

- 88** STEROWNIKI SIMON 54 TOUCH
- 108** STEROWNIKI SIMON 54 GO – WI-FI
- 109** NADAJNIK BATERYJNY / PILOTY
- 110** STEROWNIKI WI-FI
- 113** CZUJNIKI WI-FI
- 114** MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNĘ DIN WI-FI
- 114** APLIKACJE MOBILNE
- 115** UCHWYTY DO TABLETÓW
- 122** RAMKI SIMON 54 NATURE
- 127** RAMKI SIMON 54 PREMIUM
- 131** ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44
- 138** STEROWANIE ROLETAMI
- 140** ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE
- 140** ŚCIEMNIACZE I PRODUKTY ZDALNIE STEROWANE
- 141** TERMOREGULATORY
- 142** ŁĄCZNIKI Z CZUJNIKIEM RUCHU
- 142** ŁĄCZNIKI Z OPÓŹNIENIEM WYŁĄCZENIA
- 143** DŹWIĘK I MUZYKA
- 144** ŁADOWARKI 2 x USB
- 144** PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH
- 146** GNIAZDA WTYCZKOWE
- 152** GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)
- 154** GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE / OPTYCZNE
- 155** GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE
- 157** WKŁADY DO GNIAZD TELEINFORMATYCZNYCH
- 158** PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE
- 159** AKCESORIA
- 161** ZAPASOWE KLAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH

Simon|54

Simon|54
|Touch

Simon|54GO

Simon|54
|Nature

Simon|54
|Premium

Simon | 54
Touch



Wulkaniczna lawa



Księżycowa lawa



Zastygła lawa



Biała perła



Srebrna mgła



Burzowa chmura



Simon | 54
Touch



Zalety serii Simon 54 Touch:



Nowoczesne dotykowe sterowniki do załączania światła i sterowania roletami Simon 54 Touch zastępują tradycyjne mechaniczne rozwiązania z klawiszami.



Dla ułatwienia podłączenia, na boku każdego mechanizmu rozrysowany jest schemat.



Zastosowanie hartowanego szkła i kolorystyki spójnej z ramkami Simon 54 Nature zapewnia jedność wzornictwa zamontowanego osprzętu.



Simon 54 Touch daje możliwość tworzenia praktycznych zestawów wielokrotnych z modułami z serii Simon 54.



Pole dotykowe podświetlane jest niebieską diodą LED. Podświetlenie można wyłączyć.

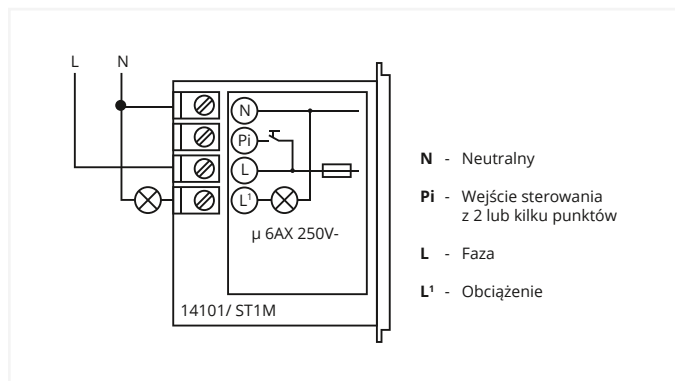
Instalacja produktów Simon 54 Touch wymaga dodatkowego okablowania. Pokaż schematy swojemu instalatorowi.



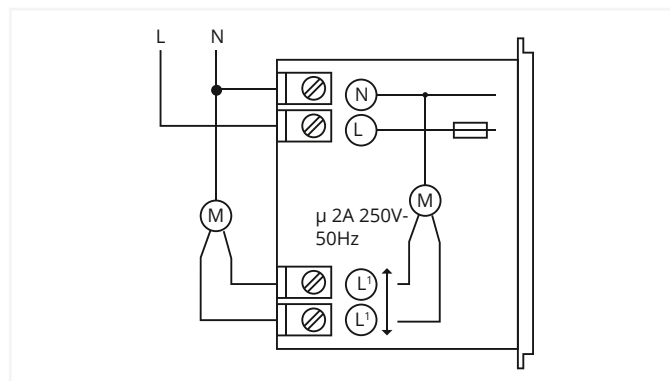
SPOSÓB PODŁĄCZANIA STEROWNIKÓW DOTYKOWYCH SIMON 54 TOUCH DO INSTALACJI

Sterowniki dotykowe ST1M

Sterowanie obciążeniem z jednego miejsca

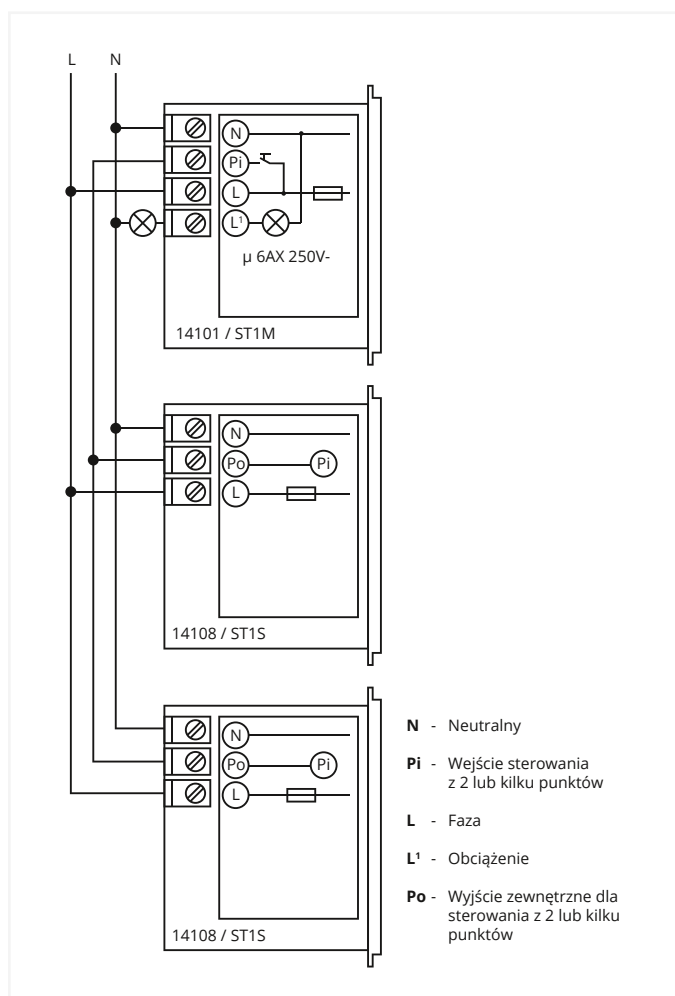


Sterowniki dotykowe roletowe ST1Z



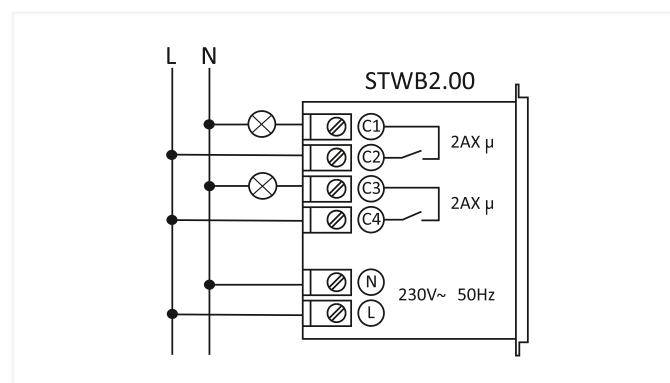
Sterowniki dotykowe ST1S i ST2S

Sterowanie obciążeniem z wielu miejsc (układ schodowy i krzyżowy)

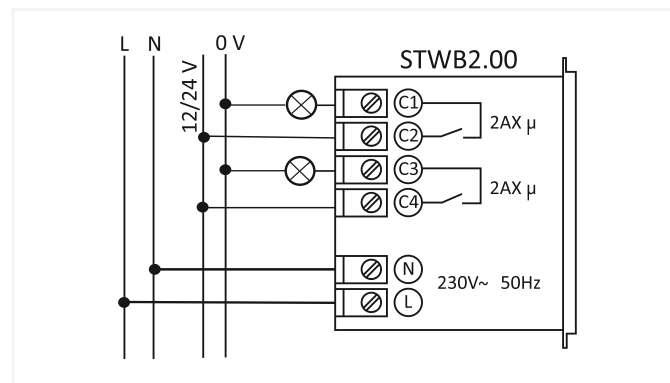


Sterowniki dotykowe STWB2.00

Podłączenie do instalacji elektrycznej 230 V.



Podłączenie do instalacji niskonapięciowej 12/24 V.





Simon Aquarius

Simon Aquaclick

Simon Akord

Simon 10





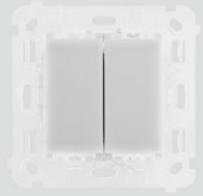

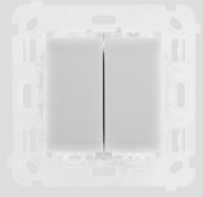

Simon Basic



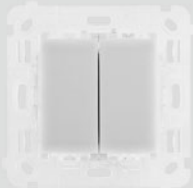



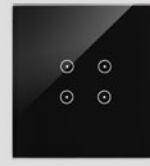

Simon 82

Simon 54

Simon 55

STEROWNIKI SIMON 54 TOUCH

	<p>ST1M</p>	<p>Łącznik/przycisk pojedynczy uniwersalny, 230 V, 6 A.</p> <p>Dopuszczalne obciążenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lampy żarowe 1380 W, • Lampy fluorescencyjne 6 AX / 250 V, • Transformatory elektroniczne do lamp żarowych 1380 W, • Transformatory z rdzeniem magnetycznym do lamp niskonapięciowych 1380 VA. <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego – schematy podłączeń na str. 86.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z pojedynczym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z pojedynczym polem dotykowym.</p>
	<p>ST1S</p>	<p>Przycisk pojedynczy sterujący do ST1M, do tworzenia układu schodowego lub krzyżowego. Działa tylko w połączeniu z ST1M.</p> <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego – schematy podłączeń na str. 86.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z pojedynczym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z pojedynczym polem dotykowym.</p>
	<p>ST2M</p>	<p>Łącznik/przycisk podwójny uniwersalny, 230 V, 2x6 A.</p> <p>Dopuszczalne obciążenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lampy żarowe 2x1380 W, • Lampy fluorescencyjne 2x6 AX / 250 V, • Transformatory elektroniczne do lamp żarowych 2x1380 W, • Transformatory z rdzeniem magnetycznym do lamp niskonapięciowych 2x1380 VA. <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego – schematy podłączeń na str. 86.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>
	<p>ST2S</p>	<p>Przycisk podwójny sterujący do ST2M, do tworzenia układu schodowego lub krzyżowego z ST1M i ST2M.</p> <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego – schematy podłączeń na str. 86.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z podwójnym poziomym polem dotykowym.</p>

	ST1Z	<p>Łącznik roletowy pojedynczy 230 V, 2 A.</p> <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego – schematy podłączeń na str. 86.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym pionowym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z podwójnym pionowym polem dotykowym.</p>
	ST2Z	<p>Łącznik roletowy podwójny 230 V, 2x2 A.</p> <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego – schematy podłączeń na str. 86.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z poczwórnym polem dotykowym.</p>	 <p>Panel z poczwórnym polem dotykowym.</p>
	STWB2.00	<p>Łącznik/przycisk podwójny bezpotencjałowy 230 V, 2x2 AX.</p> <p>Do sterowania dwoma obwodami.</p> <p>Dopuszczalne obciążenia na obwód:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lampy LED max 460 W, • lampy fluorescencyjne max 2 AX/250 V, • lampy żarowe max 460 W. <p>! Konieczne podłączenie przewodu fazowego i neutralnego – schematy podłączeń na str. 86.</p> <p>! Sterownik przeznaczony do paneli z podwójnym pionowym lub poczwórnym polem dotykowym.</p> <p>! Do montażu potrzebna jest ramka montażowa STR.</p>	 <p>Panel z podwójnym pionowym polem dotykowym.</p>  <p>Panel z poczwórnym polem dotykowym.</p>
	STR	<p>Ramka montażowa do mechanizmów Simon 54 Touch.</p>	

70 Biała perła

71 Srebrna mgła

72 Burzowa chmura*

73 Zastygła lawa


74 Księżycowa lawa*

75 Wulkaniczna lawa*

* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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

Panele dotykowe pojedyncze

	DSTR11/..	<p>Panel dotykowy, 1 moduł, 1 pole dotykowe.</p> <p>! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 70 71 73</p>
---	-----------	---

	DSTR11/..
---	-----------

	DSTR12/..
---	-----------

	DSTR13/..
---	-----------

	DSTR14/..
---	-----------

Panele dotykowe podwójne

	DSTR211/..	<p>Panel dotykowy, 2 moduły, 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe.</p> <p>! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 70 71 73</p>
--	------------	--

	DSTR211/..
---	------------

	DSTR212/..
---	------------

	DSTR213/..
---	------------

	DSTR214/..
--	------------

	DSTR222/..
---	------------

	DSTR223/..
---	------------

	DSTR224/..
---	------------

	DSTR233/..
---	------------

	DSTR234/..
--	------------

	DSTR244/..
---	------------

Produkty na zamówienie, okres realizacji zamówienia 14 dni.

* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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

Panele dotykowe podwójne z jednym otworem na osprzęt Simon 54

	DSTR210/..	Panel dotykowy, 2 moduły, 1 pole dotykowe + 1 otwór na osprzęt Simon 54. ! W przypadku stosowania gniazda podwójnego, użyć gniazd dedykowanych do ramek Simon 54 NATURE. ! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.
	DSTR210/..	
	DSTR220/..	
	DSTR230/..	
	DSTR240/..	

Panele dotykowe potrójne

	DSTR3111/..	Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe. ! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 70 71 73
	DSTR3111/..	
	DSTR3112/..	
	DSTR3113/..	
	DSTR3114/..	
	DSTR3121/..	
	DSTR3122/..	
	DSTR3123/..	
	DSTR3124/..	
	DSTR3131/..	
	DSTR3132/..	
	DSTR3133/..	
	DSTR3134/..	
	DSTR3141/..	
	DSTR3142/..	
	DSTR3143/..	

70 Biała perła

71 Srebrna mgła

72 Burzowa chmura*

73 Zastygła lawa

74 Księżycowa lawa*

75 Wulkaniczna lawa*

* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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



Produkty na zamówienie, okres realizacji zamówienia 14 dni.

* Kolor dostępny tylko dla paneli z otworem na osprzęt Simon 54.

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

Panele dotykowe potrójne z jednym otworem na osprzęt Simon 54

	DSTR3110/..	Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 1 pole dotykowe, + 1 otwór na osprzęt Simon 54. ! W przypadku stosowania gniazda podwójnego, użyć gniazd dedykowanych do ramek Simon 54 NATURE. ! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.	
	DSTR3120/..		DSTR3130/..
	DSTR3140/..		DSTR3210/..
	DSTR3220/..		DSTR3230/..
	DSTR3240/..		DSTR3310/..
	DSTR3330/..		DSTR3340/..
	DSTR3440/..		

Panele dotykowe potrójne z dwoma otworami na osprzęt Simon 54

	DSTR3100/..	Panel dotykowy, 3 moduły, 1 pole dotykowe + 2 otwory na osprzęt Simon 54. ! W przypadku stosowania gniazda podwójnego, użyć gniazd dedykowanych do ramek Simon 54 NATURE. ! Lista wszystkich paneli z różnym ułożeniem pól dotykowych znajduje się w tabeli poniżej.	
	DSTR3200/..		DSTR3300/..
	DSTR3400/..		

Simon | 54
Nature



RAMKI BETONOWE

Al Betone
DRN1/91



Funda mente
DRN1/93



Mokra robota
DRN1/96



Czarny charakter
DRN1/98



RAMKI SZKLANE

Biała perła
DRN1/70



Srebrna perła
DRN1/69



Czarna perła
DRN1/68



Limonkowy sorbet
DRN1/90



Księżycowa lawa
DRN1/74



Zastygła lawa
DRN1/73



Wulkaniczna lawa
DRN1/75



Srebrna mgła
DRN1/71



Kuszająca śliwka
DRN1/89



Burzowa chmura
DRN1/72



RAMKI METALOWE

Satynowy blask
DRN1/79



Satynowa noc
DRN1/81



Inox klasyczny
DRN1/77



Inox Yin
DRN1/78



Inox Nero
DRN1/82



Inox dark
DRN1/83



RAMKI DREWNIANE

Srebrne wenge
DRN1/84



Złote wenge
DRN1/85



Złoty orzech
DRN1/86



Czarny orzech
DRN1/87



Simon | 54
Premium



RAMKI METALOWEMiedź rustykalna
DR1/36Złota
DR1/66Ciemna stal
DR1/67Inox
DR1/61Chrom
DR1/63**RAMKI METALIZOWANE**Srebrny mat
DR1/43Złoty mat
DR1/44Brąz mat
DR1/46Antracyt
DR1/48Czarny mat
DR1/49**RAMKI PASTELOWE**Biała
DR1/11Kremowa
DR1/41

Simon | 54
Nature



Simon | 54
Premium



Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

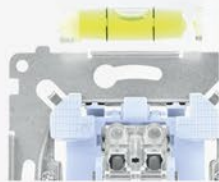
Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

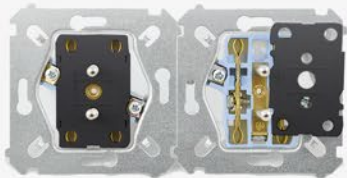
Zalety serii Simon 54:



Metalowa ramka montażowa umożliwia precyzyjne ustawienie mechanizmu dzięki wspornikom na poziomicy.



Szybsza instalacja dzięki zastosowaniu szybkozłączy z wygodnymi zwalniczami w gnieździe pojedynczym w wersji bezrubowej.



Zabezpieczenia w postaci **osłon prądowych**, dostępne we wszystkich gniazdach serii Simon 54, zmniejszają ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



Specjalne ramki do puszek karton-gips zapewniają idealne przyleganie osprzętu do ściany.



Ramki Simon 54 Premium dostępne w 11 kolorach, w połączeniu z 7 kolorami modułów, pozwalają na stworzenie **77 kombinacji kolorystycznych**.



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



Ramki dekoracyjne Simon 54 Nature wykonane są z naturalnych materiałów – szkła, drewna, metalu i betonu.

Simon | 54GO

Kontroluj swój dom za pomocą
innovacyjnych sterowników
Simon 54 GO oraz aplikacji mobilnej.



Simon 54 GO to gama nowoczesnych sterowników przyciskowych sterowanych smartfonem przez sieć Wi-Fi. Standardowa obsługa oświetlenia, rolet i innych urządzeń poprzez klawisz sterownika elektronicznego została wzbogacona o funkcjonalność kontroli za pomocą urządzeń mobilnych takich jak smartfony, tablety czy komputery z systemem Windows.

Steruj smartfonem

Darmowa aplikacja **wBox** dostępna na urządzenia z systemami Android, iOS i Windows, umożliwia kontrolę oświetlenia, rolet i innych urządzeń podłączonych do sterowników przyciskowych Simon 54 GO z domu i z każdego miejsca na świecie.

Pobierz aplikację wBox i poznaj jej rozbudowane funkcje.

Aplikacja mobilna pozwala na pełną konfigurację sterowników Simon 54 GO. Funkcje grupowania oraz scen ułatwiają sterowanie domem oraz zautomatyzowanie pewnych czynności.



Aplikacja **wBox** do pobrania ze sklepu Google Play na urządzenia z systemem Android, sklepu App Store na urządzenie z systemem iOS i Microsoft Store na komputery z systemem Windows.



GOOGLE PLAY



APP STORE



MICROSOFT STORE

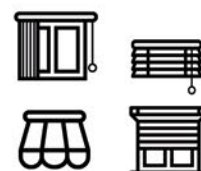
Simon | 54GO



Stosując sterowniki **SWITCH** i **DIMMER** możesz kontrolować oświetlenie w swoim domu za pomocą klawisza umieszczonego na ścianie lub smartfona.



Sterownik **SHUTTER** umożliwia pełną kontrolę nad roletami, markizami, ekranami oraz żaluzjami ze zmiennym kątem ułożenia lameli z klawisza na ścianie oraz dodatkowo przy pomocy aplikacji mobilnej.



Steruj bezprzewodowo innymi sterownikami i urządzeniami za pomocą sterownika **CONTROL** nadajnika bateryjnego **CONTROL B** lub pilota.





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



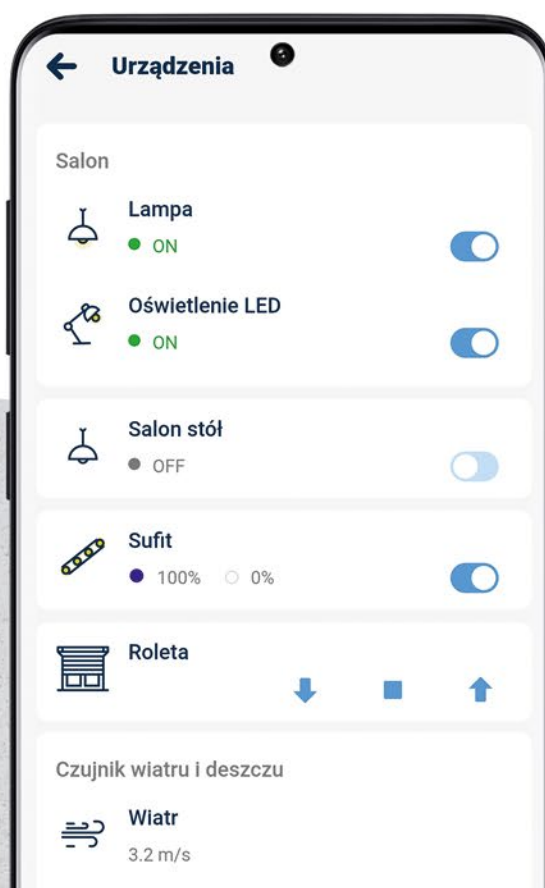
Czujniki temperatury, wiatru czy jakości powietrza możesz wykorzystać do bezprzewodowej kontroli innych sterowników systemu.



Miej kontrolę i dostęp do wszystkich urządzeń w jednej aplikacji **wBox**. Połącz sterowniki dopuszkowe i czujniki z produktami Simon 54 GO przy pomocy AKCJI.

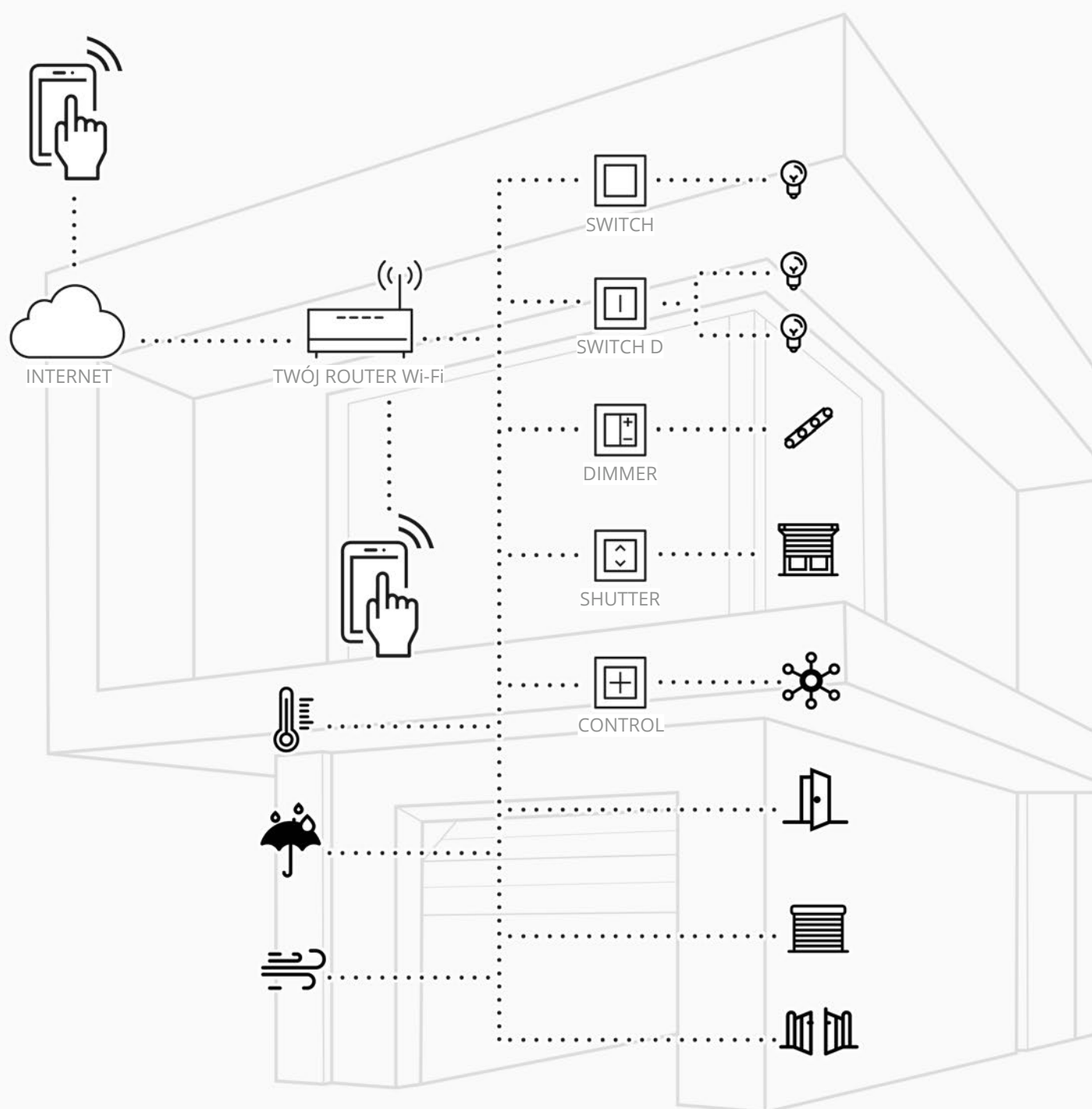
Korzystając z funkcji AKCJE możesz kontrolować urządzenia z wielu miejsc, tworząc układy schodowe i centralnego sterowania, a także np. automatycznie zamykać rolety przy dużym wietrze lub wysokiej temperaturze.

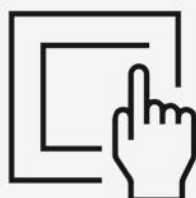
Dzięki nowoczesnym produktom otworzysz i zamkniesz bramę wjazdową lub garażową, otworzysz furtkę dla swoich gości oraz zrobisz klimat światłem przy wspólnym posiłku w aplikacji lub sterownikiem Simon 54 GO na ścianie.



Simon|54GO

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
ŚWIATA



UŻYWAJ
HARMONOGRAMÓW



WŁĄCZAJ
NA CZAS



ŁĄCZ STEROWNIKI
MIĘDZY SOBĄ



ŁATWO
KONFIGURUJ



DOŁĄCZAJ
KOLEJNE
STEROWNIKI



UDOSTĘPNIJ
INNYM



DZIAŁAJ TAKŻE
BEZ INTERNETU



AKTUALIZUJ

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

STEROWNIKI SIMON 54 GO – WI-FI



DEW1W.01/..

SWITCH – Sterownik przyciskowy oświetleniowy pojedynczy, sterowany smartfonem (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia 16 A,
- możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. włącz światło),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- częstotliwość transmisji 2.401–2.483 GHz,
- tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na Świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).



DEW2W.01/..

SWITCH D – Sterownik przyciskowy oświetleniowy podwójny, sterowany smartfonem (moduł):

- znamionowe napięcie pracy 230 V AC $\pm 10\%$,
- prąd znamionowy obciążenia 2x5 A,
- możliwe zapisanie 30 akcji (1 akcja = 1 wywołana czynność np. wyłącz światło),
- pobór mocy w stanie czuwania < 1 W,
- częstotliwość transmisji 2.401–2.483 GHz,
- tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na Świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).



DESL1W.01/..

nowość

DIMMER – 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 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,
- tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.



2=200 W 15=250 W 5=250 W






DESW1W.01/..

DIMMER W – 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,
 - częstotliwość transmisji: 2.4 GHz,
 - tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
- !** Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.








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

	DESRGB1W.01/..	<p>DIMMER RGB – Ściemniacz do pasków RGBW, sterowany smartfonem (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 12 A (3 A/kanal), • maksymalne obciążenie 288 W, • tryb kolorów: RGB, RGBW, RGB lub W, 4x MONO, CT, 2xCT • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie. <p>! Ściemniacz pracuje na napięciu 12–24 V. Należy zastosować odpowiedni zasilacz.</p>
	DEZ1W.01/..	<p>SHUTTER – Sterownik przyciskowy do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, sterowany smartfonem, (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 2x5 A, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji 2.401–2.483 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).
	DEK1W.01/..	<p>CONTROL – Kontroler przyciskowy sterujący bezprzewodowo innymi urządzeniami Simon GO, sterowany smartfonem, (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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, • częstotliwość transmisji 2.401–2.483 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie (wymagany dostęp do sieci Internet).
<h2>NADAJNIK BATERYJNY / PILOTY</h2>		
	DENB1W.01/..	<p>CONTROL B – Nadajnik bateryjny Wi-Fi, (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 54 GO, • zasięg do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynku. <p>! Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera WiFi.</p> <p>! Wymagane jest zastosowanie baterii 3 V CR123 – brak w komplecie.</p>
	CR123	<p>Bateria litowa 3 V, o pojemności 1400 mAh.</p> <p>! Wymagana do zasilania DENB1W.01/..</p>


	EP2W/11	<p>uRemote PRO – Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy PRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • kolor: biały + metal. <p>❗ Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.</p>
	EP4W/49	<p>uRemote PRO – Pilot Wi-Fi czteroprzyciskowy PRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ilość przycisków: 4, • ilość obsługiwanych urządzeń na kanał: 3, • ładowanie pilota: standardowa ładowarka microUSB 5 V (nie dołączona), • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • zasięg: do 100 m w terenie otwartym, do 40 m w budynkach, • czarny: czarny + metal. <p>❗ Steruje urządzeniami bezpośrednio z pominięciem routera Wi-Fi.</p>

STEROWNIKI WI-FI


	EBR1	<p>rollerGate – Sterownik do bram rolowanych z obsługą systemów bezpieczeństwa i procentowym podglądem otwarcia bramy, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EB1W	<p>gateBox – Sterownik do wszystkich rodzajów bram, dopuszkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • wyjścia: 2 sterujące i 2 sygnałowe, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EB1W.PRO <small>nowość</small>	<p>gateBox PRO – Sterownik do drzwi i bram garażowych, przesuwnych i dwuskrzydłowych z zewnętrzną anteną [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<p>doorBox – Sterownik do furtki i/lub drzwi, dopuszkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V AC/DC, • 1 wyjście przekaźnikowe 6 A, 24 V, • pobór mocy w stanie czuwania < 1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.


	ESW1W	<p>wLightBoxS – Ściemniacz do taśm LED-owych, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	ESRGB1W	<p>wLightBox – Ściemniacz do oświetlenia LED, LED RGB/RGBW/CT, dopuszczkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12–24 V, • maksymalny prąd 12 A (3 A/kanal), • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	ESPIX1W	<p>pixelBox – Ściemniacz do taśm programowalnych LED typu WS2812/WS2811, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 5–12 V, • maksymalny prąd 5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EAMP4	<p>ampBox – Czterokanałowy „wzmacniacz” do taśm LED/LED RGBW, dopuszczkowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<p>switchBox – Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1x16 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EW2W	<p>switchBoxD – Sterownik do urządzeń i oświetlenia podwójny, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 2x5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	EW1W.L	<p>switchBox light – Sterownik do urządzeń i oświetlenia, dopuszczkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1x5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.


	<p>EW3W.PRO nowość</p>	<p>switchBoxT PRO – Potrójny bezpotencjałowy przełącznik [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • maksymalny prąd: 3x16 A, 5–230 V (AC1), 3x16 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.
	<p>EZ1W</p>	<p>shutterBox – Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V, • prąd znamionowy obciążenia 2x5 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	<p>EZ1W.DC</p>	<p>shutterBoxDC – Sterownik do obsługi rolety wewnętrznych i rzymskich, dopuszkowy, sterowany smartfonem, [Wi-Fi]:</p> <p>znamionowe napięcie pracy 12–24 V,</p> <ul style="list-style-type: none"> • prąd znamionowy obciążenia 2x2 A, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	<p>EK4W</p>	<p>actionBox – Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • ilość wejść: 4, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	<p>EK1W</p>	<p>actionBoxS – Sterownik do wyzwalania akcji, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • pobór mocy w stanie czuwania <1 W, • ilość wejść: 1, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
	<p>ET2W</p>	<p>thermoBox – Sterownik do sterowania ogrzewaniem lub chłodzeniem z możliwością współpracy 2 sond cyfrowych, dopuszkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie. <p>! W komplecie sonda cyfrowa 1 m.</p>


	ETS1	Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 1 m.
	ETS2	Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 2 m.
	ETS5	Cyfrowa sonda temperatury do ET2W – 5 m.

CZUJNIKI Wi-Fi

	ECT1W.AC	<p>tempSensorAC – Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza, dopuszczony, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 $< 1\text{ W}$, • maksymalna ilość podłączenia sond: 4, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie. <p>! W komplecie sonda cyfrowa 1 m.</p>
---	----------	---

	ECT1W	<p>tempSensor – Czujnik temperatury od -55 do 125 stopni Celsjusza z roczną historią i interaktywnym wykresem, natynkowy, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany 5 V poprzez złącze micro USB, • 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 $< 1\text{ W}$, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
---	-------	--

	ECW1W.PRO	<p>windSensor – Czujnik do pomiaru prędkości wiatru, z możliwością pomiaru od 0 do 30 m/s (0–11 w skali beauforta) [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zakres pomiaru: od 0 do 30 m/s, • dokładność pomiaru $\pm 1\text{ m/s}$, • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • pobór mocy w stanie czuwania $< 1\text{ W}$, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz,
---	-----------	---

	ECD1W	<p>rainSensor – Czujnik deszczu, z możliwością sterowania innymi urządzeniami, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 12-24 V DC, • maksymalne obciążenie 6 W, • rodzaj pomiaru: detekcja opadu deszczu (start i koniec), • zużycie energii $< 1\text{ W}$ (stand-by), $< 1,5\text{ W}$ (z podgrzewaniem), • typ wyjść: open-drain, sterowany masą, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
---	-------	---

11 Biały

41 Kremowy

43 Srebrny mat


44 Złoty mat

46 Brąz mat




48 Antracyt

49 Czarny mat





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

	ECP1W	<p>airSensor – Czujnik jakości powietrza sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilany 12-24 V AC/DC lub 5 V poprzez złącze micro USB, • klasyfikacja cząstek pyłów drobnych: PM1, PM2.5, PM10, • częstotliwość transmisji: 2.4 GHz, • tryb komunikacji: połączenie bezpośrednie, połączenie Wi-Fi poprzez standardowy router, połączenie z dostępem z dowolnego miejsca na świecie.
---	-------	--

MODUŁY UZUPEŁNIAJĄCE NA SZYNE DIN Wi-Fi



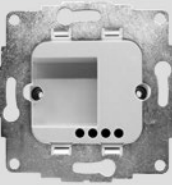
	EZ1W.DIN	<p>shutter DIN – Sterownik do obsługi rolety, żaluzji, markizy, firany, ekranu, sterowany smartfonem [Wi-Fi]:</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V, • prąd znamionowy obciążenia 2x5 A, • montaż na szynie DIN.
	EW1W.DIN	<p>switch DIN – Sterownik pojedynczy z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [Wi-Fi];</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 1x16 A, • montaż na szynie DIN
	EW2W.DIN	<p>switchD DIN – Sterownik podwójny z wbudowanym pomiarem energii, sterowany smartfonem [Wi-Fi];</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC, • prąd znamionowy obciążenia 2x5 A, • montaż na szynie DIN.

APLIKACJE MOBILNE

	wBox by blebox.eu	<p>Aplikacja do zdalnego sterowania produktami Simon GO smartfonem lub tabletem, dostępna na system Android, iOS i Windows.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div data-bbox="1008 1563 1109 1691">  <p>GOOGLE PLAY</p> </div> <div data-bbox="1157 1563 1257 1691">  <p>APP STORE</p> </div> <div data-bbox="1305 1563 1406 1691">  <p>MICRSOFT STORE</p> </div> </div>
---	-------------------	--

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

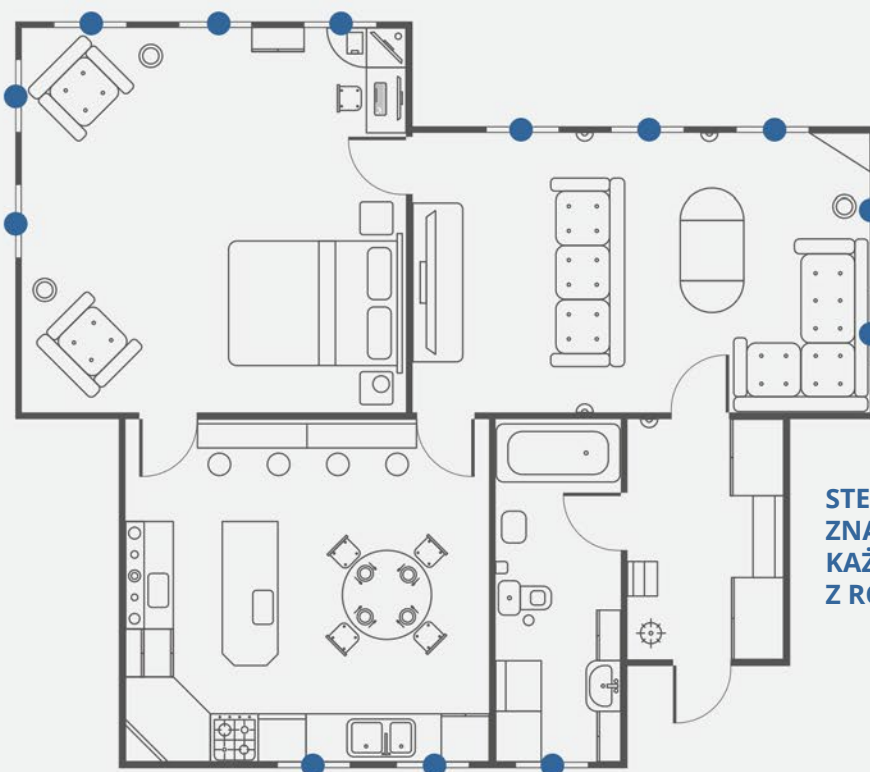
UCHWYTY DO TABLETÓW

	<p>GFC1G10/..</p> <p>GFC2A8/..</p>	<p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel do ładowania w zestawie. <p>❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149</p> <p>❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p> <p>Uchwyt ścienny zamknięty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5":</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel do ładowania w zestawie. <p>❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149</p> <p>❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	<p>GFO1G10/..</p> <p>GFO2A8/..</p>	<p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Apple iPad 10,9" 10 gen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel do ładowania w zestawie. <p>❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149</p> <p>❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p> <p>Uchwyt ścienny otwarty do tabletu Samsung Galaxy Tab A8 10,5"</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kabel do ładowania w zestawie. <p>❗ PODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 111 i 149</p> <p>❗ Tablet nie wchodzi w skład zestawu.</p>
	<p>DSP-95-USB</p>	<p>Ładowarka podtynkowa 1xUSB C (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 100–230 V AC ±10%, • prąd ładowania: 2,4 A 5 V. <p>❗ Dedykowana pod uchwyt ścienny GFC.. i GFO.. Brak możliwości montażu w ramce osprzętowej.</p>

Centralne sterowanie rolet.

Elektroniczne sterowniki roletowe Kontakt-Simon zapewniają większą wygodę w sterowaniu roletami.

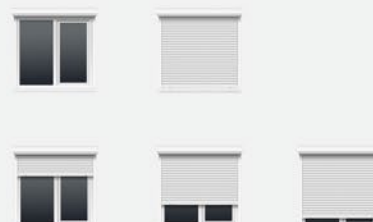
STEROWNIK LOKALNY
służy do sterowania silnikiem pojedynczej rolety
(DEZ1L.01/..)



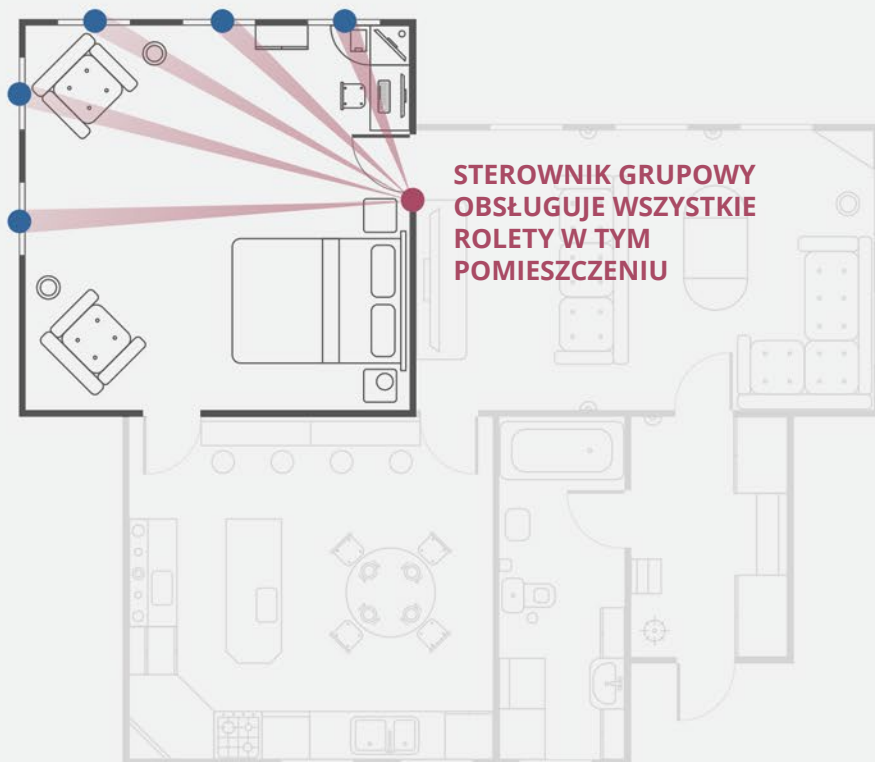
**STEROWNIK LOKALNY
ZNAJDUJE SIĘ PRZY
KAŻDYM OKNIE
Z ROLETĄ W TYM DOMU**

Sterowniki lokalne posiadają funkcję **automatycznej kalibracji**, dzięki której sterownik sam wykonuje pomiar i zapisuje długość rolety. Po zapisaniu wystarczy pojedyncze kliknięcie klawisza, aby otworzyć lub zamknąć w pełni roletę.

Funkcja **pozycji ulubionej rolety** umożliwia zaprogramowanie konkretnej pozycji rolety, którą chcemy zapamiętać, aby w prosty sposób częściowo zasłonić okno.



STEROWNIK GRUPOWY
pozwała na sterowanie grupą sterowników lokalnych
(DEZ1G.01/..)



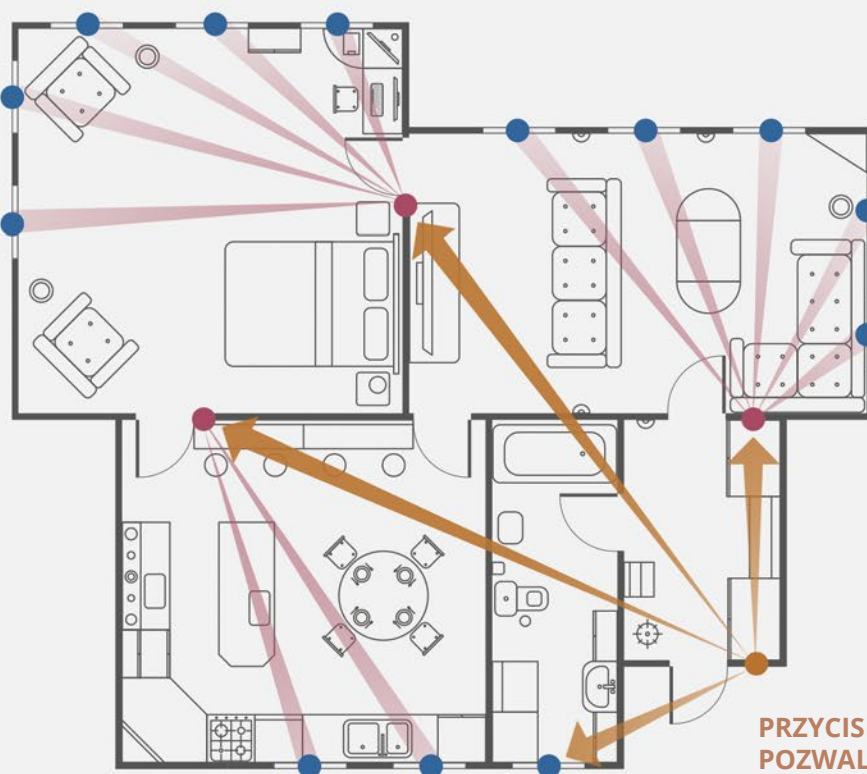
Dzięki zastosowaniu sterownika grupowego możliwe jest podnoszenie i opuszczanie kilku rolet jednocześnie z jednego miejsca.

Sterownik może obsługiwać rolety z jednego pomieszczenia (np. salonu) lub grupy pomieszczeń (np. parteru, piętra czy najbardziej nasłonecznionych pokoiów).

Montując sterownik przy łóżku w sypialni lub przy kanapie w salonie, będziemy mogli opuszczać i podnosić rolety bez konieczności przerywania odpoczynku.



CENTRALNY PRZYCISK ROLETOWY pozwala na centralne sterowanie roletami (DZP1.01/..)



**PRZYCISK CENTRALNY
POZWAŁA STEROWAĆ
WSZYSTKIMI ROLETAMI
W DOMU Z JEDNEGO MIEJSCA**

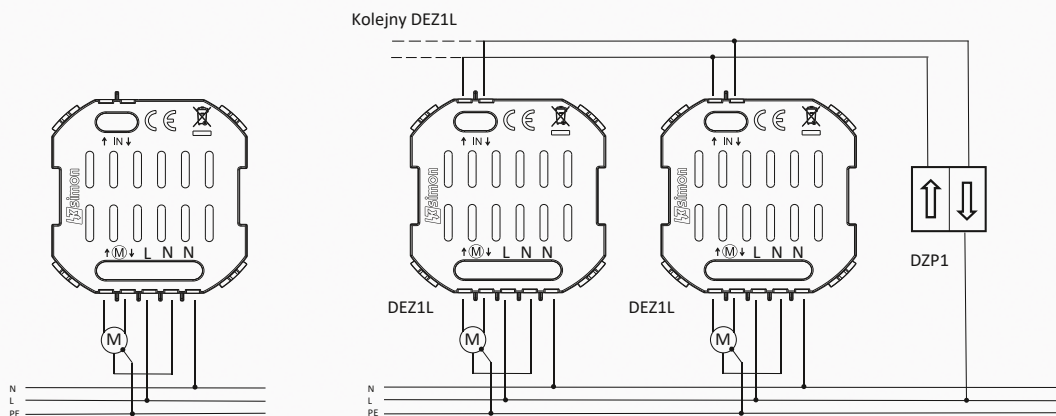
Przycisk roletowy DZP1.01 podłączony do sterowników roletowych grupowych i lokalnych, może zostać użyty jako centralny przycisk roletowy. Dzięki niemu możliwe będzie podnoszenie i opuszczanie wszystkich rolet z jednego miejsca.

Zamontowany w wygodnym miejscu przycisk centralny ułatwi i przyspieszy:

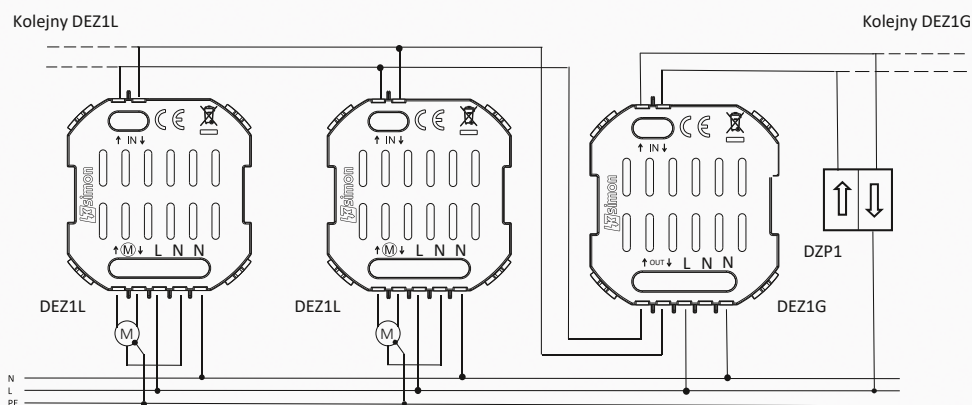
- **opuszczenie wszystkich rolet w domu**, kiedy wychodzimy do pracy lub kładziemy się spać,
- **podniesienie wszystkich rolet**, kiedy wstajemy rano lub wracamy do domu.

! Instalacja przycisków roletowych wymaga dodatkowego okablowania. Pokaż schematy swojemu instalatorowi.

Sterowniki lokalne + przycisk centralny



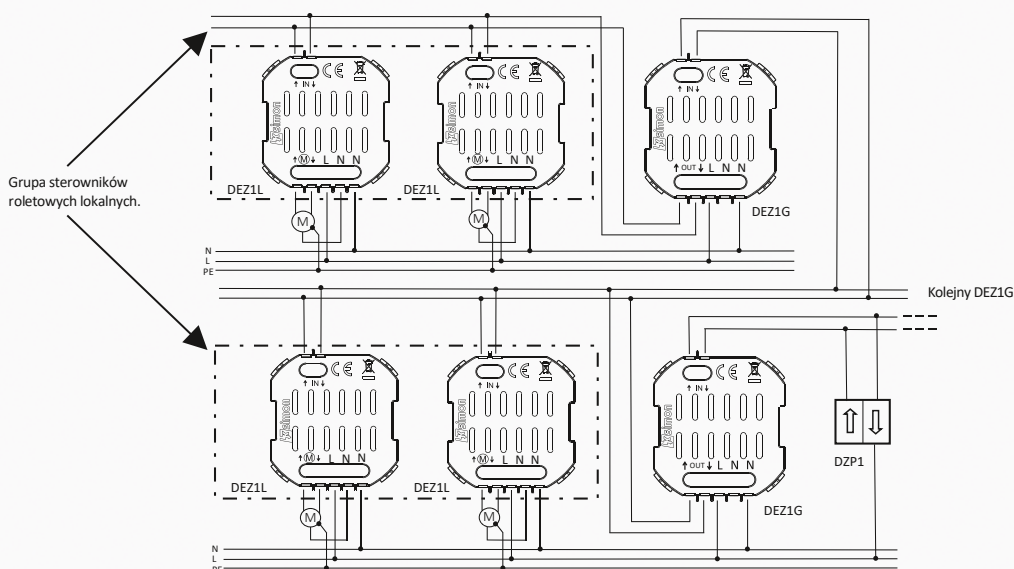
Sterowniki lokalne + sterownik grupowy + przycisk centralny



Schemat podłączenie grupy sterowników

UWAGA:

Wejścia sterowania zdalnego („IN”, „OUT”) są separowane od obwodu zasilania (L, N), w związku z tym każdy DEZ1L, DEZ1G oraz DZP1 może być zasilany z oddzielnej fazy, ale zalecane jest podłączenie sterowników do jednej fazy.

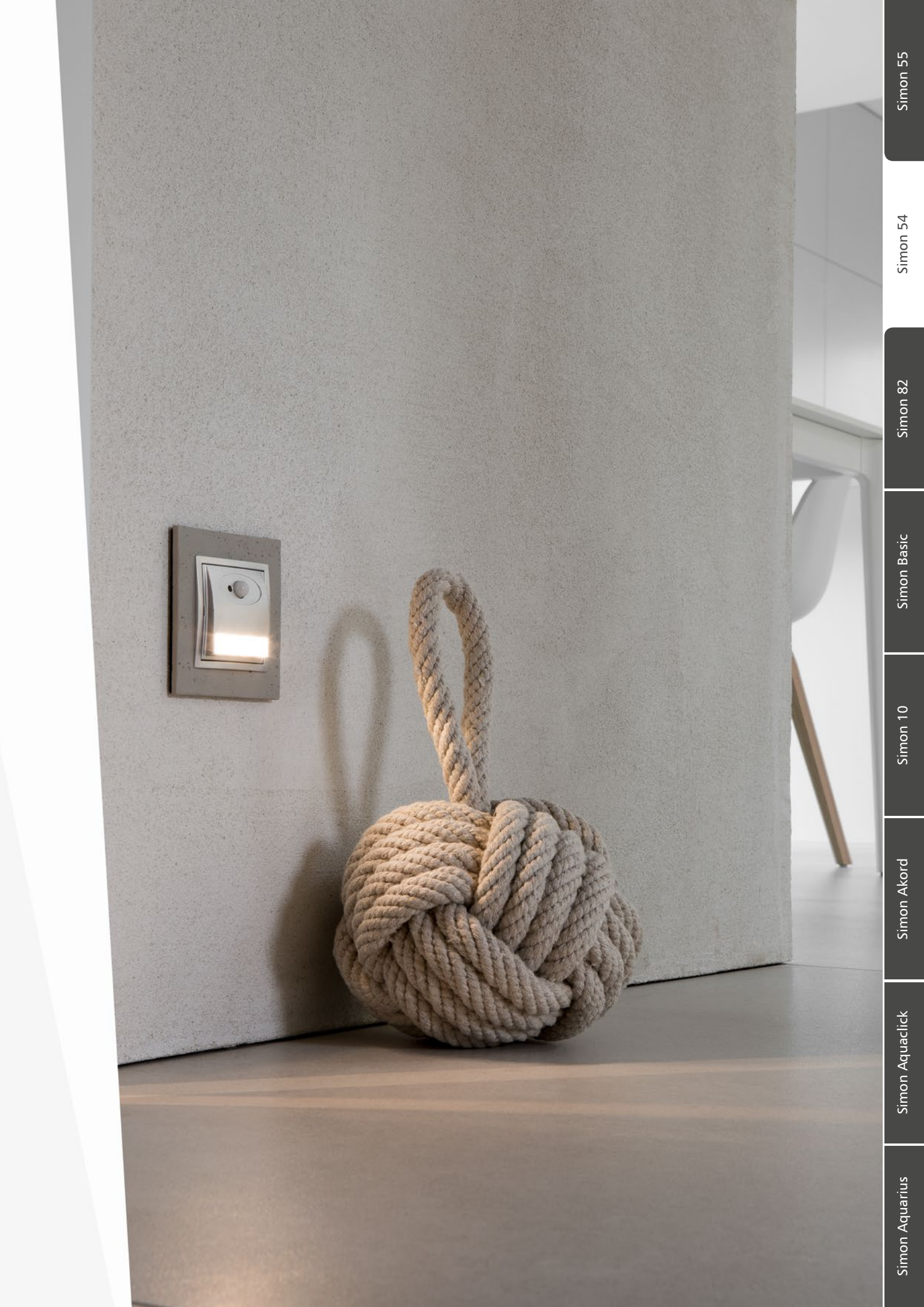


Podświetlenie schodów, korytarzy i tarasów.

Modułowe oprawy oświetleniowe LED mogą służyć do oświetlenia schodów, korytarzy, ciągów komunikacyjnych.



Moduły przeznaczone są do montowania w ramach Simon 54 Premium i Simon 54 Nature. Dzięki możliwości montażu w ramach pojedynczych lub wielokrotnych, oprawy oświetleniowe zachowują spójność z pozostałym osprzętem elektroinstalacyjnym, łącznikami, gniazdami, ściemniaczami. Dopasowanie opraw do wystroju wnętrza ułatwia również możliwość wyboru ciepłej, zimnej lub neutralnej barwy światła. Oprawy włączają się przez wbudowany czujnik ruchu, mogą być także włączane poprzez typowy łącznik lub inny czujnik ruchu montowany w ramach wielokrotnych. Mocowane za pomocą śrub i łapek do puszek instalacyjnych zapewniają pewność montażu i użytkowania.



RAMKI SIMON 54 NATURE


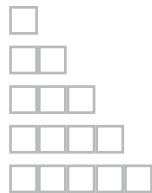


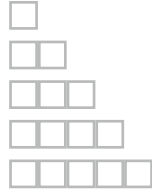


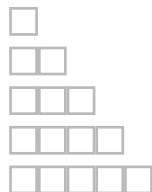


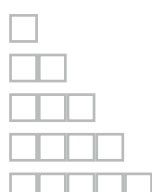


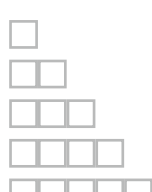


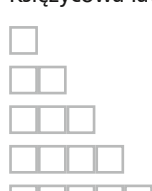


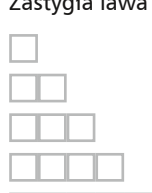

Ramki betonowe IP20/IP44*

	DRN1/91 DRN2/91 DRN3/91 DRN4/91 DRN5/91	Al Betone 
	DRN1/93 DRN2/93 DRN3/93 DRN4/93 DRN5/93	Funda mente 
	DRN1/96 DRN2/96 DRN3/96 DRN4/96 DRN5/96	Mokra robota 
	DRN1/98 DRN2/98 DRN3/98 DRN4/98 DRN5/98	Czarny charakter 

Ramki szklane IP20/IP44*


	DRN1/68 DRN2/68 DRN3/68 DRN4/68 DRN5/68	Czarna perła  <div data-bbox="774 1684 914 1742" style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> SZKŁO HARTOWANE ★★ ★★ ★★ ★★ </div>
	DRN1/69 DRN2/69 DRN3/69 DRN4/69 DRN5/69	Srebrna perła  <div data-bbox="774 1957 914 2016" style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> SZKŁO HARTOWANE ★★ ★★ ★★ ★★ </div>


* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 126 lub 129–130 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 160.


	DRN1/70 DRN2/70 DRN3/70 DRN4/70 DRN5/70	Biała perła  
	DRN1/90 DRN2/90 DRN3/90 DRN4/90 DRN5/90	Limonkowy sorbet  
	DRN1/89 DRN2/89 DRN3/89 DRN4/89 DRN5/89	Kusząca śliwka  
	DRN1/71 DRN2/71 DRN3/71 DRN4/71 DRN5/71	Srebrna mgła  
	DRN1/72 DRN2/72 DRN3/72 DRN4/72 DRN5/72	Burzowa chmura  
	DRN1/74 DRN2/74 DRN3/74 DRN4/74 DRN5/74	Księżycowa lawa  
	DRN1/73 DRN2/73 DRN3/73 DRN4/73 DRN5/73	Zastygła lawa  

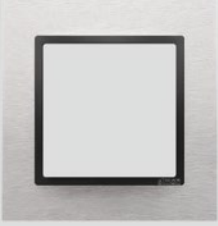
	DRN1/75	Wulkaniczna lawa	<input type="checkbox"/>	SZKŁO HARTOWANE ★★★★★
	DRN2/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	DRN3/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	DRN4/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	DRN5/75	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		


Ramki metalowe IP20/IP44*

	DRN1/79	Satynowy blask	<input type="checkbox"/>
	DRN2/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/79	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	






	DRN1/81	Satynowa noc	<input type="checkbox"/>
	DRN2/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/81	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

	DRN1/77	Inox klasyczny	<input type="checkbox"/>
	DRN2/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/77	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	







	DRN1/82	Inox nero	<input type="checkbox"/>
	DRN2/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/82	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	







	DRN1/78	Inox Yin	<input type="checkbox"/>
	DRN2/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN3/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN4/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
	DRN5/78	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	






* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 126 lub 129–130 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 160.







		Inox dark
	DRN1/83	
	DRN2/83	
	DRN3/83	
	DRN4/83	
DRN5/83		


Ramki drewniane IP20/IP44*

		Srebrne wenge
	DRN1/84	
	DRN2/84	
	DRN3/84	
	DRN4/84	
DRN5/84		

		Złote wenge
	DRN1/85	
	DRN2/85	
	DRN3/85	
	DRN4/85	
DRN5/85		

		Złoty orzech
	DRN1/86	
	DRN2/86	
	DRN3/86	
	DRN4/86	
DRN5/86		

		Czarny orzech
	DRN1/87	
	DRN2/87	
	DRN3/87	
	DRN4/87	
DRN5/87		

	WYMIARY RAMEK Simon 54 Nature
	ramka 1-krotna 96 × 92 mm
	ramka 2-krotna 96 × 163 mm
	ramka 3-krotna 96 × 234 mm
	ramka 4-krotna 96 × 305 mm
	ramka 5-krotna 96 × 376 mm

Uszczelki IP44 do ramek Simon 54 Nature

	DUN1	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej NATURE.
	DUN2	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 2-krotnej NATURE.
	DUN3	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 3-krotnej NATURE.
	DUN4	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 4-krotnej NATURE.
	DUN5	Zestaw uszczelek IP44 do ramki 5-krotnej NATURE.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 126 lub 129–130 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 160.

RAMKI SIMON 54 PREMIUM




Przyleganie ramek do powierzchni ścian

SPECJALNE RAMKI
DO PUSZEK KARTON-GIPS
zapewniają idealne przyleganie
ramki do ściany.
















































Po zamontowaniu
standardowej ramki
na puszcze do ścian karton-gips
powstaje szczelina
pomiędzy ramką a ścianą
o grubość kołnierza puszki.

Linia pastelowa IP20/IP44*

	DR1/11	Biały	<input type="checkbox"/>	DRK1/11	Do puszek karton-gips	<input type="checkbox"/>
	DR2/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK2/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR3/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK3/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR4/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK4/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR5/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK5/11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR1/AB11	Antybakteryjny biały	<input type="checkbox"/>	DRK1/AB11	Antybakteryjny biały do puszek karton-gips	<input type="checkbox"/>
	DR2/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK2/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR3/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK3/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR4/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK4/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR5/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK5/AB11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR1/41	Kremowy	<input type="checkbox"/>	DRK1/41	Do puszek karton-gips	<input type="checkbox"/>
	DR2/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK2/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR3/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK3/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR4/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK4/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	DR5/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	DRK5/41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Linia metalizowana IP20/IP44*

	DR1/43	Srebrny mat	DRK1/43	Do puszek karton-gips
	DR2/43		DRK2/43	
	DR3/43		DRK3/43	
	DR4/43		DRK4/43	
	DR5/43		DRK5/43	
	DR1/44	Złoty mat	DRK1/44	Do puszek karton-gips
	DR2/44		DRK2/44	
	DR3/44		DRK3/44	
	DR4/44		DRK4/44	
	DR5/44		DRK5/44	
	DR1/46	Brąz mat	DRK1/46	Do puszek karton-gips
	DR2/46		DRK2/46	
	DR3/46		DRK3/46	
	DR4/46		DRK4/46	
	DR5/46		DRK5/46	
	DR1/48	Antracyt	DRK1/48	Do puszek karton-gips
	DR2/48		DRK2/48	
	DR3/48		DRK3/48	
	DR4/48		DRK4/48	
	DR5/48		DRK5/48	
	DR1/49	Czarny mat	DRK1/49	Do puszek karton-gips
	DR2/49		DRK2/49	
	DR3/49		DRK3/49	
	DR4/49		DRK4/49	
	DR5/49		DRK5/49	

Linia metalowa IP20/IP44*

	DR1/36	Miedź rustykalna
	DR2/36	
	DR3/36	
	DR4/36	

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 126 lub 129–130 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 160.

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

	DR1/61 DR2/61 DR3/61 DR4/61	Inox
--	--------------------------------------	-----------------

	DR1/63 DR2/63 DR3/63 DR4/63	Chrom
--	--------------------------------------	------------------

	DR1/66 DR2/66 DR3/66 DR4/66	Złoto
--	--------------------------------------	------------------

	DR1/67 DR2/67 DR3/67 DR4/67	Ciemna stal
--	--------------------------------------	------------------------

	WYMIARY RAMEK Simon 54 Premium ramka 1-krotna 87 × 82 mm ramka 2-krotna 87 × 153 mm ramka 3-krotna 87 × 224 mm ramka 4-krotna 87 × 295 mm ramka 5-krotna 87 × 366 mm
--	--

Uszczelki IP44 do ramek Simon 54 Premium

	DU1	Uszczelka IP44 do ramki 1-krotnej.
--	-----	------------------------------------

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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





	DU2	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 2-krotnej.
	DU3	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 3-krotnej.
	DU4	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 4-krotnej.
	DU5	Zestaw uszczelki IP44 do ramki 5-krotnej.

Puszki natynkowe do ramek Simon 54 Premium

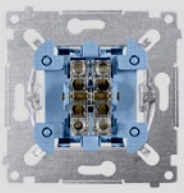
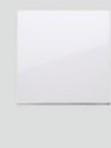



	DPNR2/..	Puszka natynkowa narożna 2-krotna. ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49
	DSC/..	Puszka natynkowa pojedyncza, składana. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 40 mm. (1 szt. DSC/.. = 2 elementy). ! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 126 lub 129–130 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 160.






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

	DSH/..	<p>Element rozszerzający puszkę pojedynczą składaną do ramek wielokrotnych. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 40 mm.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49</p>
	DPN1/..	<p>Puszką natynkową 1-krotną. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 35 mm.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49</p>
	DPN2/..	<p>Puszką natynkową 2-krotną. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 35 mm.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49</p>
	DPN3/..	<p>Puszką natynkową 3-krotną. Do ramek Simon 54 Premium. Głębokość 35 mm.</p> <p>! PRODUKT DOSTĘPNY W KOLORACH: 11 41 43 44 46 48 49</p>

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI IP20/IP44*

	SW1M	<p>Łącznik jednobiegunowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 160.</p>		
	SW6M	<p>Łącznik schodowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 160.</p>	<p>DKW1/..</p> <p>11 41 22 32 33 43 44 46 48 49</p>	<p>DKW1L/..</p> <p>11 41 43 44 46 48 49</p>
	SW7M	<p>Łącznik krzyżowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 160.</p>		
	SP1M	<p>Przycisk pojedynczy zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p> <p>! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 160.</p>	<p>Antybakteryjny DKW1/AB..</p> <p>11</p>	<p>Antybakteryjny DKW1L/AB..</p> <p>11</p>

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

	DW1.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW1A.01/..	Łącznik jednobiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW1L.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW1AL.01/..	Łącznik jednobiegunowy z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW1ZL.01/..	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 rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 159).
	DW6.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6.01/X/..	Łącznik uniwersalny-schodowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6A.01/..	Łącznik schodowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6A.01/X/..	Łącznik uniwersalny-schodowy bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6L.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6L.01/X/..	Łącznik schodowy – uniwersalny bez piktogramu z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW6AL.01/..	Łącznik schodowy z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW6AL.01/X/..	Łącznik schodowy – uniwersalny bez piktogramu z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 159).
	DW7.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7A.01/..	Łącznik krzyżowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW7A.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.

* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 126 lub 129–130 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 160.

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

	DW7L.01/..	Łącznik krzyżowy z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW7L.01/X/..	Łącznik krzyżowy bez piktogramu 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. 159).
	DP1.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DP1A.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DPR1.01/..	Przycisk pojedynczy rozwierny bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DP1L.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED bez piktogramu (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DP1AL.01/..	Przycisk pojedynczy zwierny z podświetleniem LED bez piktogramu (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 159).
	DD1.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DD1A.01/..	Przycisk „dzwonek” (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DD1L.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DD1AL.01/..	Przycisk „dzwonek” z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 159).
	DS1.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DS1A.01/..	Przycisk „światło” (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DS1L.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DS1AL.01/..	Przycisk „światło” z podświetleniem LED (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 159).

11 Biały 41 Kremowy





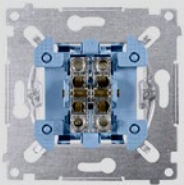




43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt






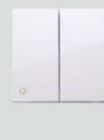
49 Czarny mat

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

	DW31.01/..	Łącznik potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka;
	DW31L.01/..	Łącznik potrójny 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. 159).
	DP31.01/..	Przycisk potrójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.
	DP31L.01/..	Przycisk potrójny 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. 159).
	SW5M	Łącznik świecznikowy (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 160.
	SP2M	Przycisk podwójny zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. Dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (1 szt. DUL) – str. 160.
		 DKW5/.. 11 41 22 32 33 43 44 46 48 49
		 DKW5L/.. 11 41 43 44 46 48 49
		 Antybakteryjny DKW5/AB.. 11
		 Antybakteryjny DKW5L/AB.. 11

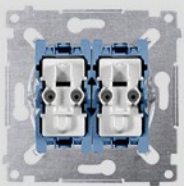






* Do uzyskania klasy bryzgoszczelności IP44 należy zastosować uszczelkę ramki ze str. 126 lub 129–130 – w zależności od wersji ramki. Dotyczy wszystkich łączników i przycisków klawiszowych. Dodatkowo w łącznikach dwuklawiszowych (z wyjątkiem DW5B.01 i DW5BL.01) należy zastosować wkładkę uszczelniającą ze str. 160.

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






	DW5.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	
	DW5A.01/..	Łącznik świecznikowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	DW5B.01/..	Łącznik świecznikowy do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.	
	DW5BL.01/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka. ! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W.	
	DW5ABL.01/..	Łącznik świecznikowy z podświetleniem LED i do wersji IP44 (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Posiada wkładkę uszczelniającą pod klawisze DU1W. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym powyższych produktów z podświetleniem – należy zastosować eliminator rozbłysków WKSL (Akcesoria, str. 159).	
	DP2.01/..	Przycisk podwójny zwierny, dwuobwodowy: 2 wejścia, 2 wyjścia (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłączka.	
	SW6/2M	Łącznik schodowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.	
			
			DKW6/2/..
			Antybakteryjny DKW6/2/AB..
			11 41
			43 44 46
			48 49
			11

11 Biały 41 Kremowy
 43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

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

	SW6/2XLM	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! Osobne podświetlenie dla każdego klawisza.</p>	 DKW9/.. 11 41 43 44 46 48 49 DKW9L.. 11 41 43 44 46 48 49  Antybakteryjny DKW9/AB.. 11 Antybakteryjny DKW9L/AB.. 11
	SW7/2XM	<p>Łącznik krzyżowy podwójny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W celu uzyskania produktu z podświetleniem należy dodatkowo zakupić układ podświetlenia (2 szt. DUL str. 160).</p>	
	SW6P1M	<p>Łącznik schodowy i przycisk zwierny (mechanizm) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	
	DW6/2.01/..	<p>Łącznik schodowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>	
	DW6/2.01/X/..	<p>Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>	
	DW6/2L.01/..	<p>Łącznik schodowy podwójny z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wspólne podświetlenie dla dwóch klawiszy.</p>	
	DW6/2L.01/X/..	<p>Łącznik schodowy podwójny bez piktogramów z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>	
	DW7/2.01/..	<p>Łącznik krzyżowy podwójny (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	
	DW7/2.01/X/..	<p>Łącznik krzyżowy podwójny bez piktogramów (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. Dostępny tylko jako wersja IP20.</p>	
	DW7/2L.01/..	<p>Łącznik krzyżowy podwójny z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.</p>	
	DW7/2L.01/X/..	<p>Łącznik krzyżowy podwójny bez piktogramów z podświetleniem (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza. ! W przypadku wystąpienia zjawiska migotania świetlówek energooszczędnych lub LED w stanie wyłączonym, dla powyższych produktów z podświetleniem należy zastosować eliminator rozbłyków WKSL (Akcesoria, str. 159).</p>	

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

	DW2.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 10 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW2A.01/..	Łącznik dwubiegunowy (moduł) 16 AX, 250 V~, zaciski śrubowe.
	DW22A.01/..	Łącznik dwubiegunowy podwójny – 2 klawisze (moduł) 16 AX, 250 V~, szybkozłącza.
	DW2L.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. 159).
	DWH1.01/..	Łącznik hotelowy z podświetleniem. Prąd znamionowy 10 (2) A (moduł). Wymagane jest zastosowanie przekaźnika/stycznika. ! Tylko do ramek Simon 54 Premium.
	DWH2.01/..	Łącznik hotelowy podwójny -ZZ z podświetleniem. Prąd znamionowy 10 (2) A (moduł). Wymagane jest zastosowanie przekaźnika/stycznika. ! Tylko do ramek Simon 54 Premium.
	DW1K.01/..	Łącznik na kluczyk 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. kluczyków.
	DP1K.01/..	Łącznik na kluczyk 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. kluczyków.
	DWZK.01/..	Łącznik na kluczyk 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. kluczyków.
	DPZK.01/..	Łącznik na kluczyk 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. kluczyków.

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

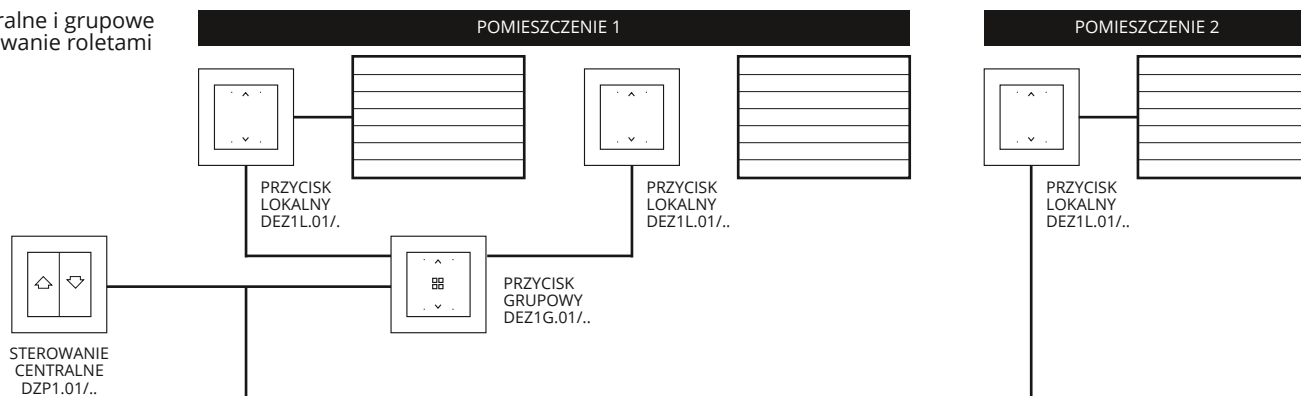
48 Antracyt

49 Czarny mat

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

STEROWANIE ROLETAMI

Centralne i grupowe sterowanie roletami



DEZ1L.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 kalibracja długości rolety,
- możliwość programowania pozycji ulubionej rolety.

Może być sterowany za pomocą grupowego sterownika roletowego DEZ1G.01/.. lub przycisku żaluzjowego DZP1.01/..

❗ Zamiennik dla produktu DZPCL.02/..

❗ Wymagane dodatkowe okablowanie – schematy podłączeń na str. 119.



DEZ1G.01/..

Grupowy sterownik roletowy do zdalnego sterowania DEZ1L.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 DEZ1L.01/..

Może być sterowany za pomocą przycisku żaluzjowego DZP1.01/.. lub kolejnego grupowego sterownika roletowego DEZ1G.01/.. w celu wykonania sterowania centralnego.

❗ Zamiennik dla produktu DZPCG.02/..

❗ Wymagane dodatkowe okablowanie – schematy podłączeń na str. 119.



DZP1.01/..

Przycisk roletowy (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.

DZP1A.01/..

Przycisk roletowy (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	SZP1M	Przycisk roletowy (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.	<p>DKZP1/.. 11 41 43 44 46 48 49</p> <p>Antybakteryjny DKZP1/AB.. 11</p>
	SZP1WM	Przycisk roletowy do sterowania z wielu miejsc (mechanizm) 10 A, 250 V~, szybkozłącza.	<p>DKZP1W/.. 11 41 43 44 46 48 49</p>
	DZP1W.01/..	Przycisk roletowy do sterowania jedną roletą z wielu miejsc (moduł) 10 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	
	SZW1KM	Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 mechanizm; 10 A, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępny tylko jako wersja IP20.	<p>DKZW1K/.. 11 41 43 44 46 48 49</p> <p>Antybakteryjny DKZW1K/AB.. 11</p>
	DZW1K.01/..	Łącznik roletowy trójpozycyjny 1-0-2 (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza. ! Dostępny tylko jako wersja IP20.	

11 Biały 41 Kremowy



43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat


48 Antracyt

49 Czarny mat














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

	DZW2.01/..	Łącznik roletowy podwójny (moduł) 10 A, 250 V~, szybkozłącza. ❗ W komplecie z pierścieniem dekoracyjnym DPRZ/.. ❗ Dostępny tylko jako wersja IP20. ❗ PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 43 44 46 48 49
	DEZ2.01/..	Łącznik/przycisk roletowy podwójny, elektroniczny (moduł), 230 V: • 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. ❗ Brak możliwości podłączenia do centralnego sterowania rolet.
















ŁĄCZNIKI ELEKTRONICZNE

	DEW4.01/..	Łącznik/przycisk 4-krotny elektroniczny (moduł), max 16 A (kategoria AC1) lub max 8 A (kategoria AC3), 230 V: • możliwość kontrolowania czterech obwodów zasilanych napięciem 230 V lub niskim napięciem np. 12 V, • prąd znamionowy obciążenia na jeden kanał: 6 A (kategoria AC1), 2 A (kategoria AC3), • pobór mocy w czasie czuwania < 1 W. ❗ Możliwość zastosowania w automatyce domowej.
--	------------	--

ŚCIEMNIACZE I PRODUKTY ZDALNIE STEROWANE

	DS9L.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy jednobiegunowy do żarówek ściemniających LEDowych 230 V (moduł) 5–250 W.      — 5÷250 W —
	DS9V.01/..	Regulator oświetlenia naciskowo-obrotowy 1–10 V (moduł). Do załączania i regulacji źródeł światła z zasilaczami sterowanymi napięciem 1–10 V.
	DS9T.01/..	Ściemniacz naciskowo-obrotowy (moduł) 20–500 W.      — 20÷500 W —

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

	DS13T.01/..	<p>Ściemniacz naciskowy i zdalnie sterowany (moduł) 20–500 W.</p> <p>     </p> <p>— 20+500 W —</p>
	DWP10P.01/..	<p>Łącznik zdalnie sterowany z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~.</p> <p> Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p>     </p> <p>maks. 2000 W maks. 1000 W maks. 450 VA</p>

TERMOREGULATORY

	DTRNW.01/..	<p>Regulator temperatury z wyświetlaczem z czujnikiem wewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~.</p>
	DTRNSZ.01/..	<p>Regulator temperatury z wyświetlaczem z czujnikiem zewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~.</p> <p> W komplecie czujnik zewnętrzny (sonda).</p>
	DRT10W.02/..	<p>Regulator temperatury z czujnikiem wewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~.</p> <p>Montaż na wkręty.</p>
	DRT10Z.02/..	<p>Regulator temperatury z czujnikiem zewnętrznym (moduł) 16(2) A, 230 V~.</p> <p>Montaż na wkręty.</p> <p> W komplecie czujnik zewnętrzny (sonda) – długość przewodu 3 m.</p>

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat









46 Brąz mat

48 Antracyt











49 Czarny mat

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

ŁĄCZNIKI Z CZUJNIKIEM RUCHU

	DCR10P.01/.. DCR10T.01/..	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. Możliwość ręcznego załączania/wyłączenia obciążenia.</p> <p>⚠ Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p> maks. 2000 W  maks. 1000 W maks. 450 VA</p> <p> 20+500 W </p>
	DCR11P.01/..	<p>Łącznik z czujnikiem ruchu z przekaźnikiem z zabezpieczeniem przed nieuprawnionym dostępem do elementów sterujących (moduł) 8(2) A, 230 V~. Dedykowany do obiektów użyteczności publicznej.</p> <p>⚠ Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p> maks. 2000 W  maks. 1000 W maks. 450 VA</p>

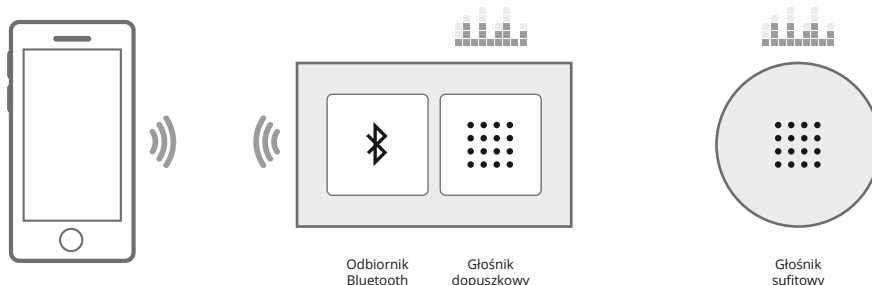
ŁĄCZNIKI Z OPÓŹNIENIEM WYŁĄCZENIA

	DWC10P.01/..	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia z przekaźnikiem (moduł) 8(2) A, 230 V~. Opóźnienie wyłączenia od 30 sek. do 99 min. Regulowane skokowo co 1 min.</p> <p>⚠ Wymagana instalacja 3-przewodowa.</p> <p> maks. 2000 W  maks. 1000 W maks. 450 VA</p>
	DWC10T.01/..	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia (moduł) 20-500 W. Opóźnienie wyłączenia od 15 sek. do 10 min. Regulowane płynnie.</p> <p>   20+500 W  </p>
	DWC20P.02/..	<p>Łącznik z opóźnieniem wyłączenia z przekaźnikiem (moduł) 16 A, 230 V~. Opóźnienie wyłączenia regulowane płynnie 1-15 min.</p> <p>⚠ Wymagana instalacja 3 lub 4-przewodowa.</p> <p>⚠ PRODUKT TYLKO W KOLORZE: 11</p>

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



DŹWIĘK I MUZYKA

Połącz urządzenie audio z odbiornikiem Bluetooth i słuchaj ulubionej muzyki.





	D7501385.01/..	<p>Odbiornik Bluetooth z ładowarką USB</p> <ul style="list-style-type: none"> • minimalna impedancja wyjściowa: stereo 8 Ω na kanał, mono 8 Ω, • moc wyjściowa 2x1,5 W, • wyjście na zewnętrzny odbiornik Audio, • 1 gniazdo USB typ A, • napięcie znamionowe wyjściowe ładowarki: 5 V DC, • prąd wyjściowy ładowarki – przy podłączonym zewnętrznym odbiorniku Audio: max 500 mA, • prąd wyjściowy ładowarki – bez zewnętrznego odbiornika Audio: max 1000 mA, • napięcie znamionowe zasilania (wejście) 100–240 V~ / 50–60 Hz, • zasięg Bluetooth 10 m.
	D05562N.02/..	<p>Głośnik 2 W, 16 Ω (moduł).</p> <p>! Brak możliwości zamontowania w puszkach natynkowych DPN... oraz puszcze natynkowej narożnej DPNR2...</p>
	05563-30	Głośnik 2", 2 W, 16 Ω do sufitów podwieszanych – otwór montażowy \varnothing = 65 mm.
	05073-39	Głośnik 5", 7 W, 16 Ω .


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

	05505-30	Obudowa głośnika 5".
	05705-39	Puszka do głośnika 5", do sufitów podwieszanych. Otwór montażowy $\varnothing = 160$ mm (minimalna odległość od sufitu 65 mm).

ŁADOWARKI 2 x USB

	DEC2CA.01/.. <small>nowość</small>	Ładowarka USB typ C+A (moduł): <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 127–230 V AC $\pm 10\%$, • prąd ładowania: 3,1 A 5 V / 2,0 A 9 V / 1,5 A 12 V, • napięcie znamionowe zasilania (wejście) 100–240 V~ / 50–60 Hz, • dedykowana do urządzeń typu: tablet, smartfon, telefon, aparat fotograficzny, itp.
	DC2USB.01/..	Ładowarka 2 x USB (moduł), 2.1 A, 5 V DC, 230 V. Dedykowana do urządzeń typu: tablet, smartfon, telefon, aparat fotograficzny, itp. <ul style="list-style-type: none"> • 2 gniazda USB typ A, • napięcie znamionowe wyjściowe: 5 V DC, • prąd wyjściowy podczas pracy obu gniazd: max 2100 mA, • napięcie znamionowe zasilania (wejście) 100–240 V~ / 50–60 Hz, • zabezpieczenie przed zwarcieniem i przeciążeniem (elektroniczny bezpiecznik).


PODŚWIETLENIE SCHODÓW, CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH

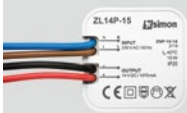
	DOS.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,93 W). Barwa ciepła biała 3100 K.
	DOSA.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (1,1 W). Barwa zimna biała 5900 K.
	DOSB.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V (0,9 W). Barwa neutralna 4200 K.
	DOS14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,42 W). Barwa ciepła biała 3100 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOS14A.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,56 W). Barwa zimna biała 5900 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOS14B.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* (0,4 W). Barwa neutralna 4200 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.


11 Biały 41 Kremowy


43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

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

	DOSC.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,23 W). Barwa ciepła biała 3100 K.
	DOSCA.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,4 W). Barwa zimna biała 5900 K.
	DOSCB.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 230 V z czujnikiem ruchu (1,2 W). Barwa neutralna 4200 K.
	DOSC14.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,64 W). Barwa ciepła biała 3100 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOSC14A.01	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,78 W). Barwa zimna biała 5900 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.
	DOSC14B.01/..	Oprawa oświetleniowa LED 14 V* z czujnikiem ruchu (0,62 W). Barwa neutralna 4200 K. *Dedykowane zasilacze poniżej.

	ZL14P-08	Zasilacz LED dopuszczkowy 14 V DC 8 W.
	ZL14P-15	Zasilacz LED dopuszczkowy 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.
---	----------	---

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat






46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

GNIAZDA WTYCZKOWE

	SGZ2M	Gniazdo wtyczkowe podwójne z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.	 	Do ramek PREMIUM DGZ2MZP/.. 11 41 43 44 46 48 49	Antybakteryjny DGZ2MZP/AB.. 11
	DGZ2MZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przestonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 PREMIUM.			
	DGZ2MZN.01/..	Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem z przestonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 NATURE.			
	DG2MZ.01/..	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przestonami podwójne (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 PREMIUM.			
	DG2MZN.01/..	Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przestonami podwójne do (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Do ramek Simon 54 NATURE.			

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	<p>SGZ1M</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  DGZ1ZP/.. 11 41 43 44 46 48 49 </div> <div style="text-align: center;">  DGZ1ZP/.. 22 32 33 </div> </div>
	<p>SGZ1CM</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p>	<div style="text-align: center;">  Antybakteryjny DGZ1ZP/AB.. 11 22 33 </div>
	<p>DGZ1Z.01/.. DGZ1CZ.01/..</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdko wtyczkowe z uziemieniem i przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza.</p>	
	<p>DG1Z.01/..</p>	<p>Gniazdko wtyczkowe bez uziemienia z przestonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>	
	<p>DGZ1ZUSB2AA.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe ze zintegrowaną ładowarką 2xUSB A (moduł):</p> <ul style="list-style-type: none"> • znamionowe napięcie pracy 230 V AC ±10%, • prąd znamionowy obciążenia 16 A, • prąd ładowania: 2,1 A 5 V. <p>! Brak możliwości montażu w puszkach natynkowych DPN.</p>	

- 11 Biały 41 Kremowy
 43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

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

	SGZ1M	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.		
	SGZ1CM	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem (mechanizm) 16 A, 250 V~, szybkozłączka.	DGZ1BUZP/..A 11 41 43 44 46 48 49 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 126 lub 129-130.	DGZ1BUZP/.. 11 41 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 126 lub 129-130.
				
			DGZ1BUZP/.. 22 32 33 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 126 lub 129-130.	Antybakteryjny DGZ1BUZP/AB.. 11 22 33 ! Wymagana uszczelka ramki z str. 126 lub 129-130.
	DGZ1BUZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, BEZ USZCZELKI (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna. ! Wymagana uszczelka ramki. Do ramek Premium str. 129-130. Do ramek Nature str. 126.		
	DGZ1BUZ.01/..	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, BEZ USZCZELKI (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Wymagana uszczelka ramki. Do ramek Premium str. 129-130. Do ramek Nature str. 126. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41		
	DGZ1BZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, Z USZCZELKĄ ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna. ! W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium.		

11 Biały 41 Kremowy








43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	<p>DGZ1BZ.01/..</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, Z USZCZELKA ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 41 49</p>
	<p>DGZ1BUZ.01/22</p>	<p>Gniazdo wtyczkowe do wersji IP44 z przesłonami, BEZ USZCZELKI, (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony. ! Dostępny do wyczerpania zapasów magazynowych. Dostępny w wersji rozdetalowanej.</p>
	<p>SGD1M</p>	<p>Gniazdo DATA (mechanizm) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p> <div data-bbox="1125 757 1497 1422">  <p>DGD1P/.. Antybakteryjny DGD1P/AB..</p> <p>11 41 11 22 33</p> <p>22 33 32 22 33</p> <p>43 44 46 22 33</p> <p>48 49 22 33</p>  <p>Pokrywa DATA IP44 Pokrywa DATA IP44 Antybakteryjna</p> <p>DGD1BP/.. DGD1BP/AB..</p> <p>22 33 22 33</p> </div>
	<p>DGD1.01/..</p>	<p>Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe.</p>
	<p>DGD1.01/22</p>	<p>Gniazdo DATA z kluczem uprawniającym (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Kolor czerwony.</p>

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	DGZ2T/.. DGZ2TZ/..	Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz, 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszka podtynkowa Ø 68 mm (czeska). ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych. Gniazdo wtyczkowe z uziemieniem podwójne, z funkcją niezmienności faz z przesłonami torów prądowych 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ❗ Wymagana puszka podtynkowa Ø 68 mm (czeska). ❗ Kompletne – brak możliwości zastosowania w ramach wielokrotnych.
	DGEK1.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne pojedyncze (moduł).
	DGEK2.01/..	Gniazdo ekwipotencjalne podwójne (moduł).
	00965591PEHA	Wtyczka gniazda ekwipotencjalnego. Sprzedawana pojedynczo.
	SGE1M	Gniazdo ekwipotencjalne (mechanizm). ❗ Do wyczerpania zapasów magazynowych.
	DGSZ1Z.01/.. DGSZ1CZ.01/.. DGSZ1Z/AB11	Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, szybkozłącza. Gniazdo Schuko z przesłonami (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ANTYBAKTERYJNY BIAŁY.
		 DGE1P/.. 11 41 43 44 46 48 49 Antybakteryjny DGE1P/AB.. 11

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat








46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

Simon | 54

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

	DGSZ1BZ.01/..A	Gniazdo wtyczkowe Schuko do wersji IP44 z przesłonami z USZCZELKĄ ramki (moduł) 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. Klapka transparentna. ! W komplecie uszczelka do ramek Simon54 Premium.
	DGSZ2Z/.. DGSZ2Z/AB11	Gniazdo Schuko z przesłonami podwójne 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramkach wielokrotnych. Gniazdo Schuko podwójne z przesłonami 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ! Kompletnie – brak możliwości zastosowania w ramkach wielokrotnych.
	EGSZ2PZ/.. EGSZ2SPZ/..	Gniazdo podwójne Schuko podtynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49 Gniazdo podwójne Schuko podtynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ2NZ/.. EGSZ2SNZ/..	Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49 Gniazdo podwójne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ4NZ/..	Gniazdo poczwórne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ4SNZ/..	Gniazdo poczwórne Schuko natynkowe z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, szybkozłącza. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49
	EGSZ2NZB/..	Gniazdo podwójne Schuko natynkowe bryzgoszczelne IP44 z przesłonami torów prądowych wersja skandynawska 16 A, 250 V~, zaciski śrubowe. ! PRODUKT TYLKO W KOLORACH: 11 43 48 49

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

11 Biały

41 Kremowy

43 Srebrny mat

44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

GNIAZDA ANTENOWE, GŁOŚNIKOWE I HDMI (MODUŁY)

	<p>DAK.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV końcowe separowane (moduł). 1x Wejście: 5÷862 MHz.</p> <p>  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 1,0 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 1,5 dB </p>
	<p>DAP10.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV przelotowe 10 dB (moduł). 1x Wejście: 5÷862 MHz.</p> <p>  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 10 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 11 dB </p>
	<p>DAZ.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV zakończeniowe 10 dB do gniazd przelotowych (moduł). 1x Wejście: 5÷862 MHz.</p> <p>  TV IEC-męskie 5÷70 MHz i 120÷862 MHz; 10 dB  R IEC-żeński 88÷108 MHz 11 dB </p>
	<p>DASK.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT końcowe/zakończeniowe (moduł). 1x Wejście: 5 MHz÷2,4 GHz.</p> <p>  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 </p>
	<p>DASP.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-SAT przelotowe 7 dB (moduł). 1x Wejście: 5 MHz÷2,4 GHz.</p> <p>  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 </p>
	<p>DASK2.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe satelitarne podwójne SAT-SAT-RTV (moduł). 2xWejście: 5 MHz÷2,4 GHz;</p> <p>  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 </p>
	<p>DAD.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe R-TV-DATA (moduł). 1xWejście: 5÷862 MHz.</p> <p>  DATA złącze „F” 5÷862 MHz 2,4 dB  TV IEC-męskie 88÷862 MHz 9,5 dB  R IEC-żeński 88÷100 MHz 13,2 dB </p>
	<p>DAD1.01/..</p>	<p>Gniazdo antenowe TV-DATA (moduł). 1xWejście: 5÷1000 MHz.</p> <p>  DATA złącze „F” 5÷1000 MHz 2,8 dB  TV złącze „F” 88÷1000 MHz 3,8 dB </p>

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

Simon | 54

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

	DAK1.01/..	Gniazdo antenowe TV pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	DASF1.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” pojedyncze (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	DASF2.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” podwójne (moduł). Do instalacji indywidualnych.
	DASFRJ45.01/..	Gniazdo antenowe typu „F” + RJ45 kat.6 (moduł).
	DGL31.01/..	Gniazdo głośnikowe 1-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .
	DGL32.01/..	Gniazdo głośnikowe 2-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 2 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .
	DGL34.01/..	Gniazdo głośnikowe 4-krotne z polem opisowym (moduł). Do podłączenia 4 kolumn głośnikowych. Przekrój przewodów dla wejścia i wyjścia 2,5 mm ² .

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon Aquaclick

Simon Aquarius

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat



48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	DGL2.01/..	Gniazdo głośnikowe pojedyncze (moduł). Do podłączenia 1 kolumny głośnikowej. Przekrój przewodów dla wyjścia do 6 mm ² .
	DGHDMI.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 (moduł).
	DGHDMI2.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 podwójne (moduł).
	DGHRJ45.01/..	Gniazdo HDMI ver.1.4 + RJ45 kat.6. (moduł).

GNIAZDA ŚWIATŁOWODOWE / OPTYCZNE

	DGS1.01/..	Gniazdo światłowodowe / optyczne pojedyncze SC/APC.
	DGS2.01/..	Gniazdo światłowodowe / optyczne podwójne SC/APC.







11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat

Simon | 54

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

GNIAZDA TELEINFORMATYCZNE

	DT1.01/..	Gniazdo telefoniczne pojedyncze RJ12 (moduł).
	DT2.01/..	Gniazdo telefoniczne podwójne RJ12 (moduł).
	D61.01/..	Gniazdo komputerowe pojedyncze RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.
	D61E.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, XT100.KEY.
	D62.01/..	Gniazdo komputerowe podwójne RJ45 kategoria 6, z przesłoną przeciwkursorową (moduł). Mocowanie przewodów bez użycia narzędzi lub opcjonalnie za pomocą narzędzia do zaciskania wkładów RJ45, XT100.KEY.
	D62E.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, XT100.KEY.

Simon 55

Simon 54

Simon 82

Simon Basic

Simon 10

Simon Akord

Simon AquaClick

Simon Aquarius

11 Biały 41 Kremowy







43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat


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

	D5T.01/..	Gniazdo komputerowe RJ45 kategoria 5e + telefoniczne RJ12 (moduł).
	DKP2B.01/..A DKP2B.01/ AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych IP44 na Keystone podwójna z polem opisowym (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej. Pokrywa gniazd teleinformatycznych IP44 na Keystone podwójna z polem opisowym (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2.01/.. DKP2.01/AB11	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej. Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone płaska podwójna (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP2S.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna podwójna z polem opisowym. Montaż do puszek na łapki i wkręty. ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	DKP1S.01/..	Pokrywa gniazd teleinformatycznych na Keystone skośna pojedyncza z polem opisowym (moduł). ❗ Dedykowane wkłady RJ45 poniżej.
	BWB/..	Zaślepka otworu wtyku RJ45/RJ12 do pokrywy gniazda teleinformatycznego.

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

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.
	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 przeciwkurzową.
	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 przeciwkurzową.
	CJ645u	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. Simon Connectivity.
	ARJ456	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 UTP. AMP.

- 11 Biały 41 Kremowy
 43 Srebrny mat 44 Złoty mat 46 Brąz mat 48 Antracyt 49 Czarny mat



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

	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 przeciwkurzową.
	CJ645FM	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6 FTP (ekranowany) Simon Connectivity.  Stosować z pokrywą pojedynczą skośną DKP1S.01/..

Kategoria 6A – FTP/STP (ekranowane)

	FBRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6A, FTP/STP (ekranowany) z przesłoną przeciwkurzową.
	FRJ456Aekr	Wkład gniazda komputerowego RJ45 kat. 6a STP (ekranowany) FMT.

PRODUKTY UZUPEŁNIAJĄCE

	DPK1.01/..	Wyjście kablowe (moduł). Dopuszczalna średnica przyłączanego przewodu: 6,2–14,5 mm.
	DA45.01/..	Adapter (przejściówka) na osprzęt standardu 45 × 45 mm.  Dedykowany do gniazd teleinformatycznych Simon Connectivity.
	DPS.01/..	Zaślepka ramki (moduł). Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.
	DP/..	Zaślepka ramki bez mostka – mocowanie tylko na zatrzask do ramki. Do modułów wewnętrznych w ramach wielokrotnych.
	DPS.01/AB11	Zaślepka ramki (moduł). ANTYBAKTERYJNY BIAŁY. Mocowanie za pomocą łapek lub wkrętów.

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat






46 Brąz mat

48 Antracyt


49 Czarny mat

Simon | 54

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

	DKWK1/..	Klawisz pojedynczy z piktogramem klucza do łączników / przycisków. Kolor biały.
	DSS1.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło białe (moduł) 230 V~.
	DSS2.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło czerwone (moduł) 230 V~.
	DSS3.01/..	Sygnalizator świetlny LED – światło zielone (moduł) 230 V~.
	DDS1.01/..	Dzwonek elektroniczny (moduł) 230 V~. Głośność ~70 dB (A).
	DDT1.01/..	Dzwonek elektroniczny (moduł) 8–12 V~. Głośność ~70 dB (A).

AKCESORIA

	WKSL	Eliminator rozbłysków żarówek energooszczędnych i LED. Dedykowany dla łączników i przycisków z podświetleniem.
---	------	--

11 Biały 41 Kremowy








43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	DUL DUL2	Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków. Kolor niebieski. Układ podświetlenia LED do łączników i przycisków na napięcie do 25 V. Kolor niebieski.
	DU1W	Wkładka uszczelniająca do łączników 2-klawiszowych IP44.
	DPRZ/..	Pierścień dekoracyjny.
	GL3	Dodatkowe zaciski głośnikowe do gniazda BMGL3.01/.., (komplet = 2 szt.).
	GL3Z/..	Zaślepka do gniazd głośnikowych DGL3.01/..
	KGD1	Klucz do gniazda DATA.
	NDF	Narzędzie do dociskania wkładów RJ45 w gniazdach komputerowych: D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/..

* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

11 Biały 41 Kremowy

43 Srebrny mat 44 Złoty mat



46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

Simon | 54

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

	XT100.KEY	Narzędzie zaciskowe do wkładów RJ45 w gniazdach komputerowych: D61.01/.., D61E.01/.., D62.01/.., D62E.01/.., BM61.01/.., BM61E.01/.., BM62.01/.., BM62E.01/.., 1591553-.., 1591563-.., 1591554-.., 1591564-..
	SRM	Poziomica montażowa do mechanizmów serii SIMON 55, SIMON 54, SIMON BASIC.

ZAPASOWE KLAWISZE DO PRODUKTÓW ELEKTRONICZNYCH*

	DKE00/..	Klawisz pojedynczy bez piktogramu do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...
	DKE02/..	Klawisz z piktogramem „poziom” do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...
	DKE03/..	Klawisz z piktogramem „pion” do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...
	DKE04/..	Klawisz z piktogramem „krzyż” do produktów elektronicznych: DEW..., DEZ..., DEK..., DENB...

* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

11 Biały 41 Kremowy


43 Srebrny mat 44 Złoty mat

46 Brąz mat

48 Antracyt

49 Czarny mat

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

	DKE11/..	Klawisz z piktogramem rolety pojedynczej do produktów elektronicznych: DEZ..., DEK..., DENB..., DEW...
	DKE12/..	Klawisz z piktogramem rolety podwójnej do produktów elektronicznych: DEZ..., DEK..., DENB..., DEW...
	DKE13/..	Klawisz z piktogramem grupy rolet do produktów elektronicznych: DEZ..., DEK..., DENB..., DEW...

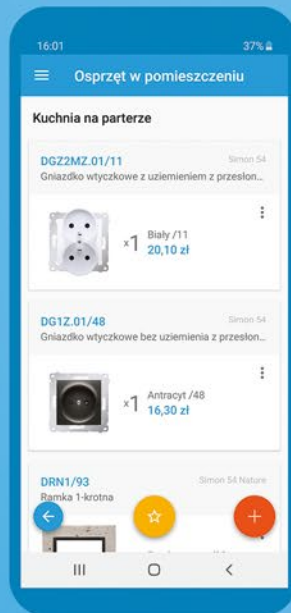
* Klawisze nie są kompatybilne z produktami mechanicznymi.

Poznaj nowości aplikacji mobilnej Kontakt-Simon!



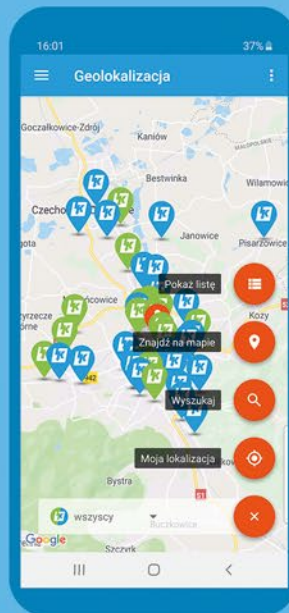
POZNAWAJ

Obejrzyj
włączniki
i gniazdka.



KONFIGURUJ

Wybierz ilości
i kolory osprzętu
do swojego mieszkania.



ZNAJDUJ

Znajdź
sprzedawcę
i elektryka.



SKANUJ

Zeskanuj kod
produktu i dowiedz się
o nim więcej.



**POBIERZ
APLIKACJĘ**

