

26	STEROWNIKI SIMON 55 GO – Wi-Fi
27	NADAJNIK BATERYJNY / PILOTY
28	MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE Wi-Fi
31	CZUJNIKI Wi-Fi
32	MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN Wi-Fi
33	APLIKACJE MOBILNE
33	UCHWYTY DO TABLETÓW
42	RAMKI SIMON 55 NATURE
44	RAMKI SIMON 55 DUO
45	RAMKI SIMON 55 LINE
47	USZCZELKI IP44 DO RAMEK SIMON 55 (LINE, DUO, NATURE)
49	ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44
60	ŚCIEMNIACZ
62	ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE
63	ŁĄCZNIKI NA KLUCZYK
63	STEROWANIE ROLETAMI BEZPRZEWODOWE
64	STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE
65	TERMOREGULATORY
66	CZUJNIK RUCHU
66	PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH
67	ŁADOWARKI USB
68	GNIAZDA WTYCZKOWE
73	GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)
75	GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE / OPTYCZNE
76	GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
77	WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH
79	PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE
79	AKCESORIA
81	KŁAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH

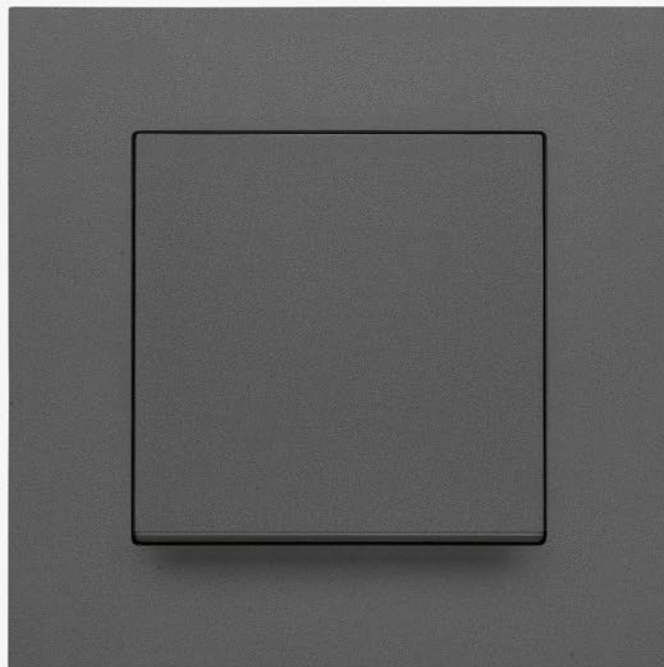
Simon|55

Simon|55GO

Simon|55
Line

Simon|55
Nature

Simon|55
Duo



Biały mat
TR1/111



Jasnoszary mat
TR1/114



Grafitowy mat
TR1/116



Aluminium mat
TR1/143



Szampański mat
TR1/144



Czarny mat
TR1/149



Simon|55
Nature



RAMKI SZKŁO MROŻONE

Szkło mrożone białe
TRN1/170



Szkło mrożone szare
TRN1/176



Szkło mrożone czarne
TRN1/179



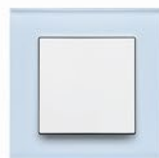
Szkło mrożone kremowe
TRN1/171



Szkło mrożone beżowe
TRN1/172



Szkło mrożone błękitne
TRN1/180



RAMKI SZKŁO KLASYCZNE

Szkło classic białe
TRN1/181

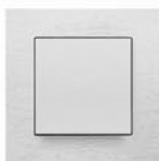


Szkło classic czarne
TRN1/182



RAMKI METALOWE

Inox klasyczny
TRN1/188



Inox szampański
TRN1/189



Inox czarny
TRN1/190



RAMKI DREWNIANE

Dąb jasny
TRN1/185

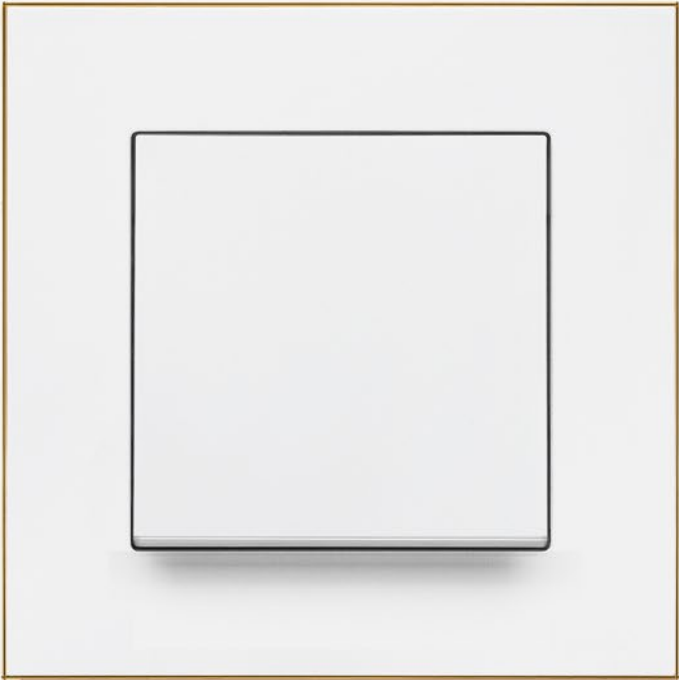


Dąb
TRN1/186



Orzech
TRN1/187





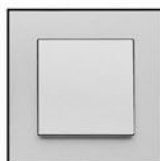
Biały mat,
podstawa chrom
TRD1.163/111



Biały mat,
podstawa złota
TRD1.166/111



Aluminium mat,
podstawa czarna
TRD1.149/143



Czarny mat
podstawa chrom
TRD1.163/149



Czarny mat,
podstawa złota
TRD1.166/149



Szampański mat,
podstawa czarna
TRD1.149/144



Simon | 55
Line



Simon | 55
Nature

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius



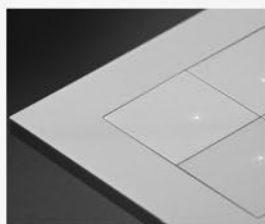
Zalety serii Simon 55:



Zastosowanie szybkozłączy gwarantuje szybki i wygodny montaż gniazda podwójnego.



Poczwórny przycisk mechaniczny kontroluje cztery obwody elektryczne z jednego miejsca.



Seria Simon 55 wpisuje w najnowsze trendy desingu poprzez m.in. **matowe wykończenie ramek** oraz **płaską formę klawiszy elektronicznych**, wynikającą z idealnego dopasowania klawisz i ramki.



Ramki od 1 do 5-krotnych przeznaczone są do montażu zarówno w pionie jak i poziomie.



Ramki Simon 55 Nature wykonane są z naturalnych materiałów – szkło mrożone, szkło klasyczne, metal i drewno.



Simon 55 GO to gama nowoczesnych sterowników z możliwością sterowania smartfonem przez sieć Wi-Fi. Kompletne łączniki z klawiszem do rolet, żaluzji, markiz, ekranów, łączniki do oświetlenia ściemniacze oraz dodatkowe czujniki.

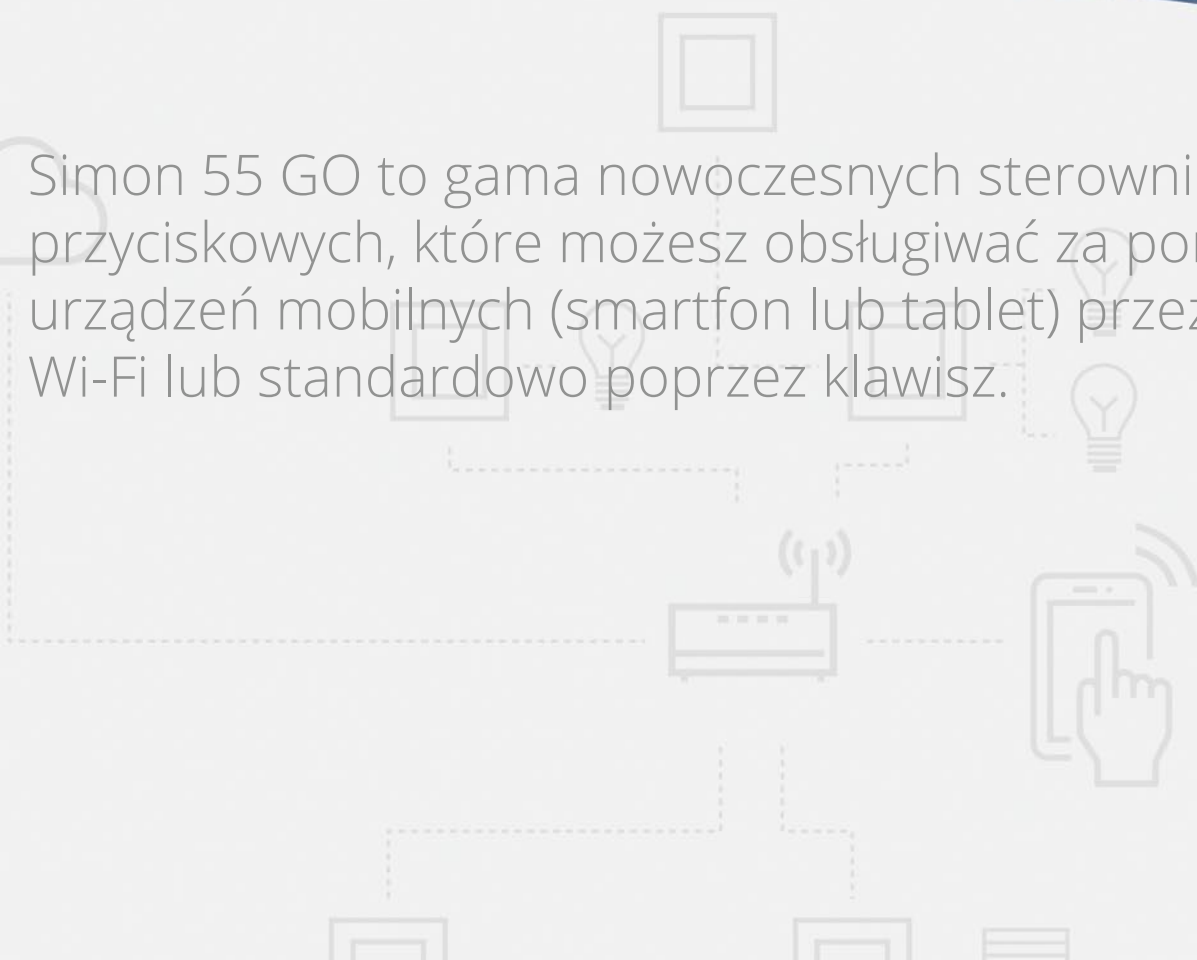


Możliwość dostosowania kolorów i jasności podświetlania w elektronicznych produktach oraz personalizacji klawiszy elektronicznych poprzez dodawanie piktogramów ułatwiających obsługę sterowników.

Simon|55GO



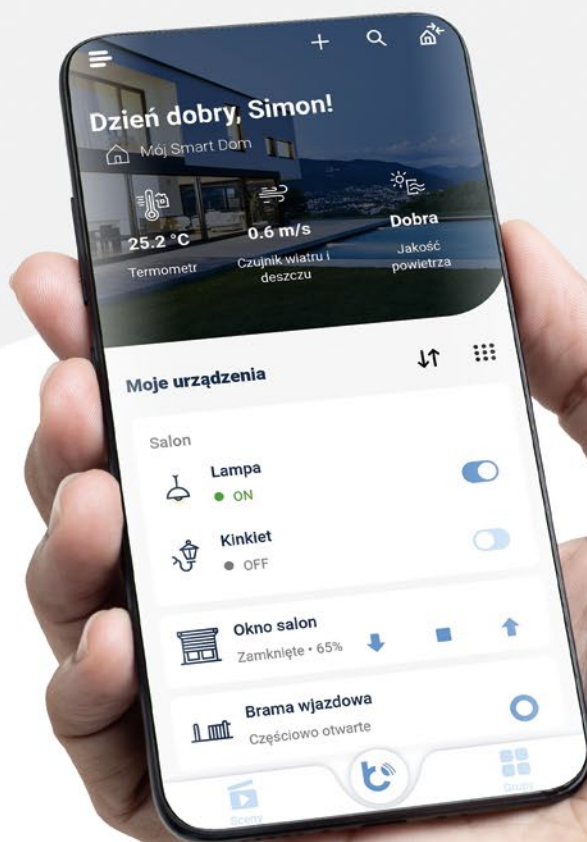
Simon 55 GO to gama nowoczesnych sterowników przyciskowych, które możesz obsługiwać za pomocą urządzeń mobilnych (smartfon lub tablet) przez sieć Wi-Fi lub standardowo poprzez klawisz.



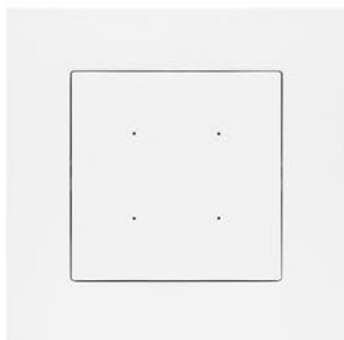
Aplikacja mobilna

Darmowa aplikacja dostępna na urządzenia z systemami Android, iOS i Windows, umożliwia kontrolę oświetlenia, rolet i innych urządzeń podłączonych do sterowników przyciskowych Simon GO z domu i z każdego miejsca na świecie.

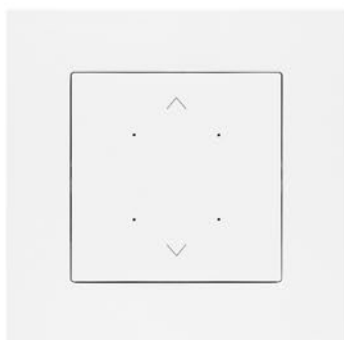
Pobierz aplikację Simon GO i poznaj jej rozbudowane funkcje. Za pomocą smartfona lub tabletu kontroluj sterowniki Simon GO zamontowane w Twoim domu. Aplikacja do pobrania ze sklepu Google Play na urządzenia z systemem Android, sklepu App Store na urządzenia z systemem iOS i Microsoft Store na komputery z systemem Windows.



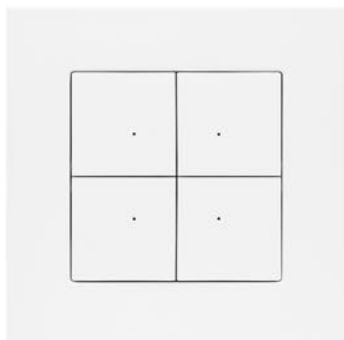
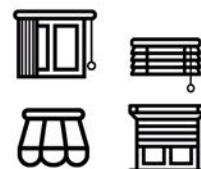
GOOGLE PLAY
APP STORE
MICROSOFT STORE



Stosując sterowniki oświetleniowe **pojedyncze i podwójne** oraz ściemniacze do żarówek lub taśm LED możesz swobodnie kontrolować oświetlenie w domu za pomocą smartfona.



Sterownik **roletowy** daje Ci pełną kontrolę nad roletami, markizami, zasłonami, ekranami oraz żaluzjami ze zmiennym kątem ułożenia lameli, przy pomocy aplikacji mobilnej, klawiszem lub głosowo.



Zarządzaj bezprzewodowo innymi sterownikami i urządzeniami, za pomocą **kontrolera, nadajnika bateryjnego** lub poręcznego pilota.





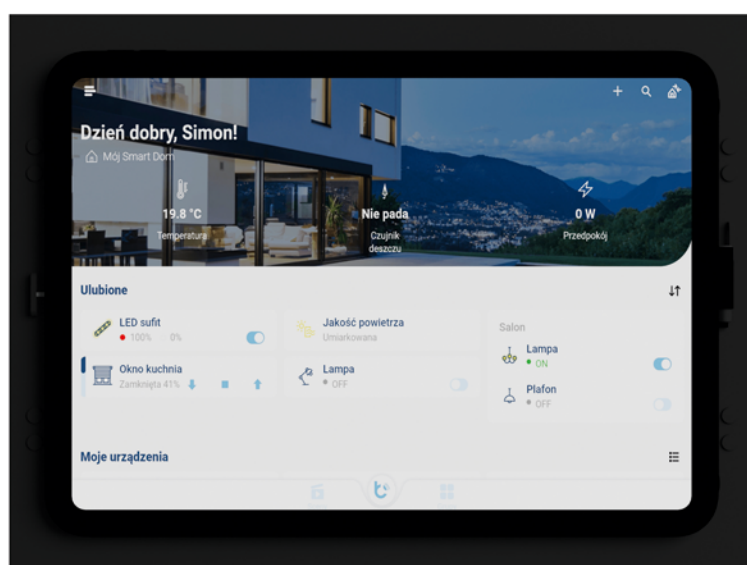
Rozbuduj instalację o sterowniki dopuszkowe i natynkowe umożliwiające kontrolę m.in. bram wjazdowych i garażowych, furtek, drzwi wejściowych.



Czujniki temperatury, wiatru, czy jakości powietrza, możesz wykorzystać do bezprzewodowej kontroli innych sterowników systemu.

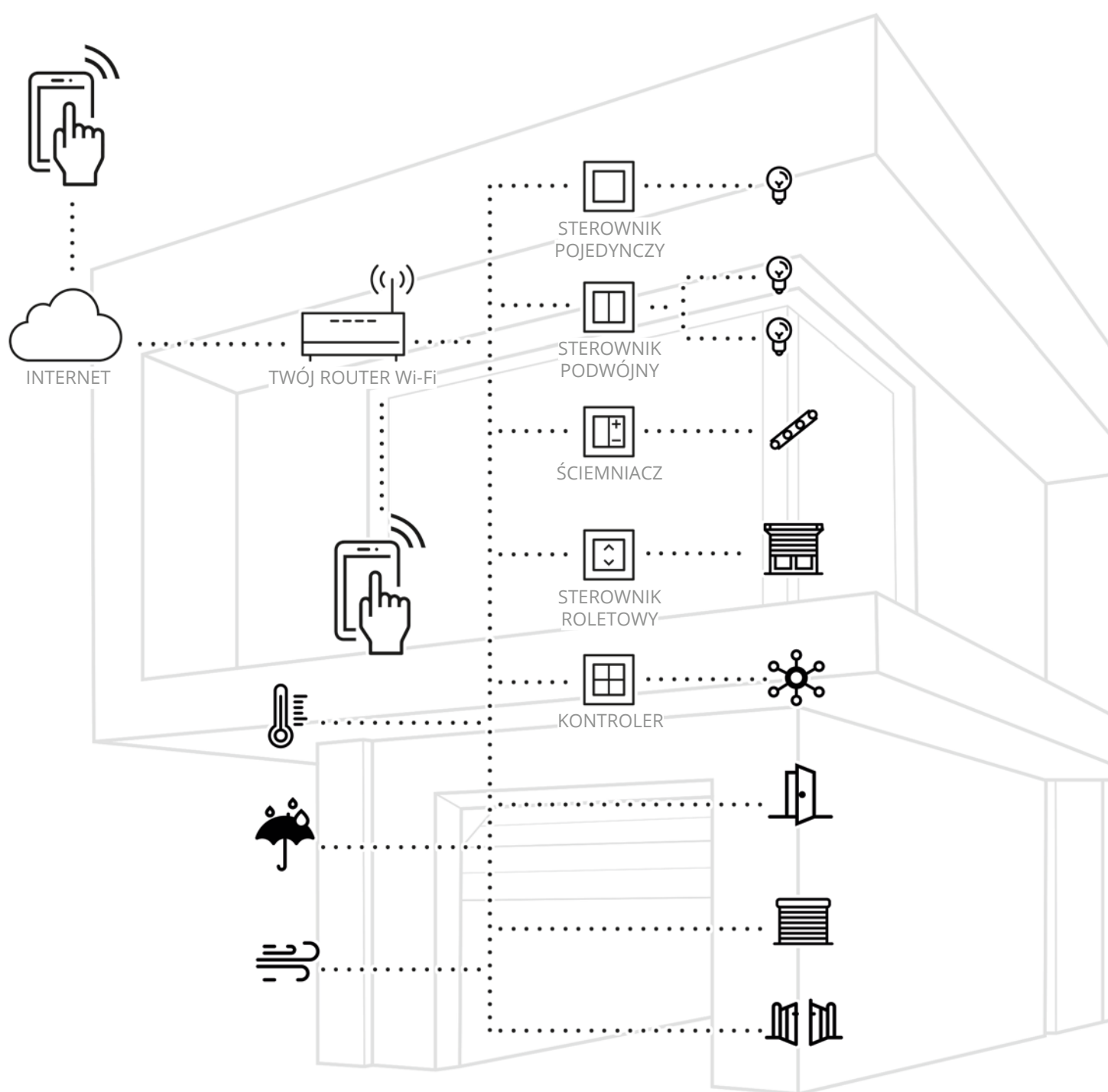


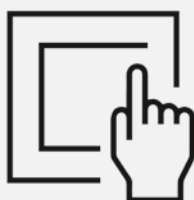
Kontroluj wszystkie urządzenia w jednej aplikacji z Twojego smartfonu lub tabletu. Połącz sterowniki dopuszkowe i czujniki z produktami Simon 55 GO przy pomocy AKCJI. Korzystając z funkcji AKCJE możesz kontrolować urządzenia z wielu miejsc, tworząc układy schodowe i centralnego sterowania, a także np. automatycznie zamykać rolety przy dużym wietrze lub wysokiej temperaturze. Dzięki nowoczesnym produktom otworzysz i zamkniesz bramę wjazdową lub garażową, otworzysz furtkę dla swoich gości oraz zrobisz klimat światłem przy wspólnym posiłku, w aplikacji lub sterownikiem Simon 55 GO na ścianie.



Użyj dedykowanej ramki do tabletów iPad gen. 10 (10,9") Samsung Galaxy Tab A9+ (11,0") oraz Tab A8 (10,5"), by szybko i wygodnie sterować swoimi urządzeniami.

Wystarczy jedynie Twój domowy router Wi-Fi, aby sterować oświetleniem, roletami i innymi urządzeniami za pomocą smartfonu lub tabletu.





**KONTROLUJ
KLASYCZNIE**
używając klawisza



**KONTROLUJ
SMARTFONEM**
aplikacja na systemy
Android i iOS



**KONTROLUJ
GŁOSOWO**
kompatybilne
z Amazon Alexa oraz
Google Assistant

Funkcjonalności



ŁĄCZ SIĘ ZE
ŚWIATĄ



UŻYWAJ
HARMONOGRAMÓW



WŁĄCZAJ
NA CZAS



ŁĄCZ STEROWNIKI
MIĘDZY SOBĄ



ŁATWO
KONFIGURUJ



DOŁĄCZAJ
KOLEJNE
STEROWNIKI



UDOSTĘPNIĄJ
INNYM



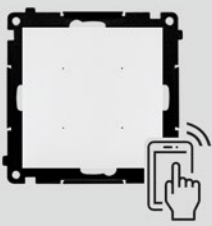
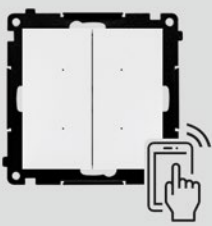
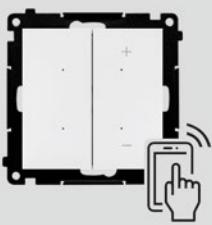
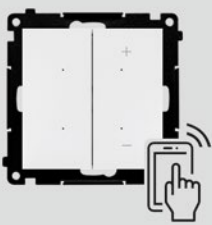
DZIAŁAJ TAKŻE
BEZ INTERNETU



AKTUALIZUJ

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

STEROWNIKI SIMON 55 GO – Wi-Fi

	TEW1W.01/..	Sterownik pojedynczy oświetleniowy, z dodatkowym wyjściem sterującym, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • dodatkowe wyjście na przycisk (sterowanie przewodowe z wielu miejsc), • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	TEW2W.01/..	Sterownik podwójny oświetleniowy, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 2×6 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	TESL1W.01/..	Ściemniacz do LED ściemniających, klawiszowy (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemniające 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 5–250 W, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.  2÷200 W  15÷250 W  5÷250 W   
	TESW1W.01/..	Ściemniacz do pasków LED-owych, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • maksymalne obciążenie 120 W, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.  Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TESRGB1W.01/..	Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 16 A (4 A / kanał), • maksymalne obciążenie 288 W, • tryb kolorów: RGB, RGBW, RGB lub W, 4×MONO, CT, 2×CT • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.
	TEZ1W.01/..	Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 2×6 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	TEK1W.01/..	Kontroler sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł): • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.

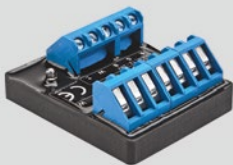
NADAJNIK BATERYJNY / PILOTY

	TENB1W.01/..	Nadajnik bateryjny Wi-Fi, (moduł): • możliwe zapisanie 28 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • częstotliwość transmisji 2.401–2.483 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezprzewodowe z innymi modułami Simon GO, • zasięg do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynku. ! Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi. ! Wymagane jest zastosowanie baterii 3 VCR123 – brak w komplecie.
	CR123	Bateria litowa 3 V, o pojemności 1400 mAh. ! Wymagana do zasilania TENB1W.01/..
	EP4W/11	Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy: • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • kolor: biały + metal. ! Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.

	EP4W/49	Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy: • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • kolor: czarny + metal. 🔴 Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.
---	---------	--

MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE Wi-Fi

	EBR1	Sterownik do bram rolowanych z obsługą systemów bezpieczeństwa i procentowym podglądem otwarcia bramy, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V, • 2 wyjścia sterujące, przekaźnikowe, 5 A/1250 VA, • 1 wyjście sygnalizujące, przekaźnikowe, 5 A/1250 VA, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EB1W	Sterownik do wszystkich rodzajów bram, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • wyjścia: 2 sterujące i 2 sygnałowe, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EB1W.PRO	Sterownik do drzwi i bram garażowych, przesuwnych i dwuskrzydłowych z zewnętrzną anteną [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • wyjścia: 2 impulsowe, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • stopień ochrony: IP54, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ED1W	Sterownik do furtki i/lub drzwi, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • 1 wyjście przekaźnikowe 6 A, 24 V, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESW1W	Ściemniacz do taśm LED-owych, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

	ESRGB1W	Ściemniacz do oświetlenia LED, LED RGB/RGBW/CT, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 12 A (3 A/kanal), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ESPIX1W	Ściemniacz do taśm programowalnych LED typu WS2812/WS2811, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 5–12 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EAMP4	Czterokanałowy „wzmacniacz” do taśm LED/LED RGBW, dopuszkowy: • znamionowe napięcie pracy 12–24 V DC, • maksymalne natężenie prądu 20 A, • maksymalny prąd kanału 5 A, • maksymalna moc 480 W, • sygnał wejściowy: PWN, wspólny VCC lub GND, • sygnał wyjściowy: PWM, wspólny VCC.
	EW1W	Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1×16 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EW2W	Sterownik do urządzeń i oświetlenia podwójny, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EW1W.L	Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EW3W.PRO	Potrójny bezpotencjałowy przełącznik [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • maksymalny prąd: 3×16 A, 5–230 V (AC1), 3×16 A, 5–24 V (DC1), • pobór mocy: <1 W (standby), <2 W (praca), • stopień ochrony: IP54, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

	EZ1W	Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V, • prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EZ1W.DC	Sterownik do obsługi rolety wewnętrznych i rzymskich, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • prąd znamionowy obciążenia 2×2 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EK4W	Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • ilość wejść: 4, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	EK1W	Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • ilość wejść: 1, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ET2W	Sterownik do sterowania ogrzewaniem lub chłodzeniem z możliwością współpracy 2 sond cyfrowych, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • znamionowy prąd obciążenia 16 A, • ilość obsługiwanych sond: 2 (główna i opcjonalna bezpieczeństwa), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n. ■ W komplecie sonda cyfrowa 1 m.
	ETS1 ETS2 ETS5	Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 1 m. Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 2 m. Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 5 m.

CZUJNIKI Wi-Fi

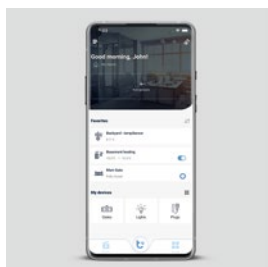
	ECWP1W NOWOŚĆ	Czujnik wilgotności i temperatury powietrza, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • zasilany 5 V poprzez złącze USB-C, • dodatkowe wskaźniki: komfort termiczny, heat index, punkt rosy oraz wilgotność bezwzględna, • zakres pomiaru czujnika wilgotności: 0–100% RH • zakres pomiaru czujnika temperatury: -40–125°C • rodzaj sondy: przewodowa, długość przewodu 1 m. • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECZ1W NOWOŚĆ	Czujnik zalania i wycieku wody, sterowany smartfonem Wi-Fi: • zasilany złączem USB-A lub 5–24 V DC z zewnętrznym zasilaczem, • sygnalizacja wykrycia zalania: buzzer 4 kHz 75 dB oraz powiadomienia na telefon, • długość przewodu 1 m. • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECT1W.AC	Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • dokładność pomiaru $\pm 0,5^\circ\text{C}$ w zakresie od -10°C do 85°C, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • maksymalna ilość podłączenia sond: 4, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n. ! W komplecie sonda cyfrowa 1 m.
	ECT1W.C	Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza z roczną historią i interaktywnym wykresem, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: • zasilany 5 V poprzez złącze USB-C, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • dokładność pomiaru $\pm 0,5^\circ\text{C}$ • rodzaj sondy: przewodowa, wodoodporna, długość przewodu 1 m, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECT1W.PRO	Czujnik temperatury od -55° do 125° Celsjusza z roczną histerezą i interaktywnymi wykresami [Wi-Fi]: • zasilany 12–24 V DC, • zakres pomiaru: od -55°C do 125°C, • temperatura pracy sterownika od -20°C do 50°C • dokładność pomiaru $\pm 0,5^\circ\text{C}$ w zakresie od -10°C do 85°C, • rodzaj sondy: przewodowa, wodoodporna, długość przewodu 2 m, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

	ECW1W.PRO	Czujnik do pomiaru prędkości wiatru, z możliwością pomiaru od 0 do 30 m/s (0-11 w skali beauforta) [Wi-Fi]: •zakres pomiaru: od 0 do 30 m/s, •dokładność pomiaru ± 1 m/s., •znamionowe napięcie pracy 230 V AC, •pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, •częstotliwość transmisji: 2,4 GHz.
	ECD1W	Czujnik deszczu, z możliwością sterowania innymi urządzeniami, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: •znamionowe napięcie pracy 12–24 V DC, •maksymalne obciążenie 6 W, •rodzaj pomiaru: detekcja opadu deszczu (start i koniec), •zużycie energii < 1 W (stand-by), $< 1,5$ W (z podgrzewaniem), •typ wyjść: open-drain, sterowany masą, •transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.
	ECP1W	Czujnik jakości powietrza sterowany smartfonem [Wi-Fi]: •zasilany 12–24 V AC/DC lub 5 V poprzez złącze micro USB, •klasyfikacja cząstek pyłów drobnych: PM1, PM2.5, PM10, •transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n.

MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN Wi-Fi

	EZ1W.DIN	Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, ekranu, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: •znamionowe napięcie pracy 230 V, •prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, •montaż na szynie DIN.
	EW1W.DIN	Sterownik pojedynczy z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [WiFi]: •znamionowe napięcie pracy 230 V AC, •prąd znamionowy obciążenia 1×16 A, •montaż na szynie DIN
	EW2W.DIN	Sterownik podwójny z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [Wi-Fi]: •znamionowe napięcie pracy 230 V AC, •prąd znamionowy obciążenia 2×5 A, •montaż na szynie DIN.

APLIKACJE MOBILNE



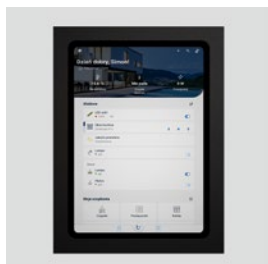
Simon GO

Aplikacja do zdalnego sterowania produktami Simon GO smartfonem lub tabletem, dostępna na system Android, iOS i Windows.



GOOGLE PLAY
APP STORE
MICROSOFT STORE

UCHWYTY DO TABLETÓW



GFC1G10/..

Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen:

- Kabel do ładowania w zestawie.

GFC2A+/..

Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0":

- Kabel do ładowania w zestawie.

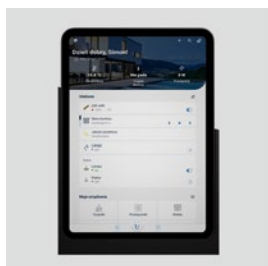
GFC2A8/..

Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5":

- Kabel do ładowania w zestawie.

! **PODUKTY DOSTĘPNE W KOLORACH:** 111 i 149

! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.



GFO1G10/..

Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen.

- Kabel do ładowania w zestawie.

GFO2A9+/..

Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A9+ 11,0"

- Kabel do ładowania w zestawie.

GFO2A8/..

Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5"

- Kabel do ładowania w zestawie.

! **PODUKTY DOSTĘPNE W KOLORACH:** 111 i 149

! Tablet nie wchodzi w skład zestawu.



DSP-95-USB

Ładowarka podtynkowa 1×USB C (moduł):

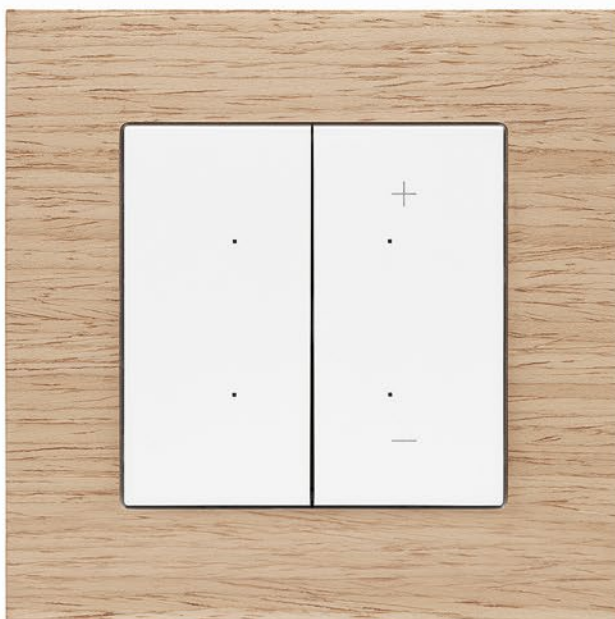
- znamionowe napięcie pracy 100–230 V AC ±10%,
- prąd ładowania: 2,4 A 5 V.

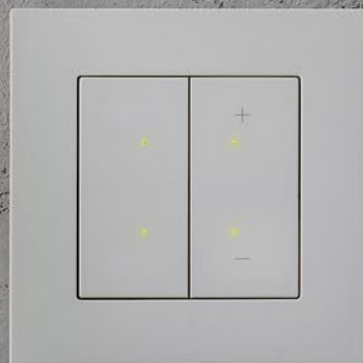
! Dedykowana pod uchwyt ścienny GFC.. i GFO.. Brak możliwości montażu w ramce osprzętowej.

Ściemniacz klawiszowy

Dostosuj oświetlenie do swojego wnętrza za pomocą ściemniacza klawiszowego.

Szybko włącz lub wyłącz światło, steruj jego natężeniem i stwórz odpowiednią atmosferę przy pomocy klawiszy ściemniacza. Wbudowana funkcja czasowego wygaszania umożliwia Ci stopniowe wyłączanie oświetlenia np. w pokoju dziecięcym na dobranoc. Możesz również zapisać swoje ulubione ustawienia światła i zawsze szybko do nich powrócić.





Podwójne modułowe gniazdo IP44 do ramek wielokrotnych

Zamontuj bezpieczne i wygodne gniazdo IP44 w miejscach narażonych na zachłapanie. Korzystaj z dwóch urządzeń jednocześnie zachowując więcej wolnej przestrzeni na ścianie.



Klapka zamknięta



Otwieranie



Klapka zablokowana
w górnej pozycji

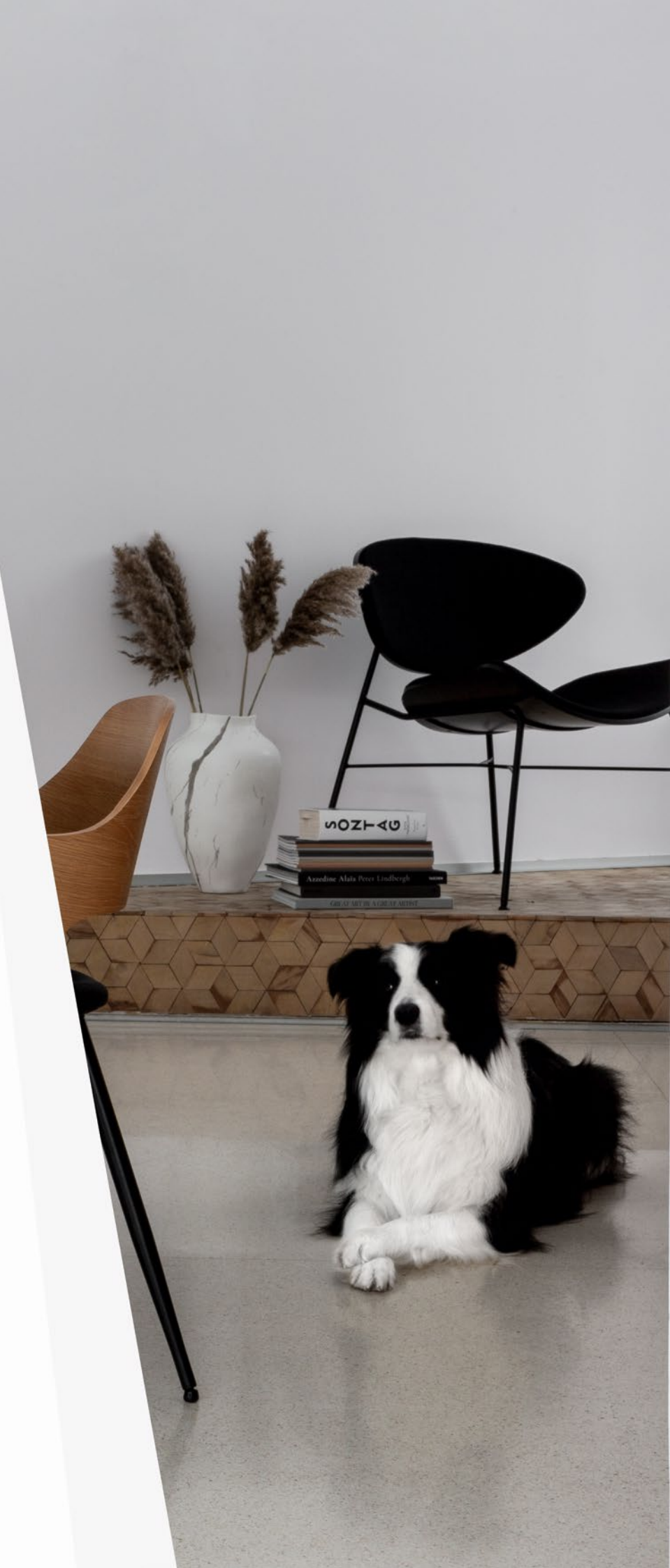


Czujnik ruchu

Czujnik ruchu umożliwia Ci automatyzację włączania oświetlenia w pomieszczeniu. Dzięki montażowi w ramkach może być stosowany z innym osprzętem np. łącznikami.



Aby ograniczyć kąty oraz kierunek działania czujnika, możesz zastosować dedykowane przesłony nakładane na soczewkę, które wykluczają jego przypadkowe załączenie np. przez przechodzące zwierzęta. Przesłony dostarczane są w komplecie z czujnikiem ruchu lub można je dokupić oddzielnie.



KONTAKT **simon**



Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

Akcesoria do ramek Simon 55 LINE



Podstawka na smartfona

Twój telefon będzie bezpieczny podczas ładowania dzięki podstawce montowanej do ramki Line.

Podstawka umożliwia śledzenie ekranu, gdy Ty jesteś zajęty np. gotowaniem. Produkt dostępny w kolorach ramek Line.

Szyld opisowy duży

Jeśli potrzebujesz więcej miejsca na opis swojego gniazdka lub łącznika, wybierz duży szyld opisowy.

Produkt dostępny w 2-óch kolorach:

- transparentny jasny,
- transparentny ciemny.



Szyld opisowy mały

W łatwy i dyskretny sposób oznaczysz przeznaczenie łącznika lub gniazda.

Produkt dostępny w 2-óch kolorach:

- transparentny jasny,
- transparentny ciemny.



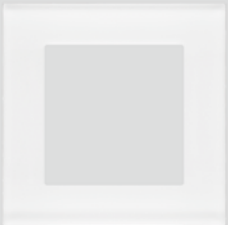
Wieszak mocowany do ramki

Uzyskaj dodatkowe miejsce do zawieszenia drobnych, przydatnych rzeczy.
Produkt dostępny w 6-ciu kolorach ramek Line.



RAMKI SIMON 55 NATURE

Ramki szkło mrożone

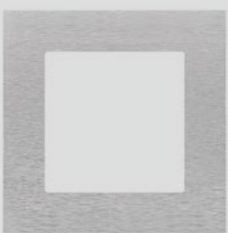
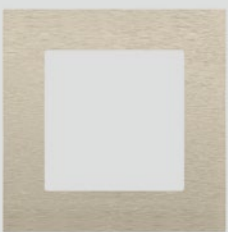
	TRN1/170	Szkło mrożone białe		SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN2/170			
	TRN3/170			
	TRN4/170			
	TRN5/170			
	TRN1/171	Szkło mrożone kremowe		SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN2/171			
	TRN3/171			
	TRN4/171			
	TRN5/171			
	TRN1/172	Szkło mrożone beżowe		SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN2/172			
	TRN3/172			
	TRN4/172			
	TRN5/172			
	TRN1/176	Szkło mrożone szare		SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN2/176			
	TRN3/176			
	TRN4/176			
	TRN5/176			
	TRN1/179	Szkło mrożone czarne		SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN2/179			
	TRN3/179			
	TRN4/179			
	TRN5/179			
	TRN1/180	Szkło mrożone błękitne		SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	TRN2/180			
	TRN3/180			
	TRN4/180			
	TRN5/180			

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.

Ramki szkło classic

	TRN1/181	Szkło classic białe	    	
	TRN2/181			
	TRN3/181			
	TRN4/181			
	TRN5/181			
	TRN1/182	Szkło classic czarne	    	
	TRN2/182			
	TRN3/182			
	TRN4/182			
	TRN5/182			

Ramki metalowe

	TRN1/188	Inox klasyczny	    	
	TRN2/188			
	TRN3/188			
	TRN4/188			
	TRN5/188			
	TRN1/189	Inox szampański	    	
	TRN2/189			
	TRN3/189			
	TRN4/189			
	TRN5/189			
	TRN1/190	Inox czarny	    	
	TRN2/190			
	TRN3/190			
	TRN4/190			
	TRN5/190			

Ramki drewniane

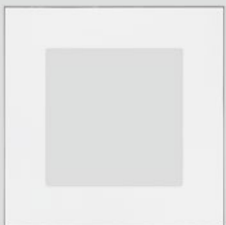
	TRN1/185	Dąb jasny	    	
	TRN2/185			
	TRN3/185			
	TRN4/185			
	TRN5/185			

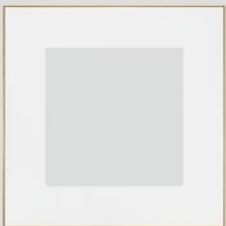
	TRN1/186	
	TRN2/186	
	TRN3/186	
	TRN4/186	
	TRN5/186	

	TRN1/187	
	TRN2/187	
	TRN3/187	
	TRN4/187	
	TRN5/187	

	WYMIARY RAMEK Simon 55 Nature	
	ramka 1-krotna	90×90 mm
	ramka 2-krotna	90×161 mm
	ramka 3-krotna	90×232 mm
	ramka 4-krotna	90×303 mm
	ramka 5-krotna	90×374 mm

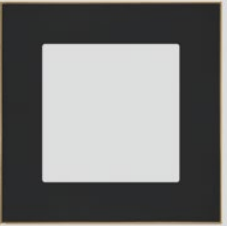
RAMKI SIMON 55 DUO

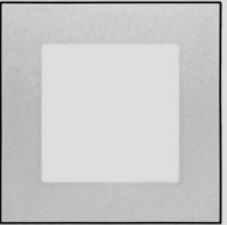
	TRD1.163/111	
	TRD2.163/111	
	TRD3.163/111	
	TRD4.163/111	
	TRD5.163/111	

	TRD1.166/111	
	TRD2.166/111	
	TRD3.166/111	
	TRD4.166/111	
	TRD5.166/111	

	TRD1.163/149	
	TRD2.163/149	
	TRD3.163/149	
	TRD4.163/149	
	TRD5.163/149	

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.

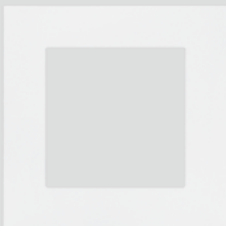
		Czarna, podstawa złota
	TRD1.166/149	
	TRD2.166/149	
	TRD3.166/149	
	TRD4.166/149	
	TRD5.166/149	

		Aluminium, podstawa czarna
	TRD1.149/143	
	TRD2.149/143	
	TRD3.149/143	
	TRD4.149/143	
	TRD5.149/143	

		Szampański, podstawa czarna
	TRD1.149/144	
	TRD2.149/144	
	TRD3.149/144	
	TRD4.149/144	
	TRD5.149/144	

	WYMIARY RAMEK Simon 55 DUO	
	ramka 1-krotna	90×90 mm
	ramka 2-krotna	90×161 mm
	ramka 3-krotna	90×232 mm
	ramka 4-krotna	90×303 mm
	ramka 5-krotna	90×374 mm

RAMKI SIMON 55 LINE

		Biały mat
	TR1/111	
	TR2/111	
	TR3/111	
	TR4/111	
	TR5/111	

		Antybakteryjny biały mat
	TR1/AB111	
	TR2/AB111	
	TR3/AB111	
	TR4/AB111	
	TR5/AB111	

	TR1/114	Jasnoszary mat	
	TR2/114		
	TR3/114		
	TR4/114		
	TR5/114		

	TR1/116	Grafitowy mat	
	TR2/116		
	TR3/116		
	TR4/116		
	TR5/116		

	TR1/143	Aluminium mat	
	TR2/143		
	TR3/143		
	TR4/143		
	TR5/143		

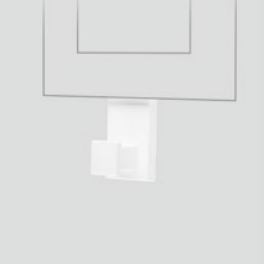
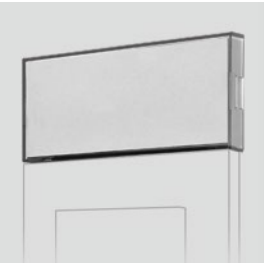
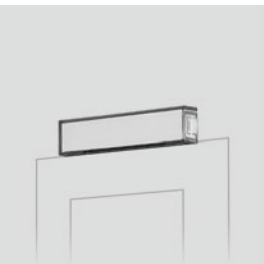
	TR1/144	Szampański mat	
	TR2/144		
	TR3/144		
	TR4/144		
	TR5/144		

	TR1/149	Czarny mat	
	TR2/149		
	TR3/149		
	TR4/149		
	TR5/149		

	WYMIARY RAMEK Simon 55 Line
	ramka 1-krotna 90×90 mm
	ramka 2-krotna 90×161 mm
	ramka 3-krotna 90×232 mm
	ramka 4-krotna 90×303 mm
	ramka 5-krotna 90×374 mm

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.

Akcesoria do ramek Simon 55 Line

	TRLP/..	Podstawka na telefon – pasuje do ramek Line. ■ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 114 116 143 144 149
	TRLW/..	Wieszak pojedynczy – pasuje do ramek Line. ■ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 114 116 143 144 149
	TRLSD/00 TRLSD/06	Szyld opisowy duży, kolor transparentny jasny. Szyld opisowy duży, kolor transparentny ciemny.
	TRLSM/00 TRLSM/06	Szyld opisowy mały, kolor transparentny jasny. Szyld opisowy mały, kolor transparentny ciemny.

USZCZELKI IP44 DO RAMEK SIMON 55 (LINE, DUO, NATURE)

	TU1	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej Line/Duo/Nature.
	TU2	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 2-krotnej Line/Duo/Nature.

	TU3	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 3-krotnej Line/Duo/Nature.
	TU4	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 4-krotnej Line/Duo/Nature.
	TU5	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 5-krotnej Line/Duo/Nature.

Puszki natynkowe do ramek Simon 55

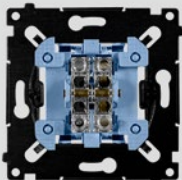
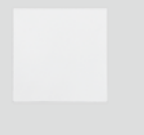
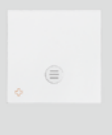
	TPNR2/..	Puszka natynkowa narożna 2-krotna do ramek LINE/DUO.
	TSC/..	Puszka natynkowa pojedyncza, składana do ramek LINE/DUO – Wysokość: 40 mm. (1 szt. TSC/.. = 2 elementy).
	TSH/..	Puszka natynkowa do ramek LINE/DUO – element rozszerzający puszkę pojedynczą składaną TSC do ramek wielokrotnych. Wysokość: 40 mm.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki TU1 lub TU2 lub TU3 lub TU4 lub TU5 – w zależności od krotności ramki i dodatkowo uszczelkę pod klawisz „TU1W” w łącznikach i przyciskach.

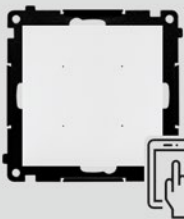
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TPN1/..	Puszka natynkowa 1-krotna do ramek LINE/DUO. Wysokość: 40 mm.
	TPN2/..	Puszka natynkowa 2-krotna do ramek LINE/DUO. Wysokość: 40 mm.
	TPN3/..	Puszka natynkowa 3-krotna do ramek LINE/DUO. Wysokość: 40 mm.

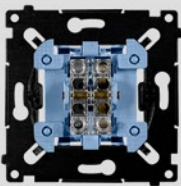
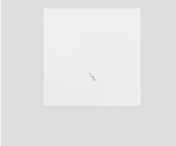
ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44*

	SW1MR	Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.		
	SW1AMR	Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.	TKW1/.. 111 114 116 143 144 149 122 133	TKW1L/.. 111 114 116 143 144 149
				
			Antybakteryjny TKW1/AB.. 111	Antybakteryjny TKW1L/AB.. 111
	TW1.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.		

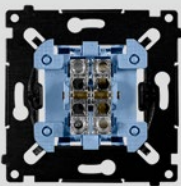
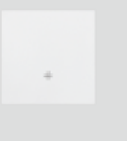
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TEW1.01/.. nowość	Łącznik elektroniczny pojedynczy z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd obciążenia: max 16 A, • możliwość zmiany trybu pracy na: łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Możliwość zastosowania w automatyce domowej.
	TEW1W.01/..	Sterownik pojedynczy oświetleniowy, z dodatkowym wyjściem sterującym, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • dodatkowe wyjście na przycisk (sterowanie przewodowe z wielu miejsc), • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Więcej informacji na str. 22.
	TW1L.01/.. TW1ZL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Łącznik jednobiegunowy z sygnalizacją załączenia LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 80).
	TU1W	Wkładka uszczelniająca do łączników i przycisków mechanicznych klawiszowych – do uzyskania klasy szczelności IP44.

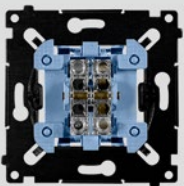
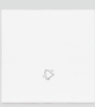
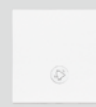
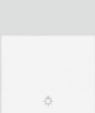
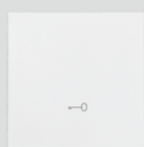
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	SW6MR	Łącznik schodowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.	 TKW6/.. 111 114 116 143 144 149	 TKW6L/.. 111 114 116 143 144 149
	SW6AMR	Łącznik schodowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.		
	TW6.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	 TKW1/.. 111 114 116 143 144 149 122 133	 TKW1L/.. 111 114 116 143 144 149
	TW6.01/X/..	Łącznik schodowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.		
	TW6L.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED – piktogram schody (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.	 Antybakteryjny TKW1/AB.. 111	 Antybakteryjny TKW1L/AB.. 111
	TW6L.01/X/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED podświetlenie jak w łączniku pojedynczym (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 80).		

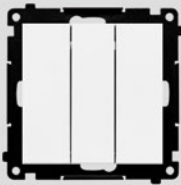
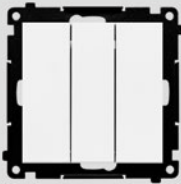
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	SW7MR	Łącznik krzyżowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.		
	SW7AMR	Łącznik krzyżowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.		
			TKW7/ 111 114 116 143 144 149	TKW7L/ 111 114 116 143 144 149
			TKW1/.. 111 114 116 143 144 149 122 133	TKW1L/.. 111 114 116 143 144 149
			Antybakteryjny TKW1/AB.. 111	Antybakteryjny TKW1L/AB.. 111
	TW7.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.		
	TW7.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.		
	TW7L.01/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED – piktogram „krzyżowy” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.		
	TW7L.01/X/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED – podświetlenie jak w łączniku pojedynczym (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyśków WKSL (Akcesoria, str. 80).		

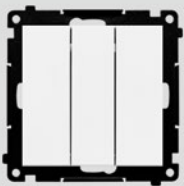
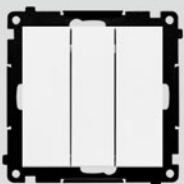
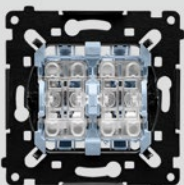
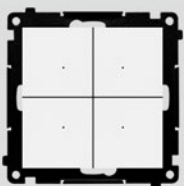
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	SP1MR	Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.	 TKWD1/.. 111 114 116 143 144 149	 TKWD1L/.. 111 114 116 143 144 149
	SP1AMR	Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.	 TKWS1/.. 111 114 116 143 144 149	 TKWS1L/.. 111 114 116 143 144 149
	TKWK1/..	Klawisz pojedynczy z piktogramem „klucz” do łączników/przycisków.		
	TP1.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.		
	TPR1.01/..	Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.		
	TP1L.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 80).		

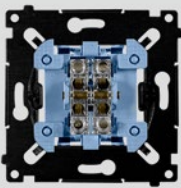
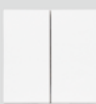
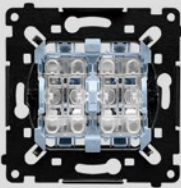
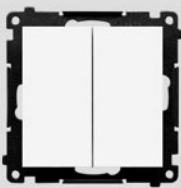
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TD1.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	TD1L.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 80).
	TS1.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	TS1L.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 80).
	TW1P1A.01/.. TW12A.01/..	Łącznik jednobiegunowy + przycisk zwierny – 2 klawisze (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. Łącznik jednobiegunowy + łącznik dwubiegunowy – 2 klawisze (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TW31.01/..	Łącznik potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza; ! Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TW31L.01/..	Łącznik potrójny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 80).

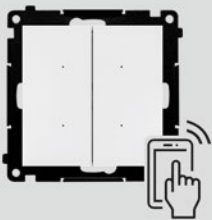
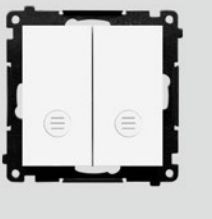
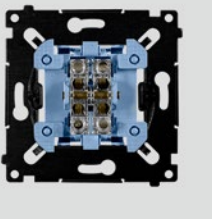
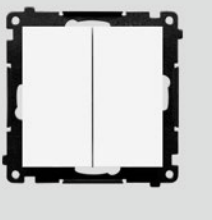
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TP31.01/..	Przycisk potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TP31L.01/..	Przycisk potrójny z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20. ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 80).
	SZP2MR	Przycisk poczwórny / przycisk roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
		 TKZW2/X/.. 111 114 116 143 144 149
	TP4.01/..	Przycisk poczwórny (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TEW4.01/..	Łącznik/przycisk 4-krotny elektroniczny (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • sumaryczny prąd obciążenia: max 16 A (kategoria AC1) lub max 8 A (kategoria AC3), • prąd znamionowy obciążenia na jeden kanał: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • możliwość kontrolowania czterech obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania <1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia oraz trybów pracy łącznik/przycisk niezależnie dla każdego z obwodów, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ❗ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

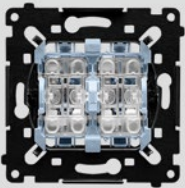
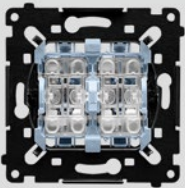
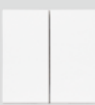
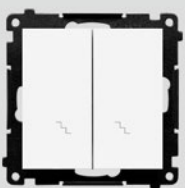
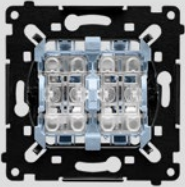
	SW5MR SW5AMR	Łącznik świecznikowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączna, czarna rama montażowa. Łącznik świecznikowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.	  TKW5/.. 111 114 116 143 144 149 Antybakteryjny TKW5/AB.. 111
	SW5L2MR	Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączna, czarna rama montażowa. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.	  TKW5L2/.. 111 114 116 143 144 149 TKW5L2/AB.. 111
	TW5.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączna.	
	TEW2.01/..	Łącznik elektroniczny podwójny z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd obciążenia: 2×10 A, • możliwość zmiany trybu pracy na łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, niezależnie dla każdego obwodu, • możliwość kontrolowania dwóch obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ❗ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.	

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

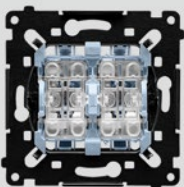
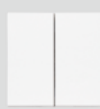
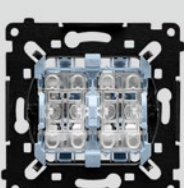
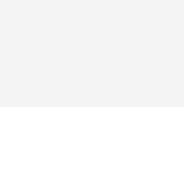
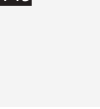
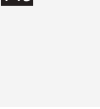
	TEW2W.01/..	Sterownik podwójny oświetleniowy, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm$ 10%, • prąd znamionowy obciążenia 2 $\times$ 6 A, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • wbudowany pomiar energii, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Więcej informacji na str. 22.
	TW5L2.01/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 80).
	SP2MR	Przycisk podwójny zwirny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.
	TP2.01/..	Przycisk podwójny zwirny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	TP2L2.01/..	Przycisk podwójny zwirny bez piktogramu – osobne podświetlenie dla każdego klawisza(moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępne tylko jako wersja IP20.

	
TKW5/.. 111 114 116 143 144 149	Antybakteryjny TKW5/AB.. 111

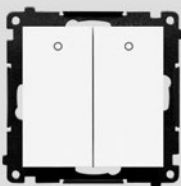
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	SP2L2MR	Przycisk podwójny zwierny z podświetleniem – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza, czarna rama montażowa. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.	 TKW5L2/.. 111 114 116 143 144 149	 TKW5L2/AB.. 111
	SW6/2WMR	Łącznik schodowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.	 TKW6/2/.. 111 114 116 143 144 149	 TKW6/2/X/.. 111 114 116 143 144 149
	TW6/2.01/.. TW6/2.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza. Łącznik schodowy podwójny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.		
	SW6/2L2MR	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza, czarna rama montażowa. ❗ Osobne podświetlenie dla każdego klawisza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.	 TKW6/2L2/.. 111 114 116 143 144 149	 TKW5L2/.. 111 114 116 143 144 149

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TW6/2L2.01/..	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem piktogram „schody” – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TW6/2L2.01/X/..	Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem bez piktogramu – osobne podświetlenie dla każdego klawisza (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
	SW7/2MR	Łącznik krzyżowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza, czarna rama montażowa. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.  TKW7/2/.. 111 114 116 143 144 149  TKW6/2/X/.. 111 114 116 143 144 149  TKW6/2/X/AB.. 111
	TW7/2.01/..	Łącznik krzyżowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza.
	TW7/2.01/X/..	Łącznik krzyżowy podwójny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
	SW7/2L2MR	Łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem. Osobne podświetlenie dla każdego klawisza (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłacza, czarna rama montażowa. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.  TKW7/2L2/.. 111 114 116 143 144 149  TKW5L2/ 111 114 116 143 144 149

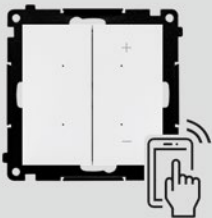
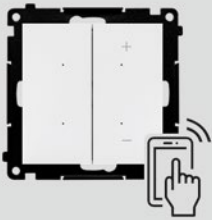
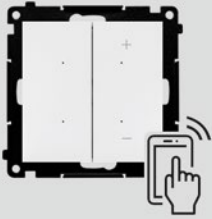
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TW7/2L2.01/..	łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem piktogram „krzyżowy” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Osobne podświetlenie dla każdego klawisza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20. ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym dla powyższych produktów z podświetleniem należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 80).
	TW7/2L2.01/X/..	łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Osobne podświetlenie dla każdego klawisza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.
	TW2.01/..	łącznik dwubiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	TW2L.01/..	łącznik dwubiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ❗ W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 80).
	TW22A.01/..	łącznik dwubiegunowy podwójny (moduł) 16 AX, 250 V~, szybkozłącza. ❗ Dostępne tylko jako wersja IP20.

ŚCIEMNIACZ

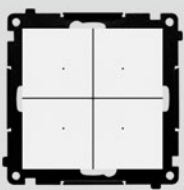
	TESL1.01/..	Ściemniacz do LED ściemnianych, klawiszowy (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemnialne 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 2–200 W, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • możliwość zapisania ulubionej jasności, • funkcja „Time to bed” – opóźnienie wyłączenia, • możliwość ściemniania z wielu miejsc w układzie schodowym za pomocą dodatkowego przycisku, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.       
---	-------------	---

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TES9L.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy jednobiegunowy do żarówek ściemnianych LED 230 V (moduł) 5–200 W.    
	TESL1W.01/..	Ściemniacz do LED ściemnianych, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • rodzaje obciążeń: żarówki LED-owe ściemnialne 2–200 W, żarówki żarowe 15–250 W, żarówki halogenowe 2–200 W, • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.  Więcej informacji na str. 22.      
	TESW1W.01/..	Ściemniacz do pasków LED-owych, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • maksymalne obciążenie 120 W, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.  Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.  Więcej informacji na str. 22.
	TESRGB1W.01/..	Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 16 A (4 A / kanał), • maksymalne obciążenie 288 W, • tryb kolorów: RGB, RGBW, RGB lub W, 4×MONO, CT, 2×CT • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.  Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.  Więcej informacji na str. 22.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE

	TEW1.01/..	Łącznik elektroniczny pojedynczy z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd obciążenia: max 16 A, • możliwość zmiany trybu pracy na: łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Możliwość zastosowania w automatyce domowej.
	TEW2.01/..	Łącznik elektroniczny podwójny z funkcją przycisku lub łącznika czasowego (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd obciążenia: 2×10 A, • możliwość zmiany trybu pracy na łącznik, przycisk lub łącznik czasowy, niezależnie dla każdego obwodu, • możliwość kontrolowania dwóch obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Możliwość zastosowania w automatyce domowej.
	TEW4.01/..	Łącznik/przycisk 4-krotny elektroniczny (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • sumaryczny prąd obciążenia: max 16 A (kategoria AC1) lub max 8 A (kategoria AC3), • prąd znamionowy obciążenia na jeden kanał: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • możliwość kontrolowania czterech obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość ustawienia opóźnienia wyłączenia oraz trybów pracy łącznik/przycisk niezależnie dla każdego z obwodów, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Możliwość zastosowania w automatyce domowej.
	TEWH1.01/..	Elektroniczny łącznik hotelowy z podświetleniem LED (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • opóźnienie wyłączenia: 10, 20, 30 sekund, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! PRODUKT DOSTĘPNY WKRÓTCE.

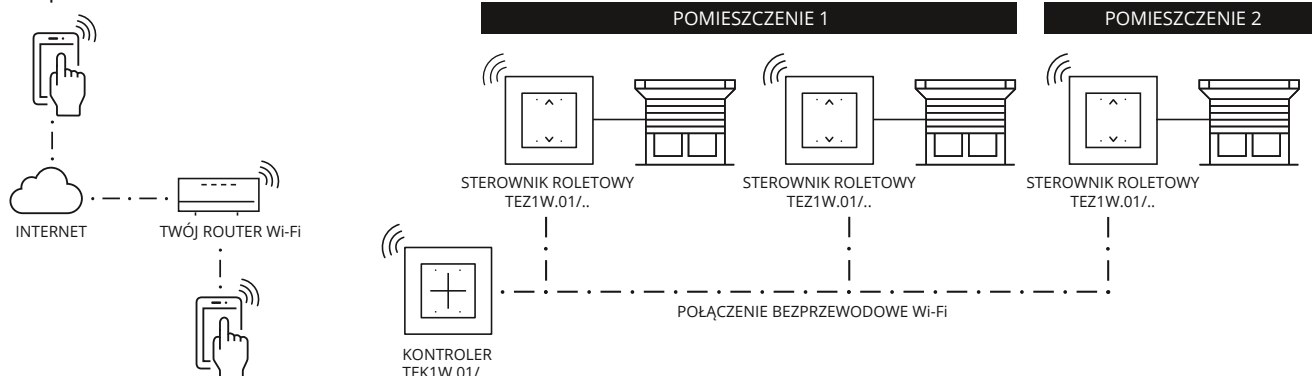
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

ŁĄCZNIKI NA KLUCZYK

	TW1K.01/..	Łącznik na kluczik jednobiegunowy (moduł 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.
	TP1K.01/..	Łącznik na kluczik chwilowy – przycisk (moduł 2 pozycyjny „0-I” styk N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.
	TWZK.01/..	Łącznik na kluczik roletowy jednobiegunowy (moduł 3 pozycyjny „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza w każdej pozycji. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.
	TPZK.01/..	Łącznik na kluczik roletowy chwilowy – przycisk (moduł 3 pozycyjny „I-0-II” 2 styki N/O, 5 A, 250 V~. Możliwość wyjęcia klucza tylko w pozycji 0. W komplecie z produktem 2 szt. kluczików.

STEROWANIE ROLETAMI BEZPRZEWODOWE

Bezprzewodowe sterowanie roletami

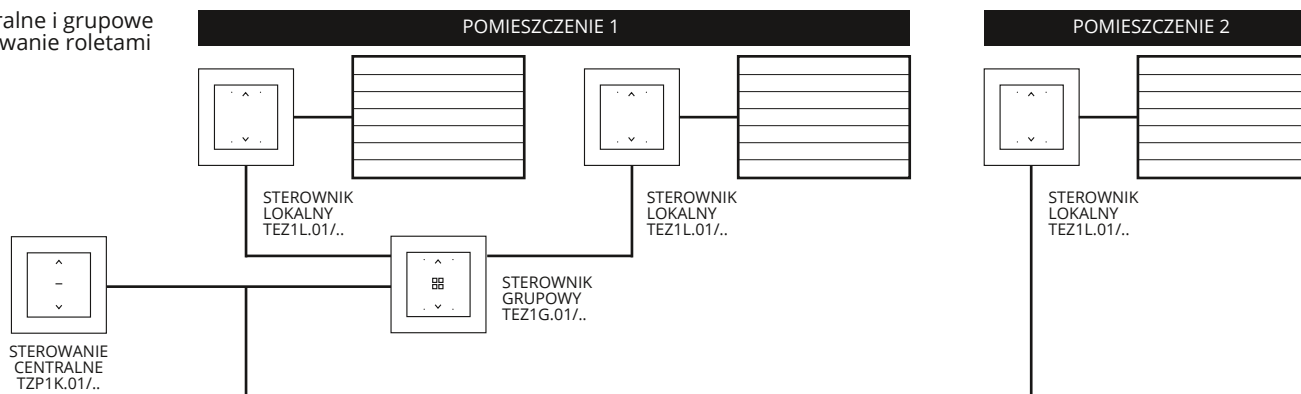


	TEZ1W.01/..	Sterownik roletowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 2x6 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.
	TEK1W.01/..	Kontroler sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł): • możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. otwórz roletę), • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • transmisja: Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

STEROWANIE ROLETAMI PRZEWODOWE

Centralne i grupowe sterowanie roletami



TEZ1L.01/..

Lokalny sterownik roletowy (moduł), do sterowania pojedynczą roletą:

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- znamionowa częstotliwość pracy 50 Hz,
- prąd znamionowy obciążenia 8 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- automatyczna lub ręczna kalibracja długości rolety,
- możliwość programowania jednej lub dwóch pozycji ulubionej rolety,
- możliwość zmiany kierunku ruchu rolety,
- możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.

Może być sterowany za pomocą grupowego sterownika roletowego TEZ1G.01/.. lub przycisku roletowego.

⚠ Wymagane dodatkowe okablowanie.



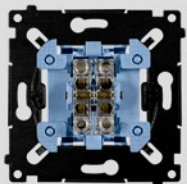
TEZ1G.01/..

Grupowy sterownik roletowy do kontroli sterowników lokalnych TEZ1L.01/.. (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- znamionowa częstotliwość pracy 50 Hz,
- prąd znamionowy obciążenia 8 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- możliwość wywołania pozycji ulubionej rolety ustawionej na poszczególnych sterownikach lokalnych TEZ1L.01/..,
- możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.

Może być sterowany za pomocą przycisku roletowego lub kolejnego grupowego sterownika roletowego TEZ1G.01/.. w celu wykonania sterowania centralnego.

⚠ Wymagane dodatkowe okablowanie.



SZW1KMR

Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm); 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa

SZP1KMR

Przycisk roletowy (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa.



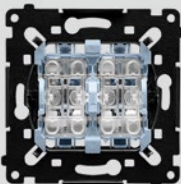
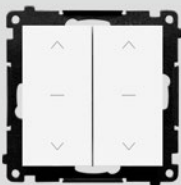
TKZW1K/..

Antybakteryjny TKZW1K/AB

111
114 116 143
144 149

111

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TZW1K.01/..	Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.
	TZP1K.01/..	Przycisk roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.
	SZP2MR	Przycisk poczwórny/Przycisk roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa
	SZW2MR	Łącznik roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłącza, czarna rama montażowa.
  TKZW2/.. 111 114 116 143 144 149 Antybakteryjny TKZW2/AB.. 111		
	TZW2.01/..	Łącznik roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.
	TZP2.01/..	Przycisk roletowy podwójny trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.
	TEZ2.01/..	Łącznik/przycisk roletowy podwójny, elektroniczny (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • możliwość kontrolowania silników dwóch rolet zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • prąd znamionowy obciążenia: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W, • możliwość programowania długości rolet, • możliwość programowania pozycji ulubionej dla poszczególnej rolety, • możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia. ! Brak możliwości podłączenia do centralnego sterowania rolet.

TERMOREGULATORY

	TETD1A.01/..	Termostat programowalny z wyświetlaczem (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • wbudowany czujnik wewnętrzny lub możliwość podłączenia dodatkowego czujnika zewnętrznego (sondy NTC: 10k, 12k, 15k, 22k, 47k), • program czasowy na każdy dzień tygodnia, • regulowana jasność i kontrast wyświetlacza, • wygaszacz ekranu, • funkcja ogrzewania lub chłodzenia, • Tryby pracy: ręczny, automatyczny, wakacyjny, timer. ! Brak sondy w komplecie.
---	--------------	---

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru



NTC-03

Czujnik temperatury zewnętrzny 10k (sonda NTC). Długość przewodu 3 m.

CZUJNIK RUCHU

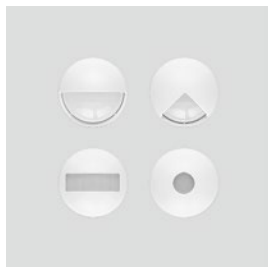


TECR1.01/..

Czujnik ruchu (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia: 16 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3),
- regulacja zasięgu i czasu działania,
- symulacja obecności z czujnikiem zmierzchowym,
- posiada tryby: AUTO, ON, OFF i SYMULACJA,
- możliwość zmiany koloru i jasności podświetlenia.

❗ W komplecie przesłony ograniczające kąt widzenia czujnika ruchu.



PCR/..

Przesłony do czujnika ruchu TECR1.01/..

❗ Dostarczane w komplecie z czujnikiem ruchu TECR1.01/..

PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH



TOS3K.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,93 W). Barwa ciepła biała 3100 K.

TOS4K.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,9 W). Barwa neutralna 4200 K.

TOS5K.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 230 V (1,1 W). Barwa zimna biała 5900 K.



TOSC3K.01/..

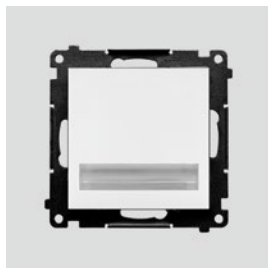
Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,23 W). Barwa ciepła biała 3100 K.

TOSC4K.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,2 W). Barwa neutralna 4200 K.

TOSC5K.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,4 W). Barwa zimna biała 5900 K.



TOS3K14.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,42 W). Barwa ciepła biała 3100 K.
*Dedykowane zasilacze poniżej.

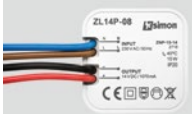
TOS4K14.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,4 W). Barwa neutralna 4200 K.
*Dedykowane zasilacze poniżej.

TOS5K14.01/..

Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,56 W). Barwa zimna biała 5900 K.
*Dedykowane zasilacze poniżej.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TOSC3K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,64 W). Barwa ciepła biała 3100 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	TOSC4K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,62 W). Barwa neutralna 4200 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	TOSC5K14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,78 W). Barwa zimna biała 5900 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	ZL14P-08	Zasilacz LED dopuszkowy 14 V DC 8 W.
	ZL14P-15	Zasilacz LED dopuszkowy 14 V DC 15 W.
	ZL14N-08	Zasilacz LED natynkowy 14 V DC 8 W.
	ZL14N-15	Zasilacz LED natynkowy 14 V DC 15 W.
	ZL14M-08	Zasilacz LED modułowy 14 V DC 8 W. ! Przeznaczone do montażu na szynie TH-35.

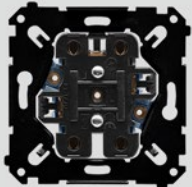
ŁADOWARKI USB

	TEC2CAQ.01/..	Ładowarka USB typ C+A 30 W (moduł): • znamionowe napięcie pracy 127–230 V AC $\pm 10\%$, • prąd ładowania: A/C: 3,0 A 5 V / 3,0 A 9 V / 2,5 A 12 V / 2,0 A 15 V / 1,5 A 20 V, A+C: 3,0 A 5 V
	TGZ1ZUSB2AA.01/..	Gniazdo wtyczkowe ze zintegrowaną ładowarką 2×USB A (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • prąd ładowania: 2,1 A 5 V. ! Brak możliwości montażu w puszkach natynkowych TPN..

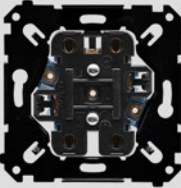
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TGSZ1ZUSB2AA.01/..	Gniazdo schuko ze zintegrowaną ładowarką 2×USB A (moduł): • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • prąd ładowania: 2,1 A 5 V. ! Brak możliwości montażu w puszkach natynkowych TPN..
---	--------------------	--

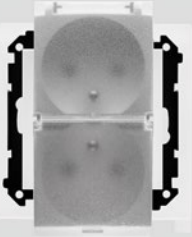
GNIAZDA WTYCZKOWE

	SGZ2CMR	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączna, czarna rama montażowa.	  TGZ2MZP/.. 111 114 116 143 144 149 Antybakteryjny TGZ2MZP/AB.. 111
	TGZ2MCZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączna.	
	TG2MCZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne bez uziemienia z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączna.	

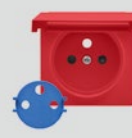
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	SGZ1CMR	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa.		
	SGZ1MR	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.	TGZ1ZP/.. 111 114 116 143 144 149  Antybakteryjny TGZ1ZP/AB.. 111 122 133	TGZ1ZP/.. 122 134
	TGZ1CZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem i przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka.		
	TGZ1CZ.01/122	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem i przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Kolor czerwony.		
	TG1CZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka.		
	SGZ2CMR	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa.	TGZ2BMZP/.. 111 114 116 143 144 149 ! Wymagana uszczelka ramki.	TGZ2BMZP/..A 111 114 116 143 144 149 ! Wymagana uszczelka ramki.

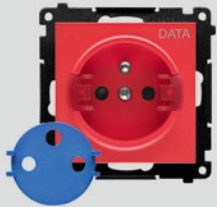
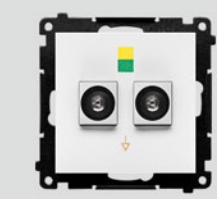
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TGZ2BMCZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe podwójne do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka w kolorze pokrywy.
	TGZ2BMCZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe podwójne do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka transparentna.
	SGZ1CMR	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa.
	SGZ1MR	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa
		  TGZ1BUZP/..A 111 114 116 143 144 149 ! Wymagana uszczelka ramki. TGZ1BUZP/.. 111 114 116 143 144 149 ! Wymagana uszczelka ramki.
		  TGZ1BUZP/.. 122 ! Wymagana uszczelka ramki. Antybakteryjny TGZ1BUZP/AB.. 111 122 133 ! Wymagana uszczelka ramki.
	TGZ1BCZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka w kolorze pokrywy.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TGZ1BCZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z uszczelką (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka transparentna.
	TGZ1BCUZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 bez uszczelki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka w kolorze pokrywy. ! Wymagana uszczelka ramki.
	TGZ1BCUZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 bez uszczelki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączka. Klapka transparentna. ! Wymagana uszczelka ramki.
	SGZ1CMR SGZ1MR	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka, czarna rama montażowa. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa.
		 TGD1ZP/.. 111 114 116 143 144 149 122  Antybakteryjny TGD1ZP/AB.. 111 122 133  Pokrywa DATA IP44 TGD1ZBP/.. 122 ! Wymagana uszczelka ramki.  Pokrywa DATA IP44 Antybakteryjna TGD1ZBP/AB.. 122 ! Wymagana uszczelka ramki.

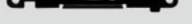
Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TGD1CZ.01/..	Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.
	TGD1CZ.01/122	Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Kolor czerwony.
	TGZ2TSZ/.. TGZ2TS/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne skośne, z funkcją niezmienności faz z przesłonami torów prądowych 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszką podtynkowa Ø68 mm (czeska). ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne skośne, z funkcją niezmienności faz, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszką podtynkowa Ø68 mm (czeska). ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	TGEK1.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł).
	TGEK2.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł).
	00965591PEHA	Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego. Sprzedawana pojedynczo.
	TGSZ1CZ.01/.. TGSZ1CZ.01/AB111	Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Antybakteryjny biały.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TGSZ1BCZ.01/..	Gniazdo Schuko do wersji IP44 z przesłonami z uszczelką ramki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączna. Klapka w kolorze pokrywy.
	TGSZ1BCZ.01/..A	Gniazdo Schuko do wersji IP44 z przesłonami z uszczelką ramki (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłączna. Klapka transparentna.
	TGSZ2PZFAR../	Gniazdo Schuko z przesłonami podwójne 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramkach wielokrotnych.

GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)

	TAK.01/..	Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz. TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB R IEC żeński 88–108 MHz 1,5 dB
	TAP10.01/..	Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz. TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB
	TAZ.01/..	Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe 10 dB do gniazd przelotowych (moduł). 1×Wejście: 5–862 MHz. TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 10 dB R IEC żeński 88–108 MHz 11 dB
	TASK.01/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe/zakończeniowe (moduł). 1×Wejście: 5 MHz–2,4 GHz. SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 1,0 dB TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 1,0 dB R IEC żeński 88–108 MHz 1,0 dB
	TASP.01/..	Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe 7 dB (moduł). 1×Wejście: 5 MHz–2,4 GHz. SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 8,0 dB TV IEC męskie 5–70 MHz i 120–862 MHz; 12,0 dB R IEC żeński 88–108 MHz 12,0 dB
	TASK2.01/..	Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT-SAT-RTV (moduł). 2×Wejście: 5 MHz–2,4 GHz; SAT złącze „F” 950 MHz–2,4 GHz 0,5 dB SAT złącze „F” 5 MHz–2,4 GHz 1,5 dB TV IEC męskie 5–862 MHz 0,5 dB

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TAK1.01/..	Gniazdo antenowe TV pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	TASF1.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	TASF2.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	TASFRJ45.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.6 (moduł).
	TGL1.01/.. SW7AMR	Gniazdo głośnikowe 1-krotne (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² . Łącznik krzyżowy (mechanizm) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe, czarna rama montażowa. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DULB) – str. 80.
	TGL2.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .
	TGL4.01/..	Gniazdo głośnikowe 4-krotne (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TGL.01/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze (moduł). Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .
	TGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 GB/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	TGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 podwójne (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 GB/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30 Hz
	TGHRJ45.01/..	Gniazdo HDMI ver. 1.4 + RJ45 kat.6. (moduł). • Maksymalna prędkość transmisji danych (HDMI): 10,2 GB/s • Standard obsługiwanej rozdzielczości: 1080p 60 Hz, 4K 30H

GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE / OPTYCZNE

	TGS1.01/..	Gniazdo światłowodowe / optyczne pojedyncze SC/APC (moduł).
	TGS2.01/..	Gniazdo światłowodowe / optyczne podwójne SC/APC (moduł).

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	TF1.01/..	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ12 (moduł).
	TF2.01/..	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ12 (moduł).
	T61.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.
	T61E.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.
	T62.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.
	T62E.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, ekranowane z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, NDF lub XT100.KEY.

** Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	T5F.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + telefoniczne RJ12 (moduł).
	TKP2.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	TKP2S.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym (moduł). Montaż na łapki i wkręty. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	BWB/..	Zaślepka otworu wtyku RJ45/RJ12 do pokrywy gniazda teleinformatycznego.
	BWBF/11	Wkład z złączem „F” do pokrywy gniazda teleinformatycznego.

WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH

Wkłady do gniazd teleinformatycznych

	HRJ12	Wkład gniazda telefonicznego RJ12.
---	-------	------------------------------------

Kategoria 5e – UTP (nieekranowane)

	FCRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP.
---	----------	---

** Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	CJ545U	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP Simon Connectivity.
	ARJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. AMP.
	MRJ455e	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e UTP. Molex.

Kategoria 5e – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ455ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkursorową.
	CJ545FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 5e FTP (ekranowany) Simon Connectivity. ❗ Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..

Kategoria 6 – UTP (nieekranowane)

	FBRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat.6 UTP z przesłoną przeciwkursorową.
	CJ645u	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connectivity.
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.
	MRJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Molex.

Kategoria 6 – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456ekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkursorową.
---	------------	---

Kategoria 6A – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6A, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkursorową.
---	-------------	--

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

	TPK1.01/..	Wyjście kablowe (moduł). Dopuszczalna średnica przyłączanego przewodu: 6,2–14,5 mm.
	TA45.01/..	Adapter (przejściówka) na osprzęt standardu 45×45 mm. ■ Dedykowany do gniazd teleinformatycznych Simon Connectivity.
	TPS.01/.. TP/.. TPS.01/AB111	Zaślepka ramki (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów. Zaślepka ramki bez mostka – mocowanie tylko na zatrzask do ramki. Do modułów wewnętrznych w ramach wielokrotnych. Zaślepka ramki (moduł). Antybakteryjny biały. Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.
	TESS2.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło czerwone (moduł) 230 V~.
	TESS3.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło zielone (moduł) 230 V~.

AKCESORIA

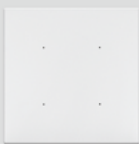
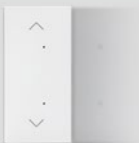
	PCR/..	Przesłony do czujnika ruchu TECR1.01/.. ■ Dostarczane w komplecie z czujnikiem ruchu TECR1.01/..
---	--------	---

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	WKSL	Eliminator rozłączy żarówek energooszczędnych i LED. Dedykowany dla łączników i przycisków z podświetleniem.
	DULB DUL DUL2	Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor biały. Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor niebieski. Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków na napięcie do 25 V. Kolor niebieski.
	KGD2	Klucz do gniazda DATA: TGD1CZ.01/.. i pokryw DATA: TGD1ZP/..; TGD1ZBP/..
	NDF	Narzędzie do dociskania wkładów RJ45 w gniazdach komputerowych: 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	Narzędzie zaciskowe do wkładów RJ45 w gniazdach komputerowych: 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	Poziomica montażowa do mechanizmów serii SIMON 55, SIMON 54, SIMON BASIC.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

KLAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH**

	TKE10/.. TKE1x/..	Klawisz pojedynczy bez piktogramu do produktów elektronicznych. Klawisz pojedynczy personalizowany z możliwością nadruku piktogramów.
	TKE11/..	Klawisz pojedynczy z piktogramem rolety pojedynczej do produktów elektronicznych.
	TKE13/..	Klawisz pojedynczy z piktogramem grupy rolet do produktów elektronicznych.
	TKE20/.. TKE2x/..	Klawisz połówkowy bez piktogramu do produktów elektronicznych. Klawisz połówkowy personalizowany z możliwością nadruku piktogramów.
	TKE21/..	Klawisz połówkowy z piktogramem pojedynczej rolety do produktów elektronicznych.
	TKE23/..	Klawisz połówkowy z piktogramem grupy rolet do produktów elektronicznych.

Sposób zamawiania: SYMBOL/.. w miejsce kropek należy wpisać numer wybranego koloru

	TKE24/..	Klawisz połówkowy lewostronny z piktogramem „+/-” do produktów elektronicznych.
	TKE25/..	Klawisz połówkowy prawostronny z piktogramem „+/-” do produktów elektronicznych.
	TKE40/.. TKE4x/..	Klawisz 1/4 bez piktogramu do produktów elektronicznych. Klawisz 1/4 personalizowany z możliwością nadruku piktogramów.



PERSONALIZACJA KLAWISZY ELEKTRONICZNYCH

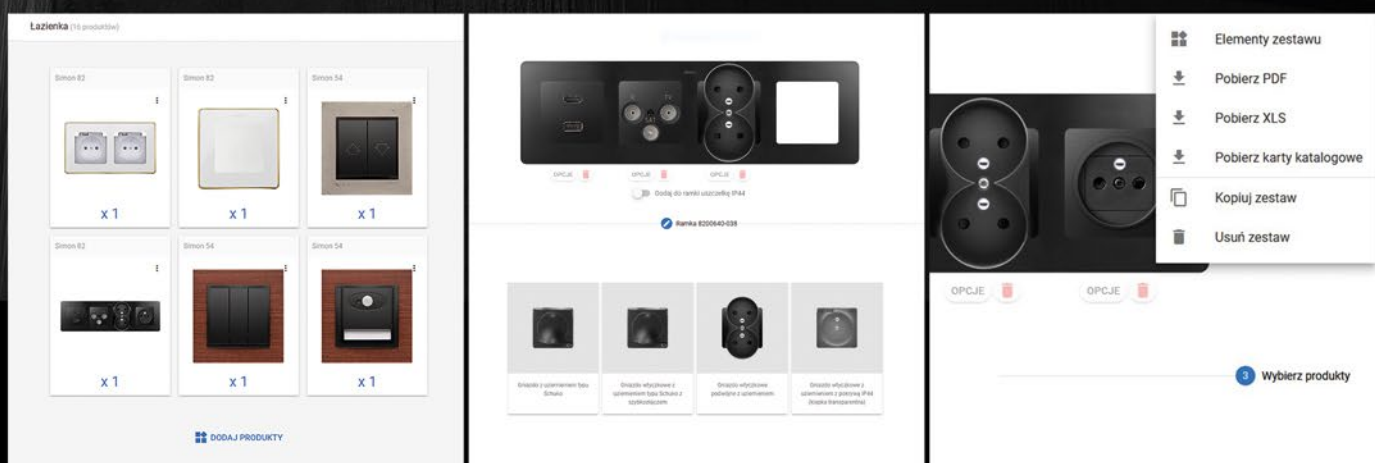
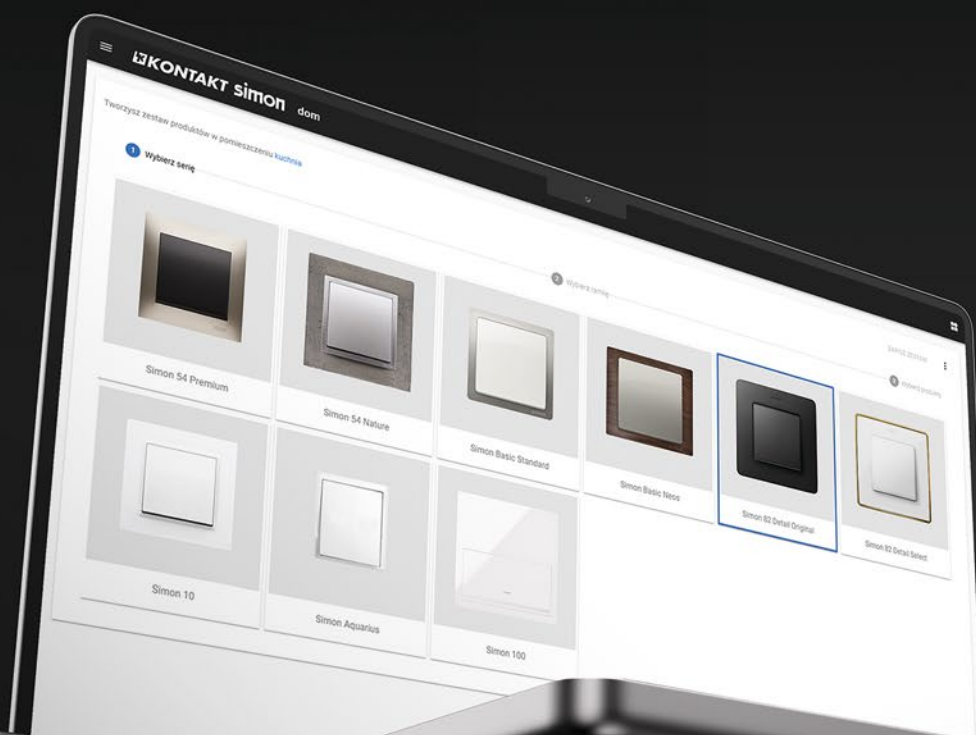
Możliwość opisanie klawiszy specjalnymi piktogramami z bazy piktogramów.

! Skontaktuj się z regionalnym Przedstawicielem Handlowym.

Produkty na zamówienie, czas realizacji zamówienia 30 dni.

Zamawiaj szybko i łatwo za pomocą konfiguratora

Przedstawiamy konfigurator produktów Kontakt-Simon!



Wprowadź nazwę swojej inwestycji
i utwórz pomieszczenie.
Wybierz pomieszczenie i skompletuj
do niego osprzęt z dostępnych serii.

Najpierw wskaż ramkę,
a następnie z listy produktów
wybierz interesujący Cię osprzęt.

Gotowe. Otrzymujesz
komplet informacji wraz z orientacyjną ceną
za wybrane produkty.