> Môže byť použitý v domácej automatizácii.</p>
	TEW4.01/..	<p>Spínač/tlačidlo elektronický 4-cestný (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math> 10%,</li> <li>• celkový prúd záťaže: max 16 A (kategória AC1) alebo max 8 A (kategória AC3),</li> <li>• menovitý prúd záťaže na jeden kanál: 6 A (kategória AC1), 2 A (kategória AC3),</li> <li>• možnosť ovládania štyroch okruhov napájaných 230 V alebo nízkym napätím, napr. 12 V,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt; 1 W,</li> <li>• možnosť nastavenia oneskorenia vypnutia a prevádzkových režimov spínača/tlačidla nezávisle pre každý okruh,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p><b>!</b> Môže byť použitý v domácej automatizácii.</p>
	TEWH1.01/..	<p>Elektronický hotelový spínač s LED podsvietením (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math> 10%,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 16 A,</li> <li>• oneskorenie vypnutia: 10, 20, 30 sekúnd,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul>
	<p>TW1K.01/..</p> <p>TP1K.01/..</p>	<p>Spínač jedнопólový na kľúč (modul), 2-polohový „0-I“ N/O kontakt, 5 A, 250 V~. Kľúč je možné vybrať v akejkoľvek polohe. Súčasťou produktu sú 2 kľúče.</p> <p>Spínač bez aretácie na kľúč – tlačidlo (modul), 2-polohový „0-I“ N/O kontakt, 5 A, 250 V~. Kľúč je možné vybrať len v polohe 0. Súčasťou produktu sú 2 kľúče.</p>

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby



TWZK.01/..

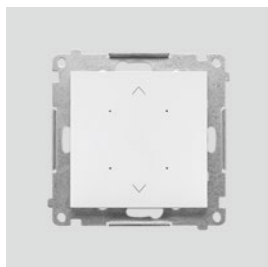
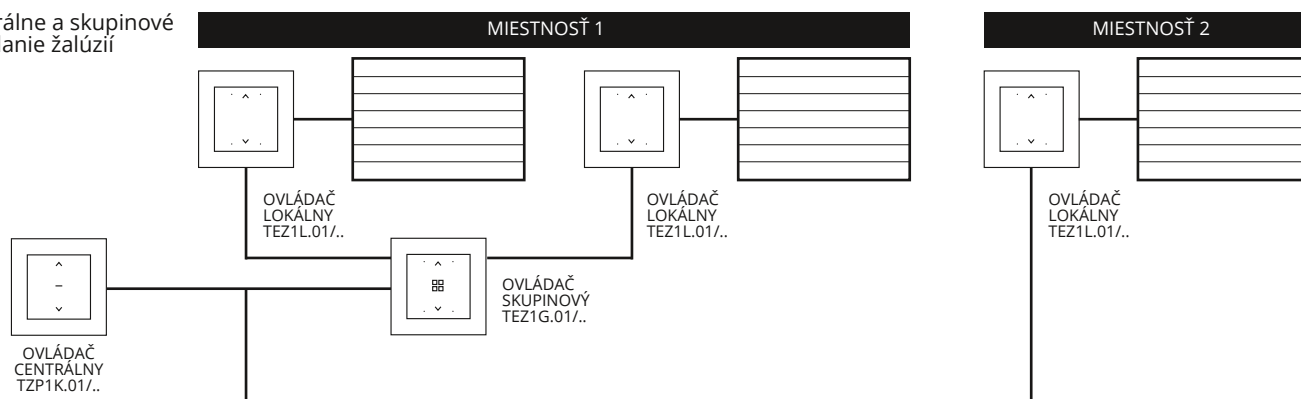
Spínač jednopólový žalúziový na kľúč (modul), 3-polohový „I-0-II“, 2 N/O kontakty, 5 A, 250 V~. Kľúč je možné vybrať v akejkoľvek polohe. Súčasťou produktu sú 2 kľúče.

TPZK.01/..

Spínač žalúziový bez aretácie na kľúč 3-polohové tlačidlo (modul) „I-0-II“ 2 N/O kontakty, 5 A, 250 V~. Kľúč je možné vybrať len v polohe 0. Súčasťou produktu sú 2 kľúče.

## OVLÁDANIE ŽALÚZIÍ

Centrálné a skupinové ovládanie žalúzií



TEZ1L.01/..

Miestny ovládač žalúzie, (modul) na ovládanie jednej rolety:

- menovité pracovné napätie 230 V AC  $\pm 10\%$ ,
- menovitá pracovná frekvencia 50 Hz,
- menovitý prúd záťaže 8 A (kategória AC1), 2 A (kategória AC3),
- spotreba energie v pohotovostnom režime  $< 1$  W,
- automatická alebo manuálna kalibrácia dĺžky rolety,
- možnosť naprogramovať jednu alebo dve obľúbené polohy žalúzie,
- možnosť zmeny smeru pohybu žalúzie,
- možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.

Možnosť ovládania pomocou skupinového žalúziového ovládača TEZ1G.01/.. alebo žalúziového tlačidla.

**!** Vyžaduje sa dodatočné vedenie.



TEZ1G.01/..

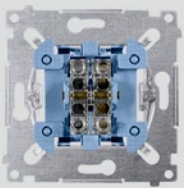



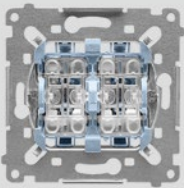


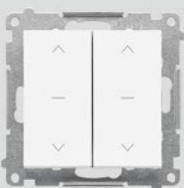
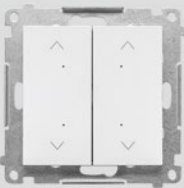
Skupinový ovládač žalúzií pre ovládanie lokálnych ovládačov TEZ1L.01/.. (modul):

- menovité pracovné napätie 230 V AC  $\pm 10\%$ ,
- menovitá pracovná frekvencia 50 Hz,
- menovitý prúd záťaže 8 A (kategória AC1), 2 A (kategória AC3),
- spotreba energie v pohotovostnom režime  $< 1$  W,
- možnosť nastavenia obľúbenej polohy žalúziovej zostavy na jednotlivých lokálnych ovládačoch TEZ1L.01/..,
- možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.

Možnosť ovládania pomocou žalúziového tlačidla alebo iného skupinového žalúziového ovládača TEZ1G.01/.. v zapojení centrálného ovládania.



**!** Vyžaduje sa dodatočné vedenie.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby


	<p>SZW1KM SZP1KM</p>	<p>Spínač žalúziový trojpolohový, radenie 1-0-2 (mechanizmus); 10 A, 250 V~, rýchlospojky. Tlačidlo žalúziové trojpolohové, radenie 1-0-2 (mechanizmus); 10 A, 250 V~, rýchlospojky.</p>	  <p>TKZW1K/.. 111 114 116 143 144 149</p> <p>Antibakteriálny TKZW1K/AB 111</p>
	<p>TZW1K.01/.. TZP1K.01/..</p>	<p>Spínač žalúziový trojpolohový, radenie 1-0-2 (modul); 10 A, 250 V~, rýchlospojky. Tlačidlo žalúziové trojpolohové, radenie 1-0-2 (modul); 10 A, 250 V~, rýchlospojky.</p>	
	<p>SZP2M SZW2M</p>	<p>Tlačidlo žalúziové dvojité trojpolohové, radenie 2×1-0-2 (mechanizmus); 10 A, 250 V~, rýchlospojky. Spínač žalúziový dvojité trojpolohové, radenie 2×1-0-2 (mechanizmus); 10 A, 250 V~, rýchlospojky.</p>	  <p>TKZW2/.. 111 114 116 143 144 149</p> <p>Antibakteriálny TKZW2/AB.. 111</p>
	<p>TZW2.01/.. TZP2.01/..</p>	<p>Spínač žalúziový dvojité trojpolohové, radenie 2×1-0-2 (modul); 10 A, 250 V~, rýchlospojky. Tlačidlo žalúziové dvojité trojpolohové, radenie 2×1-0-2 (modul); 10 A, 250 V~, rýchlospojky.</p>	
	<p>TEZ2.01/..</p>	<p>Spínač/tlačidlo žalúziové dvojité elektronické, radenie 2×1-0-2 (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC ±10%,</li> <li>• Možnosť ovládania motora dvoch žalúzií napájaných 230 V alebo nízkym napätím, napr. 12 V</li> <li>• menovitý prúd záťaže: 6 A (kategória AC1), 2 A (kategória AC3),</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• možnosť programovania dĺžky roliet,</li> <li>• možnosť naprogramovania obľúbenej pozície pre konkrétnu roletu,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p><b>!</b> Bez možnosti pripojenia do centrálného ovládania žalúzií.</p>	

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

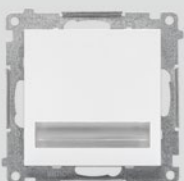





## TERMOSTATY

	TETD1A.01/..	<p>Programovateľný termostat s displejom (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math>10%,</li> <li>• menovitý prúd záťaže: 16 A (kategória AC1), 2 A (kategória AC3),</li> <li>• vstavaný interný senzor alebo možnosť pripojenia ďalšieho externého senzora (NTC sondy: 10k, 12k, 15k, 22k, 47k),</li> <li>• časový program na každý deň v týždni,</li> <li>• nastaviteľný jas a kontrast displeja,</li> <li>• šetrič obrazovky,</li> <li>• funkcia vykurovania alebo chladenia,</li> <li>• Prevádzkové režimy: manuálny, automatický, dovolenkový, časovač.</li> </ul>
	NTC-03	Externý senzor teploty 10k (NTC sonda). Dĺžka kábla 3 m.

## POHYBOVÝ SENZOR

	TECR1.01/..	<p>Pohybový senzor (modul)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math>10%,</li> <li>• menovitý prúd záťaže: 16 A (kategória AC1), 2 A (kategória AC3),</li> <li>• nastavenie rozsahu a doby prevádzky,</li> <li>• simulácia prítomnosti so snímačom súmraku,</li> <li>• obsahuje režimy: AUTO, ON, OFF a SIMULATION,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p><b>!</b> Sada obsahuje kryty, ktoré obmedzujú zorný uhol snímača pohybu.</p>
---	-------------	---

## OSVETLENIE SCHODÍŠŤ A KOMUNIKAČNÝCH CIEST

	TOS3K.01/..	LED svietidlo 230 V (0,93 W). Teplá biela farba 3100 K.
	TOS4K.01/..	LED svietidlo 230 V (0,9 W). Denná biela farba 4200 K.
	TOS5K.01/..	LED svietidlo 230 V (1,1 W). Zimná biela farba 5900 K.
	TOSC3K.01/..	LED svietidlo s pohybovým senzorom 230 V (0,93 W). Teplá biela farba 3100 K.
	TOSC4K.01/..	LED svietidlo s pohybovým senzorom 230 V (1,2 W). Denná biela farba 4200 K.
	TOSC5K.01/..	LED svietidlo s pohybovým senzorom 230 V (1,4 W). Zimná biela farba 5900 K.



Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TOS3K14.01/..	LED svietidlo 14 V* (0,42 W). Teplá biela farba 3100 K. *Vyhradené napájacie zdroje nižšie.
	TOS4K14.01/..	LED svietidlo 14 V* (0,4 W). Denná biela farba 4200 K. *Vyhradené napájacie zdroje nižšie.
	TOS5K14.01/..	LED svietidlo 14 V* (0,56 W). Zimná biela farba 5900 K. *Vyhradené napájacie zdroje nižšie.
	TOSC3K14.01/..	LED svietidlo s pohybovým senzorom 14 V* (0,64 W). Teplá biela farba 3100 K. *Vyhradené napájacie zdroje nižšie.
	TOSC4K14.01/..	LED svietidlo s pohybovým senzorom 14 V* (0,62 W). Denná biela farba 4200 K. *Vyhradené napájacie zdroje nižšie.
	TOSC5K14.01/..	LED svietidlo s pohybovým senzorom 14 V* (0,78 W). Zimná biela farba 5900 K. *Vyhradené napájacie zdroje nižšie.
	ZL14P-08	LED napájací zdroj do krabičky 14 V DC 8 W.
	ZL14P-15	LED napájací zdroj do krabičky 14 V DC 15 W.
	ZL14N-08	LED napájací zdroj 14 V DC 8 W.
	ZL14N-15	LED napájací zdroj 14 V DC 15 W.
	ZL14M-08	LED napájací zdroj modulový 14 V DC 8 W. <b>!</b> Určené k montáži na lištu TH-36.

## USB NABÍJAČKY

	TEC2CA.01/..	USB nabíjačka typu A+C (modul): • menovité prevádzkové napätie 127–230 V AC $\pm$ 10%, • nabíjací prúd: 3,1 A 5 V/2,0 A 9 V/1,5 A 12 V.
--	--------------	---

111 Biela  
matná

114 Svetlo šedá  
matná



116 Grafitová  
matná

143 Hliníková  
matná

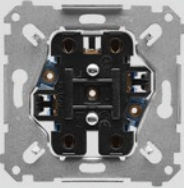




144 Šampaňská  
matná

149 Čierna  
matná








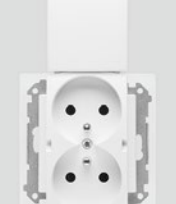
Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TGZ1ZUSB2AA.01/..	<p>Zásuvka s integrovanou 2×USB A nabíjačkou (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC ±10%,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 16 A,</li> <li>• nabíjací prúd: 2,1 A 5 V.</li> </ul> <p>❗ Nie je možné inštalovať do TPN prisadených krabíc...</p>
	TGSZ1ZUSB2AA.01/..	<p>Schuko zásuvka s integrovanou 2×USB A nabíjačkou (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC ±10%,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 16 A,</li> <li>• nabíjací prúd: 2,1 A 5 V.</li> </ul> <p>❗ Nie je možné inštalovať do TPN prisadených krabíc...</p>

## ZÁSUVKY KOLÍKOVÉ

	SGZ2CM	<p>Dvojzásuvka s uzemnením (mechanizmus) 16 A, 250 V~. Rýchle konektory.</p>	 
		<p>TGZ2MZP/..</p> <p>111 114 116 143 144 149</p>	<p>Antibakteriálny TGZ2MZP/AB..</p> <p>111</p>
	TGZ2MCZ.01/..	<p>Zásuvka dvojitá s uzemnením, s clonkami (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.</p>	
	TG2MCZ.01/..	<p>Zásuvka dvojitá bez uzemnenia s clonkami (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.</p>	

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	SGZ1CM	Zásuvka s uzemnením (mechanizmus) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.		
	SGZ1M	Zásuvka s uzemnením (mechanizmus) 16 A, 250 V~, svorky skrutkové.	TGZ1ZP/.. 111 114 116 143 144 149	TGZ1ZP/.. 122 134
			Antibakteriálny TGZ1ZP/AB.. 111 122 133	
	TGZ1CZ.01/..	Zásuvka s uzemnením, s clonkami (mechanizmus) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.		
	TGZ1CZ.01/122	Zásuvka s uzemnením a clonkami (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Červená farba.		
	TG1CZ.01/..	Zásuvka bez uzemnenia, s clonkami (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.		
	TGZ2BMCZ.01/..	Dvojjzásuvka vo verzii IP44 s tesnením (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko vo farbe krytky.		

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná

116 Grafitová matná

143 Hliníková matná



144 Šampaňská matná

149 Čierna matná


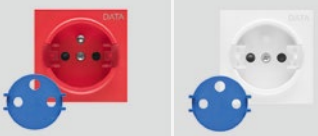


Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TGZ2BMCZ.01/..A	Dvojzásuvka vo verzii IP44 s tesnením (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko priehľadné.
	SGZ1CM	Zásuvka s uzemnením (mechanizmus) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.
	SGZ1M	Zásuvka s uzemnením (mechanizmus) 16 A, 250 V~, svorky skrutkové.
		<p>TGZ1BUZP/..A      TGZ1BUZP/..</p> <p>111                      111</p> <p>114 116 143        114 116 143</p> <p>144 149              144 149</p> <p>! Vyžaduje sa tesnenie rámcčka.      ! Vyžaduje sa tesnenie rámcčka.</p>
		<p>TGZ1BUZP/..      Antibakteriálny TGZ1BUZP/AB..</p> <p>122                      111</p> <p>! Vyžaduje sa tesnenie rámcčka.      ! Vyžaduje sa tesnenie rámcčka.</p> <p>122 133</p>
	TGZ1BCZ.01/..	Zásuvka vo verzii IP44 s tesnením (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko vo farbe krytky.
	TGZ1BCZ.01/..A	Zásuvka vo verzii IP44 s tesnením (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko priehľadné.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TGZ1BCUZ.01/..	Zásuvka vo verzii IP44 bez tesnenia (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko vo farbe krytky. <b>!</b> Vyžaduje sa tesnenie rámčeka.
	TGZ1BCUZ.01/..A	Zásuvka vo verzii IP44 bez tesnenia (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko priehľadné. <b>!</b> Vyžaduje sa tesnenie rámčeka.

## Zásuvky DÁTOVÉ

	SGZ1CM	Zásuvka s uzemnením (mechanizmus) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.	
	SGZ1M	Zásuvka s uzemnením (mechanizmus) 16 A, 250 V~, svorky skrutkové.	
			<p>Antibakteriálny TGD1ZP/AB..</p> <p>111 114 116 143 144 149 <b>122</b></p> <p>111 <b>122</b> 133</p>
			 <p>Krytka DATA IP44 TGD1ZBP/..</p> <p><b>122</b> <b>!</b> Vyžaduje sa tesnenie rámčeka.</p> <p>Krytka DATA IP44 Antybakteriálna TGD1ZBP/AB..</p> <p><b>122</b> <b>!</b> Vyžaduje sa tesnenie rámčeka.</p>
	TGD1CZ.01/..	Zásuvka DATA s autorizačným kľúčom (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky.	

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná

116 Grafitová matná

143 Hliníková matná


144 Šampaňská matná

149 Čierna matná














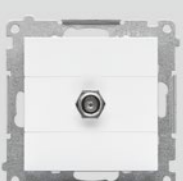







Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TGD1CZ.01/122	Zásuvka DATA s autorizačným kľúčom (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Červená farba.
	TGEK1.01/..	Zásuvka ekvipotenciálna (modul).
	TGEK2.01/..	Zásuvka ekvipotenciálna dvojité (modul).
	00965591PEHA	Vidlica ekvipotenciálnej zásuvky. Predáva sa jednotlivo.
	TGSZ1CZ.01/.. TGSZ1CZ.01/AB111	Zásuvka Schuko s clonkami (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Zásuvka Schuko s clonkami (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Antibakteriálna biela.
	TGSZ1BCZ.01/..	Zásuvka Schuko vo verzii IP44 s clonkami a tesnením (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko vo farbe krytky.
	TGSZ1BCZ.01/..A	Zásuvka Schuko vo verzii IP44 s clonkami a tesnením (modul) 16 A, 250 V~, rýchlospojky. Viečko priehľadné.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TGSZ2PZFAR/..	<p>Dvojzásuvka Schuko s clonkami, 16 A, 250 V~, skrutkové svorky.  <b>!</b> Kompletné – nemožno použiť vo viacrámčekoch.</p>
---	---------------	--

## ZÁSUVKY ANTÉNNY, HDMI A REPRODUKTORY (MODULY)

	TAK.01/..	<p>Zásuvka anténa oddelená koncová R-TV (modul). 1 × Vstup: 5 ÷ 862 MHz.</p> <p>  TV IEC-vidlica 5 ÷ 70 MHz i 120 ÷ 862 MHz; 1,0 dB          R IEC-zásuvka 88 ÷ 108 MHz 1,5 dB       </p>
	TAP10.01/..	<p>Zásuvka anténa 10 dB priechodná R-TV (modul). 1 × Vstup: 5 ÷ 862 MHz.</p> <p>  TV IEC-vidlica 5 ÷ 70 MHz i 120 ÷ 862 MHz; 10 dB          R IEC-zásuvka 88 ÷ 108 MHz 11 dB       </p>
	TAZ.01/..	<p>Zásuvka anténa R-TV koncová 10 dB pre priechodné zásuvky (modul). 1 × Vstup: 5 ÷ 862 MHz.</p> <p>  TV IEC-vidlica 5 ÷ 70 MHz i 120 ÷ 862 MHz; 10 dB          R IEC-zásuvka 88 ÷ 108 MHz 11 dB       </p>
	TASK.01/..	<p>Zásuvka anténa R-TV-SAT koncová (modul). 1 × Vstup: 5 MHz ÷ 2,4 GHz.</p> <p>  SAT konektor „F“ 950 MHz ÷ 2,4 GHz 1,0 dB          TV IEC-vidlica 5 ÷ 70 MHz i 120 ÷ 862 MHz; 1,0 dB          R IEC-zásuvka 88 ÷ 108 MHz 1,0 dB       </p>
	TASP.01/..	<p>Zásuvka anténa priechodná R-TV-SAT 7 dB (modul). 1 × Vstup: 5 MHz ÷ 2,4 GHz.</p> <p>  SAT konektor „F“ 950 MHz ÷ 2,4 GHz 8,0 dB          TV IEC-vidlica 5 ÷ 70 MHz i 120 ÷ 862 MHz; 12,0 dB          R IEC-zásuvka 88 ÷ 108 MHz 12,0 dB       </p>
	TASK2.01/..	<p>Zásuvka satelitná dvojitá SAT-SAT-RTV (modul). 2 × Vstup: 5 MHz ÷ 2,4 GHz;</p> <p>  SAT konektor „F“ 950 MHz ÷ 2,4 GHz 0,5 dB          SAT konektor „F“ 5 MHz ÷ 2,4 GHz 1,5 dB          TV IEC-vidlica 5 ÷ 862 MHz 0,5 dB       </p>
	TAK1.01/..	<p>Zásuvka TV jednoduchá (modul). Pre individuálne inštalácie.</p>
	TASF1.01/..	<p>Zásuvka anténa „F“ jednoduchá (modul). Pre individuálne inštalácie.</p>

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná

116 Grafitová matná

143 Hliníková matná

144 Šampaňská matná



149 Čierna matná

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby



	TASF2.01/..	Zásuvka anténa „F“ dvojité (modul). Pre individuálne inštalácie.
	TASFRJ45.01/..	Zásuvka anténa „F“ + RJ45 cat.6 (modul).
	TGL1.01/..	Zásuvka reproduktorová 1-pásmová (modul). Na pripojenie 1 reproduktora. Prierez kábla pre vstup a výstup 2,5 mm <sup>2</sup> .
	TGL2.01/..	Zásuvka reproduktorová 2-pásmová (modul). Na pripojenie 2 reproduktorov. Prierez kábla pre vstup a výstup 2,5 mm <sup>2</sup> .
	TGL4.01/..	Zásuvka reproduktorová 4-pásmová (modul). Na pripojenie 4 reproduktorov. Prierez kábla pre vstup a výstup 2,5 mm <sup>2</sup> .
	TGL.01/..	Zásuvka reproduktorová jednoduchá (modul). Prierez vodiča pre výstup do 6 mm <sup>2</sup> .
	TGHDMI.01/..	HDMI zásuvka (modul).



Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TGHDMI2.01/..	Zásuvka dvojitá HDMI (modul).
	TGH RJ45.01/..	Zásuvka HDMI + RJ45 kat.6. (modul).

## ZÁSUVKY OPTICKÉ

	TGS1.01/..	Zásuvka optická jednoduchá SC/APC (modul).
	TGS2.01/..	Zásuvka optická dvojitá SC/APC (modul).

## ZÁSUVKY TELEINFORMAČNÉ

	TF1.01/..	Zásuvka telefónna jednoduchá RJ12 (modul).
	TF2.01/..	Zásuvka telefónna dvojitá RJ12 (modul).

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná






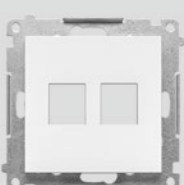

116 Grafitová matná

143 Hliníková matná


144 Šampaňská matná

149 Čierna matná

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby


	T61.01/..	Zásuvka počítačová jednoduchá RJ45 kategórie 6 s protiprachovým krytom (modul). Upevnenie káblov bez náradia alebo voliteľne pomocou krimpovacieho náradia RJ45, NDF alebo XT100.KEY.
	T61E.01/..	Zásuvka počítačová jednoduchá RJ45 kategórie 6, tienená s protiprachovým krytom (modul). Upevnenie káblov bez náradia alebo voliteľne pomocou krimpovacieho nástroja RJ45, NDF alebo XT100.KEY.
	T62.01/..	Zásuvka počítačová dvojitá RJ45 kategórie 6, s protiprachovým krytom (modul). Upevnenie káblov bez náradia alebo voliteľne pomocou krimpovacieho nástroja RJ45, NDF alebo XT100.KEY.
	T62E.01/..	Zásuvka počítačová dvojitá RJ45 kategórie 6, tienená s protiprachovým krytom (modul). Upevnenie káblov bez náradia alebo voliteľne pomocou krimpovacieho nástroja RJ45, NDF alebo XT100.KEY.
	T5F.01/..	Zásuvka počítačová RJ45 kategórie 5e + telefónna zásuvka RJ12 (modul).
	TKP2.01/..	Kryt pre telekomunikačné zásuvky Keystone, plochý, dvojitý (modul). <b>!</b> Určené konektory RJ45 nižšie.
	TKP2S.01/..	Kryt pre teleinformačné zásuvky šikmý na Keystone s popisovým poľom (modulom). Montáž pomocou pätiiek alebo skrutiek. <b>!</b> Určené konektory RJ45 nižšie.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby





	BWB/..	Kryt otvoru zástrčky RJ45/RJ12 pre kryt telekomunikačnej zásuvky.
---	--------	---

## KONEKTORY DO ZÁSUVIEK TELEINFORMAČNÝCH




### Konektory do zásuviek teleinformačných

	HRJ12	Konektor telefónnej zásuvky RJ12.
---	-------	-----------------------------------


### Kategória 5e – UTP (netienené)

	FCRJ455e	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.5e UTP.
	CJ545U	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.5e UTP Simon Connectivity.
	ARJ455e	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.5e UTP, AMP.
	MRJ455e	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.5e UTP, Molex.

### Kategória 5e – FTP/STP (tienené)

	FBRJ455ekr	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.5e FTP/STP (tienená) s krytom proti prachu.
	CJ545FM	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.5e FTP (tienená) Simon Connectivity.  Použitie s krytom šikmým DKP1S.01/..

### Kategória 6 – UTP (netienená)

	FBRJ456	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 cat.6 UTP s krytom proti prachu.
---	---------	--

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná




116 Grafitová matná

143 Hliníková matná


144 Šampaňská matná

149 Čierna matná


Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	CJ645u	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 cat.6 UTP, Simon Connectivity.
	ARJ456	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 cat.6 UTP, AMP.
	MRJ456	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 cat.6 UTP, Molex.


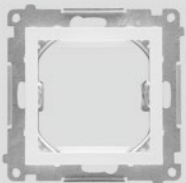


## Kategória 6 – FTP/STP (tienené)

	FBRJ456ekr	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.6, FTP/STP (tienená) s protiprachovým krytom.
---	------------	---



## Kategória 6A – FTP/STP (tienené)

	FBRJ456Aekr	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.6A, FTP/STP (tienená) s protiprachovým krytom.
	FRJ456Aekr	Konektor počítačovej zásuvky RJ45 kat.6A, STP (tienená) FMT.






## DOPLNKOVÉ PRODUKTY

	TPK1.01/..	Káblový výstup (modul). Prípustný priemer pripojeného kábla: 6,2–14,5 mm.
	TA45.01/..	Adaptér pre štandardné vybavenie 45×45 mm.  Určený pre zásuvky teleinformačné Simon Connectivity.
	TPS.01/..	Záslepka rámčeka (modul). Upevnenie pomocou pätiiek alebo skrutiek.
	TP/..	Záslepka rámčeka bez mostíka – pripevnená len k rámčeku pomocou západky. Pre vnútorné moduly vo viacrámčekoch.
	TPS.01/AB111	Záslepka rámčeka (modul). Antibakteriálna biela. Montáž pomocou svoriek alebo skrutiek.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	TESS2.01/..	LED signalizátor – červené svetlo (modul) 230 V~.
	TESS3.01/..	LED signalizátor – zelené svetlo (modul) 230 V~.

## PRÍSLUŠENSTVO

	PCR/..	Prekrytia pre pohybový senzor TECR1.01/..  Dodáva sa v sade so snímačom pohybu TECR1.01/..
	WKSL	Eliminátor zábleskov energeticky úsporných a LED žiaroviek. Určené pre spínače a tlačidlá s podsvietením.
	DULB DUL DUL2	LED podsvietenie spínačov a tlačidiel. Biela farba svetla. LED podsvietenie spínačov a tlačidiel. Modrá farba svetla. LED podsvietenie spínačov a tlačidiel, napájacie napätie do 25 V. Biela farba svetla.
	KGD2	Kľúč pre zásuvku DATA: TGD1CZ.01/.. aj krytiel DATA: TGD1ZP/..; TGD1ZBP/..

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná




116 Grafitová matná

143 Hliníková matná




144 Šampaňská matná

149 Čierna matná

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby


	NDF	Náradie lisovacie (krimpovacie) vložiek RJ45 do počítačových zásuviek: T61.01/.., T61E.01/.., T62.01/.., T62E.01/.., D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/..
	XT100.KEY	Náradie lisovacie (krimpovacie) vložiek RJ45 do počítačových zásuviek: T61.01/.., T61E.01/.., T62.01/.., T62E.01/.., D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/..
	SRM	Vodováha montážna pre mechanizmy radu SIMON 55, SIMON 54, SIMON BASIC.

**KLÁVESY PRE ELEKTRONICKÉ VÝROBKY\*\***

	TKE10/.. TKE1x/..	Kláves jednoduchý bez piktogramu pre elektronické produkty. Kláves jednoduchý personalizovaný s možnosťou tlače piktogramov.
	TKE11/..	Kláves jednoduchý s piktogramom žalúzie pre elektronické produkty.
	TKE13/..	Kláves jednoduchý s piktogramom skupiny žalúzií pre elektronické produkty.

\*\*Klávesy nie sú kompatibilné s mechanickými výrobkami.

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

	<p>TKE20/.. TKE2x/..</p>	<p>Kláves polovičný bez piktogramu pre elektronické produkty. Kláves polovičný personalizovaný s možnosťou tlače piktogramov.</p>
	<p>TKE21/..</p>	<p>Kláves polovičný s piktogramom žalúzie pre elektronické produkty.</p>
	<p>TKE23/..</p>	<p>Kláves polovičný s piktogramom skupiny žalúzií pre elektronické produkty.</p>
	<p>TKE24/..</p>	<p>Kláves polovičný ľavostranný s piktogramom „+/-“ pre elektronické produkty.</p>
	<p>TKE25/..</p>	<p>Kláves polovičný pravostranný s piktogramom „+/-“ pre elektronické produkty.</p>
	<p>TKE40/.. TKE4x/..</p>	<p>Kláves 1/4 bez piktogramu pre elektronické produkty. Kláves 1/4 personalizovaný s možnosťou tlače piktogramov.</p>

111 Biela matná

114 Svetlo šedá matná

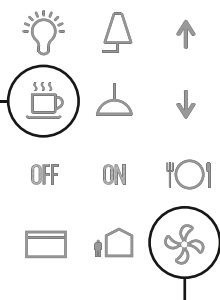
116 Grafitová matná

143 Hliníková matná

144 Šampaňská matná

149 Čierna matná

Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby



### PERSONALIZÁCIA KLÁVESOV ŠPECIÁLNYMI PIKTOGRAMAMI

Možnosť popisu klávesov špeciálnymi piktogramami z databázy piktogramov.

**!** Kontaktujte s regionálnym obchodným zástupcom.

Produkty na objednávku sú dodávané do 30 dní.



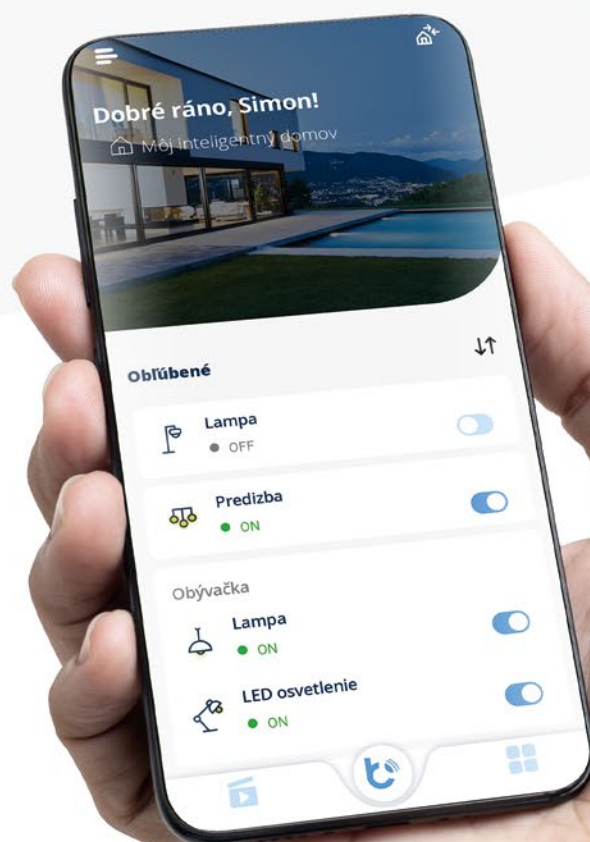
Simon | 55





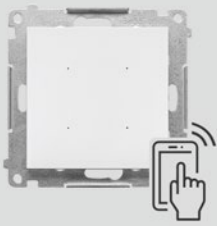
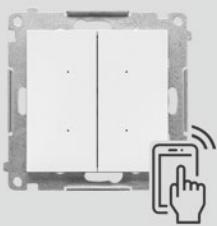
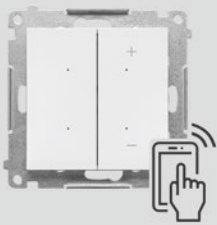






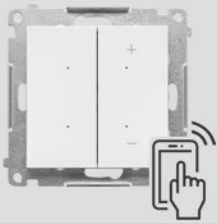
# Simon | 55 GO

Moderné zariadenia  
ovládané smartfónom

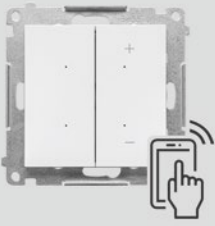
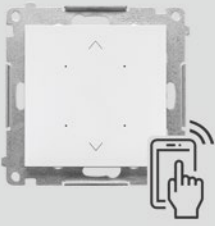
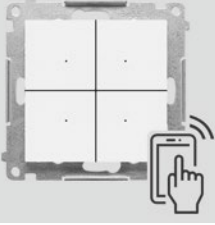
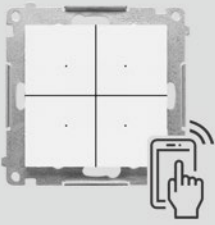





Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby

## OVLÁDAČE SIMON 55 GO – Wi-Fi




	TEW1W.01/..	<p>SWITCH – Ovládač osvetlenia, ovládaný smartfónom (modulom):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math>10%,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 16 A,</li> <li>• Je možné uložiť 30 akcií (1 akcia = 1 spustenie činnosti, napr. zapnutie svetla),</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• vstavané meranie energie,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul>
	TEW2W.01/..	<p>SWITCH D – Ovládač osvetlenia dvojité, ovládaný smartfónom (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math>10%,</li> <li>• menovitý prúd zaťaženia 2×6 A,</li> <li>• Je možné uložiť 30 akcií (1 akcia = 1 spustenie činnosti, napr. vypnutie svetla),</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• vstavané meranie energie,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul>
	TESL1W.01/..	<p>DIMMER – Stmievач pre stmievateľné LED, klávesový (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm</math>10%,</li> <li>• Zaťažiteľnosť: stmievateľné LED žiarovky 2–200 W, žiarovky 15–250 W, halogénové žiarovky 5–250 W,</li> <li>• Je možné uložiť 30 akcií (1 akcia = 1 spustenie činnosti, napr. zapnutie svetla),</li> <li>• Spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p>       </p> <p>2+200 W 15+250 W 5+250 W</p>
	TESW1W.01/..	<p>DIMMER W – Stmievач pre LED pásiky, ovládaný smartfónom (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V,</li> <li>• maximálny prúd 5 A,</li> <li>• maximálne zaťaženie 120 W,</li> <li>• Spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p><b>!</b> Stmievач pracuje pri 12–24 V. Musí sa použiť vhodný zdroj napájania.</p>








Spôsob objednávania: SYMBOL/.. namiesto bodiek zadajte číslo vybranej farby








	TESRGB1W.01/..	<p>DIMMER RGB – Stmievač pre RGBW pásiky, ovládaný smartfónom (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V,</li> <li>• maximálny prúd 16 A (4 A/kanál),</li> <li>• maximálne zaťaženie 288 W,</li> <li>• farebný režim: RGB, RGBW, RGB alebo W, 4×MONO, CT, 2×CT</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul> <p><b>!</b> Stmievač pracuje pri 12–24 V. Musí sa použiť vhodný zdroj napájania.</p>
	TEZ1W.01/..	<p>SHUTTER – Tlačidlový ovládač na ovládanie roliet, žalúzií, markíz, závesov, ovládaný smartfónom, (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm 10\%</math>,</li> <li>• menovitý prúd zaťaženia 2×6 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul>
	TEK1W.01/..	<p>CONTROL – Tlačidlový ovládač, ktorý bezdrôtovo ovláda ostatné zariadenia Simon GO, ovládané smartfónom, (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je možné uložiť 30 akcií (1 akcia = 1 spustená akcia, napr. otvorenie žalúzie),</li> <li>• menovité pracovné napätie 230 V AC <math>\pm 10\%</math>,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• možnosť meniť farbu a jas podsvietenia.</li> </ul>
<h2>BATÉRIOVÝ VYSIELAČ / DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ</h2>		
	TENB1W.01/..	<p>CONTROL B – Wi-Fi batériový ovládač, (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• je možné uložiť 28 akcií (1 akcia = 1 spustená akcia, napr. otvorenie žalúzie),</li> <li>• prenosová frekvencia 2,401–2,483 GHz,</li> <li>• komunikačný režim: bezdrôtové spojenie s ostatnými modulmi Simon GO,</li> <li>• dosah do 100 m na otvorenom priestranstve, do 40 m v budove.</li> </ul> <p><b>!</b> Ovláda zariadenia priamo a obchádza smerovač Wi-Fi.  <b>!</b> Použite 3 batérie VCR123 – nie sú súčasťou balenia.</p>
	CR123	<p>Batéria lítiová 3 V, kapacita 1400 mAh.</p> <p><b>!</b> Vyžaduje napájanie TENB1W.01/..</p>


	EP4W/11	<p>uRemote PRO – Wi-Fi diaľkové ovládanie štvortlačidlové:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• počet tlačidiel: 4,</li> <li>• počet ovládaných zariadení na kanál: 3,</li> <li>• nabíjanie diaľkového ovládača: štandardná microUSB 5 V nabíjačka (nie je súčasťou balenia),</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• dosah: do 100 m na otvorenom priestranstve, do 40 m v budovách,</li> <li>• farba: biela + kovová.</li> </ul> <p><b>!</b> Ovláda zariadenia priamo a obchádza smerovač Wi-Fi.</p>
	EP4W/49	<p>uRemote PRO – Wi-Fi diaľkové ovládanie štvortlačidlové:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• počet tlačidiel: 4,</li> <li>• počet ovládaných zariadení na kanál: 3,</li> <li>• nabíjanie diaľkového ovládača: štandardná microUSB 5 V nabíjačka (nie je súčasťou balenia),</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n,</li> <li>• dosah: do 100 m na otvorenom priestranstve, do 40 m v budovách,</li> <li>• farba: čierna + kovová.</li> </ul> <p><b>!</b> Ovláda zariadenia priamo a obchádza smerovač Wi-Fi.</p>

## DOPLŇUJÚCE MODULY Wi-Fi

	EBR1	<p>rollerGate – Ovládač rolovacích brán s podporou bezpečnostných systémov a percentuálnym náhľadom otvorenia brány, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V,</li> <li>• 2 ovládacie výstupy, relé, 5 A/1250 VA,</li> <li>• 1 signalizačný výstup, relé, 5 A/1250 VA,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EB1W	<p>gateBox – Ovládač pre všetky typy brán, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V AC/DC,</li> <li>• výstupy: 2 ovládacie a 2 signálne,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EB1W.PRO	<p>gateBox PRO – Ovládač pre garážové, posuvné a dvojkrídlové brány a brány s externou anténou [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V AC/DC,</li> <li>• výstupy: 2 impulzné,</li> <li>• Spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• stupeň ochrany: IP54,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>

	ED1W	<p>doorBox – ovládač brány a/alebo dverí, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V AC/DC,</li> <li>• Výstup 1 relé 6 A, 24 V,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	ESW1W	<p>wLightBoxS – Stmievач pre LED pásy, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V,</li> <li>• maximálny prúd 5 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	ESRGB1W	<p>wLightBox – Stmievач pre LED osvetlenie, LED RGB/RGBW/CT, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V,</li> <li>• maximálny prúd 12 A (3 A/kanál),</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	ESPIX1W	<p>pixelBox – Stmievач pre programovateľné LED pásiky WS2812/WS2811, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 5–12 V,</li> <li>• maximálny prúd 5 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EAMP4	<p>ampBox – Štvorkanálový „zosilňovač“ pre LED/RGBW LED pásy, vstavaný:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V DC,</li> <li>• maximálny prúd 20 A,</li> <li>• maximálny prúd kanálu 5 A,</li> <li>• maximálny výkon 480 W,</li> <li>• vstupný signál: PWN, spoločný VCC alebo GND,</li> <li>• výstupný signál: PWM, spoločný VCC.</li> </ul>
	EW1W	<p>switchBox – ovládač zariadení a osvetlenia, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 1×16 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EW2W	<p>switchBoxD – Dvojité ovládač zariadení a osvetlenia, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 2×5 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>



	EW1W.L	<p>switchBox light – Ovládač zariadení a osvetlenia, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• menovitý prúd zaťaženia 1×5 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EW3W.PRO	<p>switchBoxT PRO – Trojitý bezpotenciálový prepínač [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• maximálny prúd: 3×16 A, 5–230 V (AC1), 3×16 A, 5–24 V (DC1),</li> <li>• spotreba energie: &lt;1 W (pohotovostný režim), &lt;2 W (pracovný),</li> <li>• stupeň ochrany: IP54,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EZ1W	<p>shutterBox – Ovládač na ovládanie roliet, žalúzií, markíz, závesov, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 2×5 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EZ1W.DC	<p>shutterBoxDC – Ovládač na ovládanie interiérových a rímskych roliet, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 2×2 A,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EK4W	<p>actionBox – ovládač spúšťania akcií, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• počet vstupov: 4,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	EK1W	<p>actionBoxS – Ovládač na spúšťanie akcií, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• počet vstupov: 1,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	ET2W	<p>thermoBox – Ovládač na ovládanie kúrenia alebo chladenia s možnosťou spolupráce s 2 digitálnymi sondami, vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 16 A,</li> <li>• počet podporovaných sond: 2 (hlavná a voliteľná bezpečnostná),</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime &lt;1 W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul> <p><b>!</b> 1 m digitálna sonda je súčasťou balenia.</p>

	ETS1	Digitálna sonda teploty pre ET2W – 1 m.
	ETS2	Digitálna sonda teploty pre ET2W – 2 m.
	ETS5	Digitálna sonda teploty pre ET2W – 5 m.




## SENZORY Wi-Fi

	ECT1W.AC	<p>tempSensorAC – Senzor teploty od -55 do 125 stupňov Celzia, s montážou vstavaný, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• rozsah merania: od -55°C do 125°C,</li> <li>• presnosť merania <math>\pm 0,5^\circ\text{C}</math> v rozsahu od -10°C do 85°C,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime <math>&lt; 1</math> W,</li> <li>• maximálny počet pripojení sond: 4,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul> <p>■ 1 m digitálna sonda je súčasťou balenia.</p>
	ECT1W	<p>tempSensor – Senzor teploty od -55 do 125 stupňov Celzia s ročnou históriou a interaktívnym grafom, povrchová montáž, ovládaná smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• napájanie 5 V cez micro USB konektor,</li> <li>• rozsah merania: od -55°C do 125°C,</li> <li>• presnosť merania <math>\pm 0,5^\circ\text{C}</math></li> <li>• typ sondy: vodičová, vodotesná, dĺžka kábla 1 m,</li> <li>• spotreba energie v pohotovostnom režime <math>&lt; 1</math> W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	ECT1W.PRO	<p>tempSensor PRO – Senzor teploty od -55° do 125° Celzia s ročnou hysteréziou a interaktívnymi grafmi [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• napájanie 12–24 V DC,</li> <li>• rozsah merania: od -55°C do 125°C,</li> <li>• prevádzková teplota ovládača od -20°C do 50°C</li> <li>• presnosť merania <math>\pm 0,5^\circ\text{C}</math> v rozsahu od -10°C do 85°C,</li> <li>• typ sondy: vodičová, vodotesná, dĺžka kábla 2 m,</li> <li>• Spotreba energie v pohotovostnom režime <math>&lt; 1</math> W,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	ECW1W.PRO	<p>Senzor rýchlosti vetra, schopný merať od 0 do 30 m/s (0–11 na Beaufortovej stupnici) [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozsah merania: 0 až 30 m/s,</li> <li>• presnosť merania <math>\pm 1</math> m/s.,</li> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• Spotreba energie v pohotovostnom režime <math>&lt; 1</math> W,</li> <li>• prenosová frekvencia: 2,4 GHz.</li> </ul>







	ECD1W	<p>rainSensor – Dažďový senzor s možnosťou ovládania ďalších zariadení, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 12–24 V DC,</li> <li>• maximálne zaťaženie 6 W,</li> <li>• rodzaj pomiary: detekcia opadu deszczu (start i koniec),</li> <li>• spotreba energie &lt; 1 W (pohotovostný režim), &lt; 1,5 W (s ohrevom),</li> <li>• typ výstupu: open-drain, ovládaný objemom,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>
	ECP1W	<p>airSensor – snímač kvality vzduchu ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• napájaný 12–24 V AC/DC alebo 5 V cez micro USB konektor,</li> <li>• klasifikácia jemných prachových častíc: PM1, PM2,5, PM10,</li> <li>• prenos: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.</li> </ul>

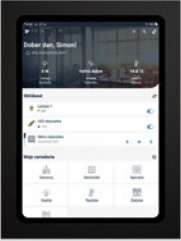
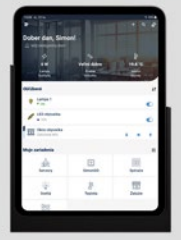

## DOPLNKOVÉ MODULY NA DIN LIŠTU Wi-Fi

	EZ1W.DIN	<p>shutter DIN – Ovládač na ovládanie roliet, žalúzií, markíz, závesov, paravánov, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 2×5 A,</li> <li>• montáž na DIN lištu.</li> </ul>
	EW1W.DIN	<p>spínač DIN – Ovládač so zabudovaným meraním spotreby energie, ovládaný smartfónom [WiFi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 1×16 A,</li> <li>• montáž na DIN lištu.</li> </ul>
	EW2W.DIN	<p>switchD DIN – Ovládač dvojitý so zabudovaným meraním spotreby energie, ovládaný smartfónom [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• menovité prevádzkové napätie 230 V AC,</li> <li>• menovitý prúd záťaže 2×5 A,</li> <li>• montáž na DIN lištu.</li> </ul>

## MOBILNÁ APLIKÁCIA

	wBox od blebox.eu	<p>Aplikácia pre diaľkové ovládanie produktov Simon GO smartfónom alebo tabletom, dostupná pre Android, iOS a Windows.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="1008 1848 1110 1973">  <p>GOOGLE PLAY</p> </div> <div data-bbox="1157 1848 1259 1973">  <p>APP STORE</p> </div> <div data-bbox="1307 1848 1409 1973">  <p>MICRSOSOFT STORE</p> </div> </div>
---	-------------------	---

## DRŽIAK NA TABLET

	<p>GFC1G10/..</p> <p>GFC2A8/..</p>	<p>Uzavretý nástenný držiak pre Apple iPad 10,9" tablet 10. generácie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Vrátane nabíjacieho kábla.</li></ul> <p><b>!</b> PRODUKT DOSTUPNÝ VO FARBE: 111 a <b>149</b></p> <p><b>!</b> Tablet nie je súčasťou balenia.</p> <p>Uzavretý nástenný držiak pre tablet Samsung Galaxy Tab A8 10,5":</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Vrátane nabíjacieho kábla.</li></ul> <p><b>!</b> PRODUKT DOSTUPNÝ VO FARBE: 111 a <b>149</b></p> <p><b>!</b> Tablet nie je súčasťou balenia.</p>
	<p>GFO1G10/..</p> <p>GFO2A8/..</p>	<p>Otvorený nástenný držiak pre Apple iPad 10,9" tablet 10. generácie.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Vrátane nabíjacieho kábla.</li></ul> <p><b>!</b> PRODUKT DOSTUPNÝ VO FARBE: 111 a <b>149</b></p> <p><b>!</b> Tablet nie je súčasťou balenia.</p> <p>Otvorený nástenný držiak pre tablet Samsung Galaxy Tab A8 10,5".</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Vrátane nabíjacieho kábla.</li></ul> <p><b>!</b> PRODUKT DOSTUPNÝ VO FARBE: 111 a <b>149</b></p> <p><b>!</b> Tablet nie je súčasťou balenia.</p>
	<p>DSP-95-USB</p>	<p>Nabíjačka podomietková 1×USB C (modul):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>•menovité prevádzkové napätie 100–230 V AC ±10%,</li><li>•nabíjací prúd: 2,4 A 5 V.</li></ul> <p><b>!</b> Určené pre nástennú konzolu GFC.. a GFO.. Nie je možné namontovať do rámu príslušenstva.</p>

# Simon | 55

Krása jednoduchého dizajnu

Zásuvka s nabíjačkou 2xUSB A vo farbe matná čierna, v rámečku zo série Simon 55 NATURE.

## **Simon 55**

Moderné produkty ktorými ponúkame inovatívne riešenia s nadčasovým dizajnom.

- | Matné prevedenie
- | 3 prevedenia rámečkov dekoračných
- | Ovládanie smartfónom Simon|55GO
- | Praktické riešenia

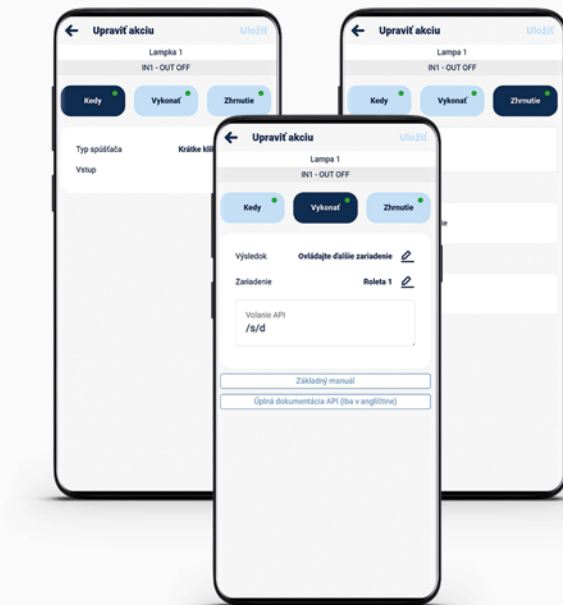
Podrobné informácie:

[www.kontakt-simon.pl/sk](http://www.kontakt-simon.pl/sk)



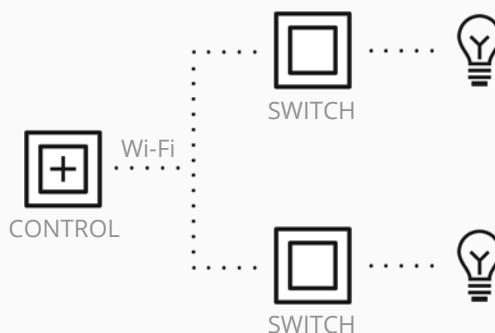
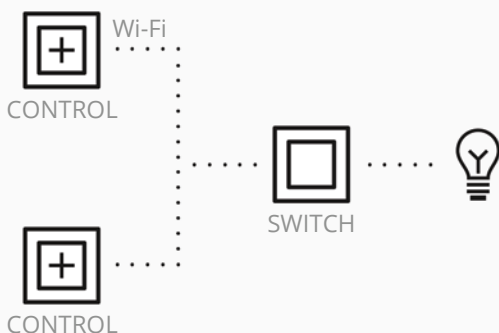
# Príklady pripojenia ovládačov v sieti Wi-Fi pomocou akcií

Niektoré ovládače Simon GO majú funkciu AKCIA. Vďaka akcii OVLÁDAJ INÝM ZARIADENÍM môžete jednotlivé ovládače prepojiť tak, že jeden ovládač ovláda druhý pripojený k rovnakej Wi-Fi sieti.

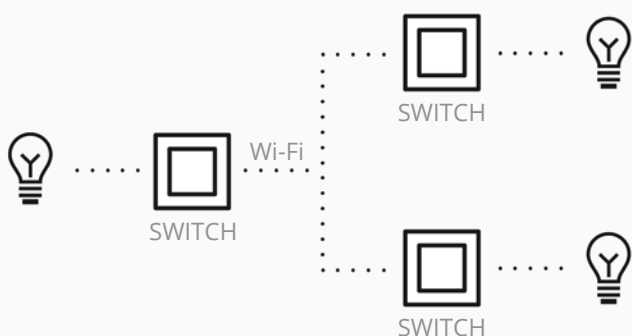


## Ovládanie z viacerých miest

Pomocou použitia ovládačov CONTROL

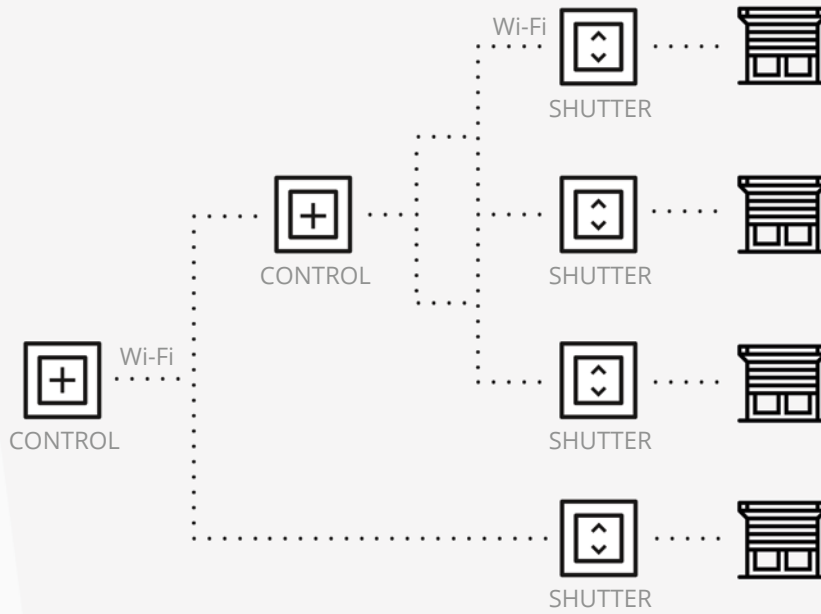


Použitie ovládačov SWITCH

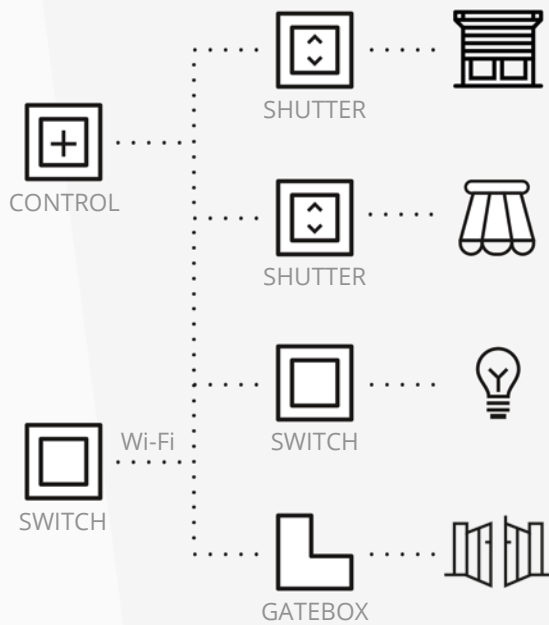


## Centrálne ovládanie

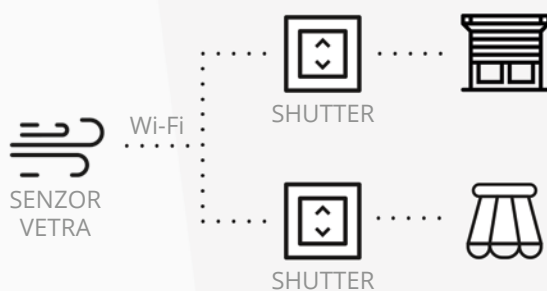
Žalúziami



Rôzne typy ovládačov



Použitie senzorov







## **KONTAKT simon**

Kontakt-Simon S.A.  
ul. Bestwińska 21  
43-500 Czechowice-Dziedzice  
Polsko  
tel. +48 32 32 46 430  
e-mail: [export@kontakt-simon.com.pl](mailto:export@kontakt-simon.com.pl)

Technická podpora Slovensko:  
ZOLTÁN VARGA  
mob. +421 905 652 055  
e-mail: [zvarga@kontakt-simon.com.pl](mailto:zvarga@kontakt-simon.com.pl)

Adrian Pápai  
mob. +421 915 863 193  
e-mail: [apapai@kontakt-simon.com.pl](mailto:apapai@kontakt-simon.com.pl)