

NEVE UP

**Inteligentny wybór.  
Teraz jest połączony**

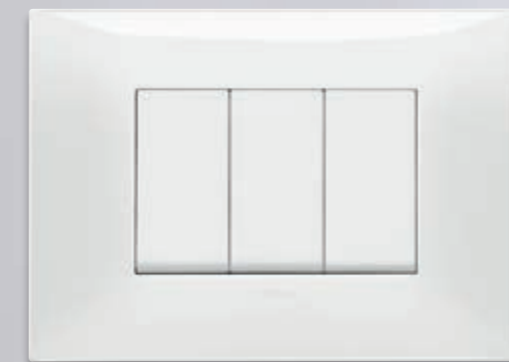
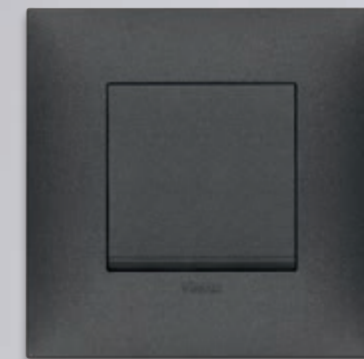


To inte-  
ligentny  
wybór!



## NEVE UP.

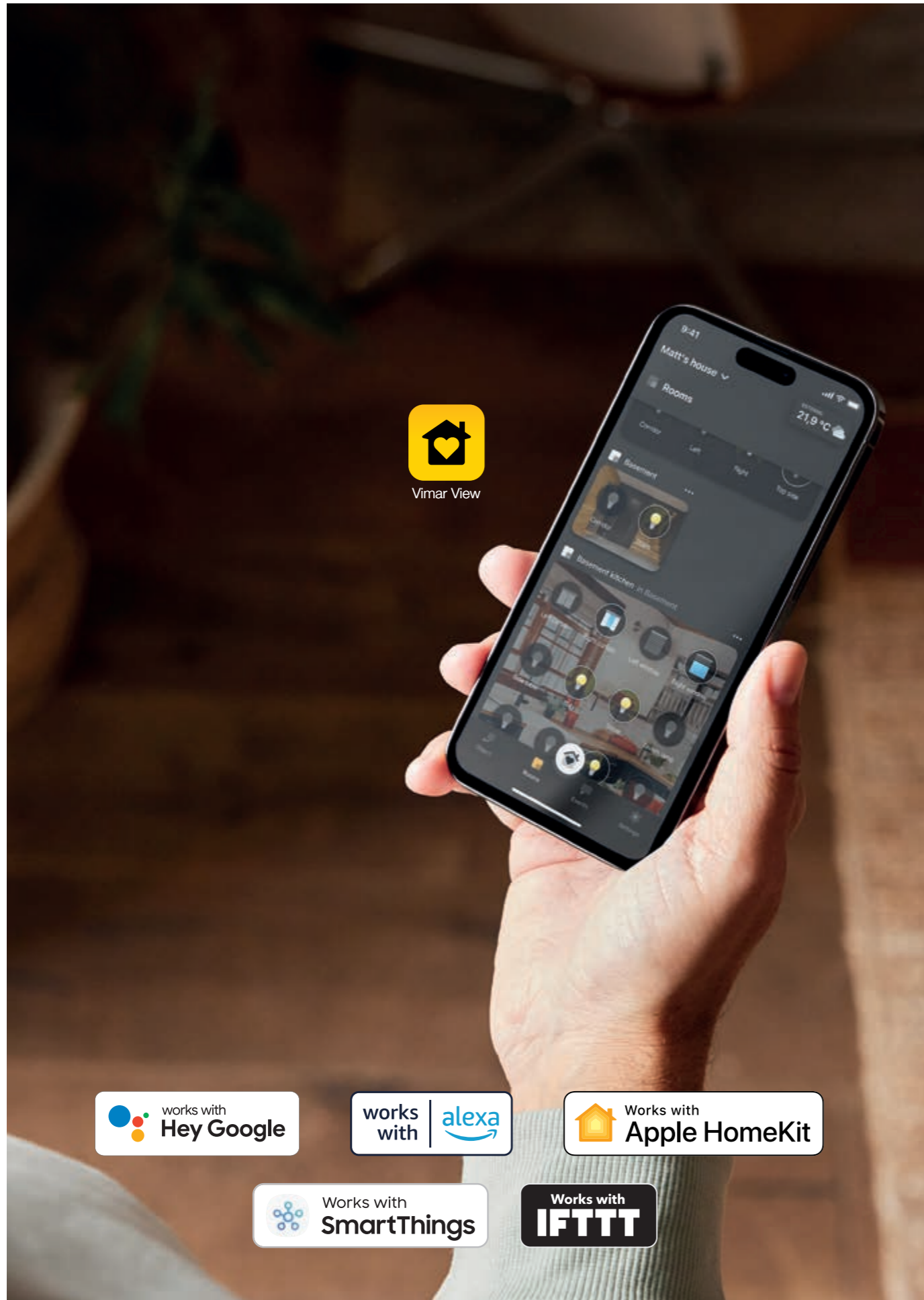
Doskonały wybór dla  
każdej przestrzeni  
mieszkalnej, hotelowej  
i biurowej.



- > **Inteligentny i podłączony.** Idealnie nadaje się do remontów, modernizacji i nowych budynków
- > Proste sylwetki, nowoczesny kształt
- > Szeroki i modułowy asortyment
- > Łatwe i dogodne rozwiązania
- > Szeroki zakres zastosowań dzięki nowym puszkom montażowym **IP55** i **IP40**
- > Nowe możliwości. Wybór należy do Ciebie!

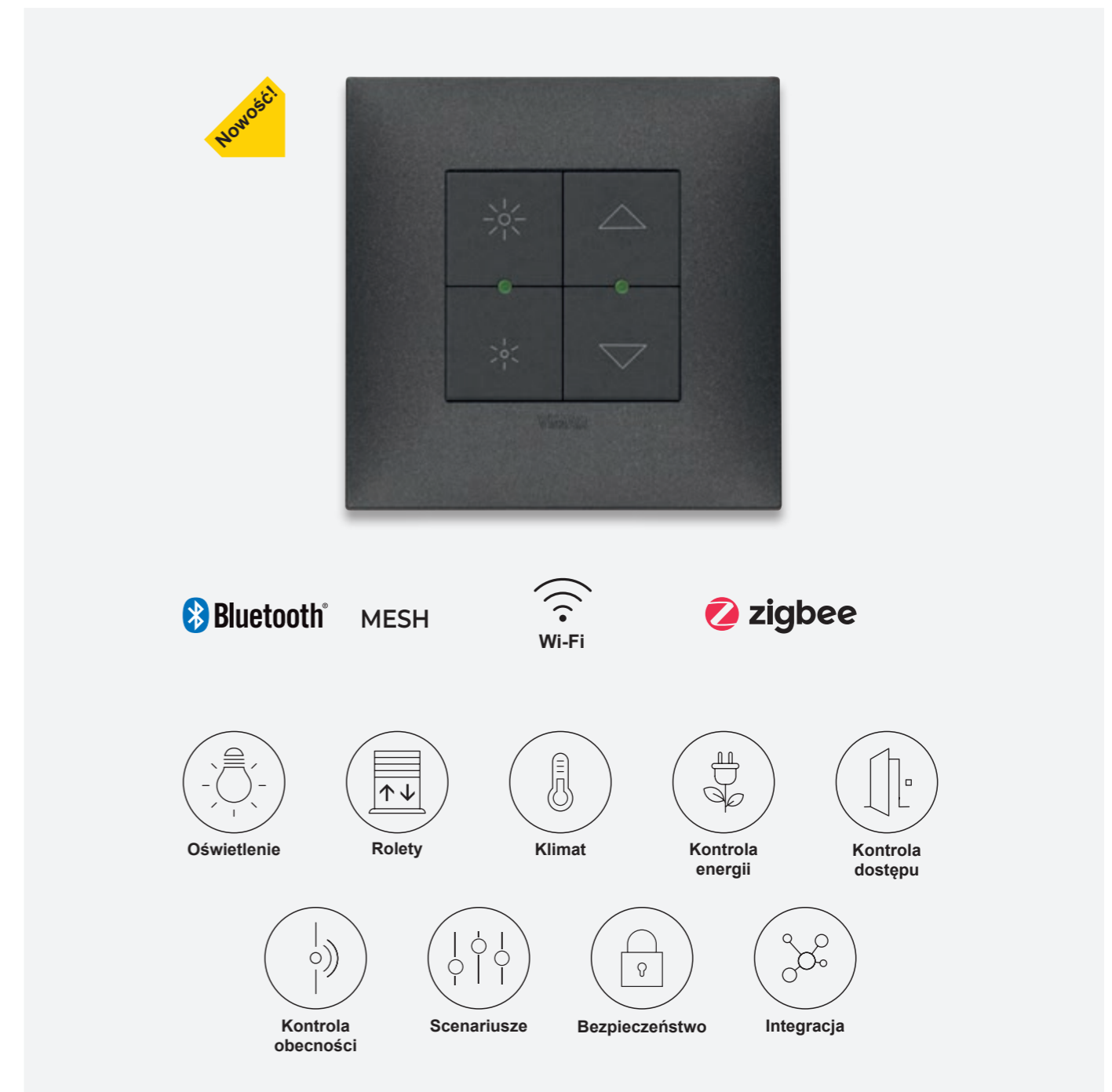
Nowości

Nowości



## NEVE UP. Inteligentny i podłączony. System View Wireless.

System View Wireless, również dzięki **podłączonym ściemniaczom**, umożliwia **zarządzanie oświetleniem pomieszczeń, roletami lub zasłonami i kontrolą dostępu**, a dzięki nowym czujnikom obecności **czyni to w łatwiejszy i bezpieczniejszy sposób**. Umożliwia on również sterowanie **temperaturą, monitorowanie zużycia energii, zarządzanie obciążeniami i ustawianie scenariuszy** w maksymalnie prosty sposób **za pomocą klasycznych przełączników 1-drożnych**, aplikacji **View** lub **bezpośrednio za pomocą głosu**. View Wireless idealnie sprawdza się w przypadku **remontów lub do rozbudowy funkcji dotychczasowego systemu**. Stanowi on również **przydatne wsparcie dla osób starszych i o ograniczonej sprawności ruchowej** dzięki aktywowanej przez czujniki radiowe funkcji **Assisted Living**.



## NEVE UP. Teraz jest połączony. Łatwiejszy w obsłudze i bardziej funkcjonalny.

W porównaniu do tradycyjnego systemu, połączony system umożliwia dostęp do większej liczby funkcji lub **korzystanie ze sterowania głosowego**. Tym samym połączony dom zapewnia **większy komfort, większą efektywność i bezpieczeństwo**, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz, podnosząc wartość nieruchomości i **poprawiając jakość życia jej mieszkańców**.

### WYGODA STEROWANIA ZA POMOCĄ APLIKACJI

Kontroluj stan oświetlenia, położenie zasłon i rolet z napędem silnikowym, a także temperaturę, dostęp i zapotrzebowanie na energię, gdziekolwiek jesteś.



Vimar View



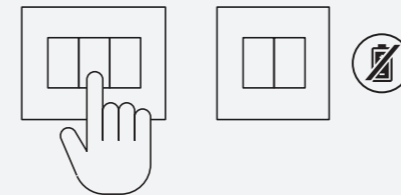
### MOŻLIWOŚĆ STEROWANIA GŁOSOWEGO

Sterowanie domem za pomocą głosu sprawia, że technologia jest dostępna dla każdego, również dla osób starszych i niepełnosprawnych.



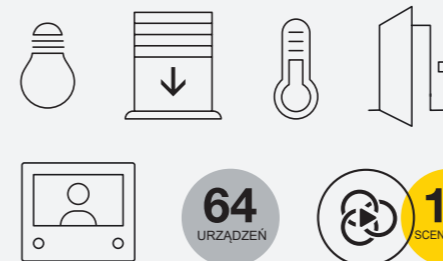
### NIEZAWODNOŚĆ URZĄDZENIA FIZYCZNEGO POŁĄCZONA ZE SWOBODĄ URZĄDZENIA BEZPRZEWODOWEGO

Naciśnięcie 1-drożnego przełącznika zwiększa swobodę dzięki bezbaterijnym i bezprzewodowym cyfrowym elementom sterującym, które można ustawiać i umieszczać w dowolnym pomieszczeniu i na dowolnej powierzchni, zgodnie z osobistymi preferencjami.



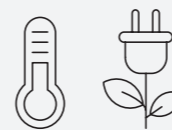
### IDEALNE SCENARIUSZE ZA JEDNYM DOTKNIĘCIEM

Scenariusze można wywoływać za pomocą różnych urządzeń: fizycznego przełącznika, aplikacji View, a także wideodomofonów Tab 5S Up i Tab 7S Up.



### KONTROLA TEMPERATURY, KOMFORT I OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII.

Inteligentne termostaty do zarządzania ogrzewaniem i klimatyzacją w celu zapewnienia maksymalnego komfortu w całym domu, ale także w celu zapobieżenia marnowaniu energii.

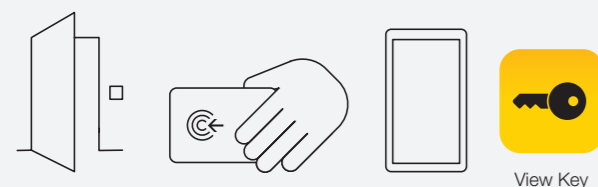


## NEVE UP. Teraz jest połączony. Inteligentniejsza i łatwiejsza kontrola.

Jego wszechstronność umożliwia aktualizację, rozbudowę lub, w miarę upływu czasu, wymianę okablowania w połączony system odpowiedni dla każdego kontekstu architektonicznego. View Wireless stanowi idealne rozwiązanie podczas remontu części domu lub całego mieszkania, sklepu, restauracji, biura oraz w sytuacjach, w których prace murarskie i malarskie muszą być ograniczone do minimum.

### INTELIENTNY SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU

Idealny dla małych i średnich obiektów, takich jak małe hotele lub pensjonaty, oferuje gościom najwyższy komfort i bezpieczeństwo, gwarantując administratorowi wysoką wydajność zarządzania i energooszczędność. Dzięki nowej aplikacji View Key smartfon może stać się pękiem kluczy umożliwiającym dostęp do obszarów o ograniczonym dostępie.



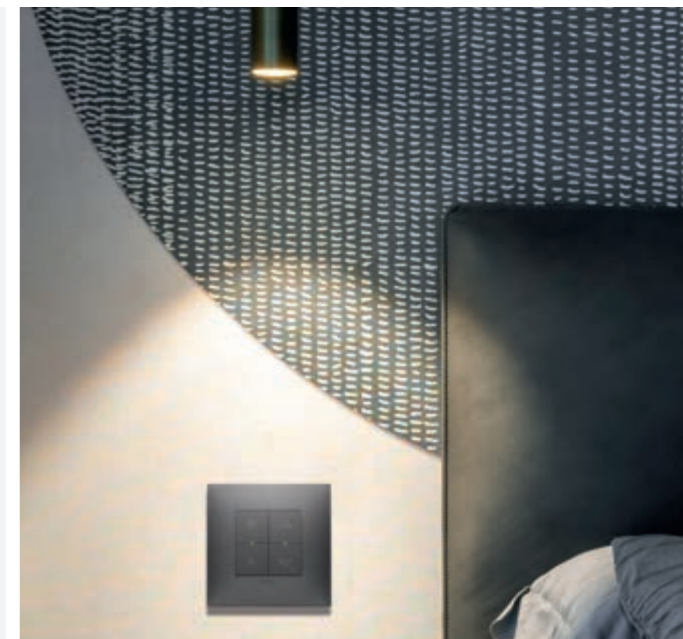
### MONITOROWANIE ZUŻYCIA ENERGII W CELU ZAPOBIEGANIA PRZERWOM W DOSTAWIE PRĄDU

Sprawdzanie zużycia energii elektrycznej w całym domu lub poszczególnych urządzeniach za pomocą smartfona, monitorowanie produkcji systemu fotowoltaicznego. Łatwe sterowanie pojedynczym urządzeniem odbiorczym dzięki inteligentnemu siłownikowi do pomiaru mocy chwilowej i progu odcięcia urządzenia.



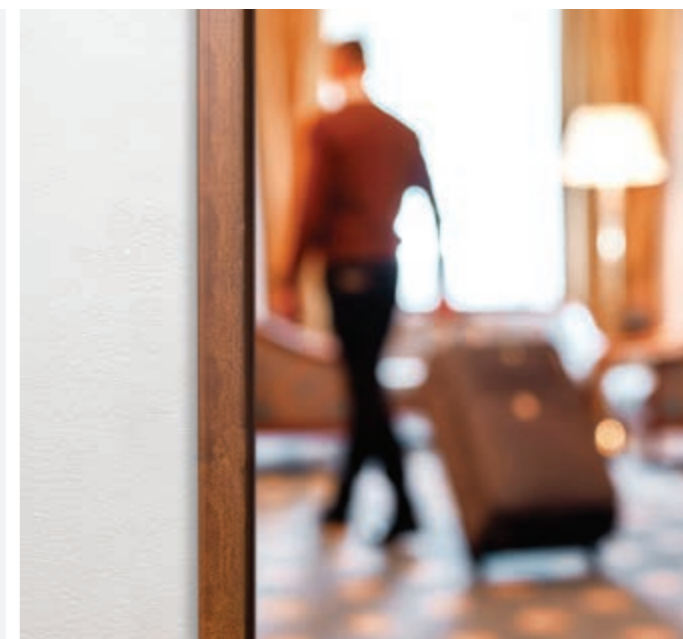
### ZAWSZE WŁAŚCIWE USTAWIENIE OŚWIETLENIA, ABY NIE DOPUŚCIĆ DO MARNOWANIA ENERGII

Dzięki podłączonym ściemniaczom, zainstalowanym w domu, biurze lub hotelu możesz zarządzać oświetleniem w inteligentniejszy sposób: uzyskasz odpowiedni stopień oświetlenia w zależności od okoliczności, unikasz marnowania energii i sprawiasz, że zarządzanie oświetleniem wszystkich ustawień jest prostsze i wygodniejsze, przy równoczesnej świadomości prawidłowego zużycia energii.



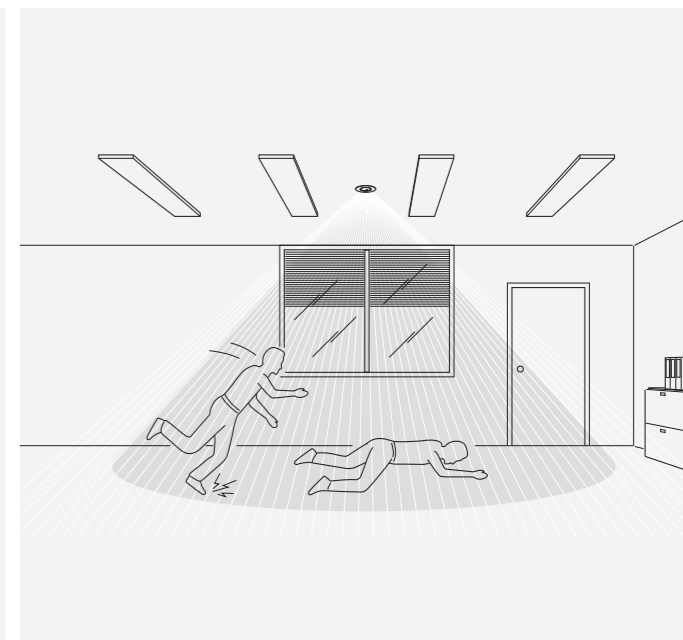
### ŁATWIEJSZE ZARZĄDZANIE OBIEKTEM NOCLEGOWYM DLA GOŚCI W HOTELOWYCH I BIURACH

Dzięki czujnikowi montażowemu opartemu na technologii radaru ultra-szerokopasmowego możliwe jest mierzenie mikroruchów ciała z najwyższą precyzją, aby wykryć obecność osoby w pomieszczeniu i dopasować scenariusze: włączyć światło lub aktywować kontrolę temperatury.



### ASSISTED LIVING.

Sufitowy czujnik radarowy jest w stanie zmierzyć przypadkowy upadek w zasięgu wykrywania i wysłać powiadomienie na smartfon osoby, która może udzielić pomocy lub aktywować scenariusz.



# NEVE UP. Odkryj View Wireless.

## Z łatwością dostosuj swoją przestrzeń życiową.

View Wireless stanowi idealne rozwiązanie umożliwiające przekształcenie systemu tradycyjnego w połączony. **Ograniczenie prac murarskich i malarskich.** Pełna kontrola nad domem jest możliwa.

SCENARIUSZE PRZY UŻYCIU TABLETU TAB 5S UP I TAB 7S UP LUB SMARTFONA

Bluetooth

TEMPERATURA I ZUŻYCIE

ROLETY

PRZYCIEMNIANIE ŚWIATEŁ

Wi-Fi

.....

MESH

.....

MESH

KONTROLA OBECNOŚCI I DOSTĘPU

16 SCENARIUSZE I GRUPY

KONTROLA ZA POMOCĄ STEROWANIA GŁOSOWEGO LUB APLIKACJI, LOKALNIE I/LUB ZDALNIE

Vimar View

works with Hey Google

works with alexa

Works with Apple HomeKit

Works with IFTTT

Wi-Fi

Zigbee hub

PRZYCIEMNIANIE ŚWIATEŁ

ZALUŻE

TEMPERATURA

ENERGIA

KONTROLA ZA POMOCĄ STEROWANIA GŁOSOWEGO LUB APLIKACJI, LOKALNIE I/LUB ZDALNIE

works with alexa

Works with SmartThings

### Instalacja jest łatwa w montażu.

Wystarczy zastąpić tradycyjne urządzenia w dotychczasowym systemie podłączonymi urządzeniami i zasilić je: przełącznikami, siłownikami do rolet i żaluzji, siłownikami do podłączonych gniazdek, wyposażonymi w technologię Bluetooth® i Zigbee®.

**TYLKO KILKA ZADAŃ. NIE WYMAGA PRAC MURARSKICH. JEST WSZECHSTRONNY. NOWY SYSTEM, TEN SAM KSZTAŁT.**

URZĄDZENIE TRADYCYJNE

URZĄDZENIE PODŁĄCZONE

URZĄDZENIE TRADYCYJNE Z PODŁĄCZONYM SIŁOWNIKIEM DO INSTALACJI POKŁADANEJ MODERNIZACJI

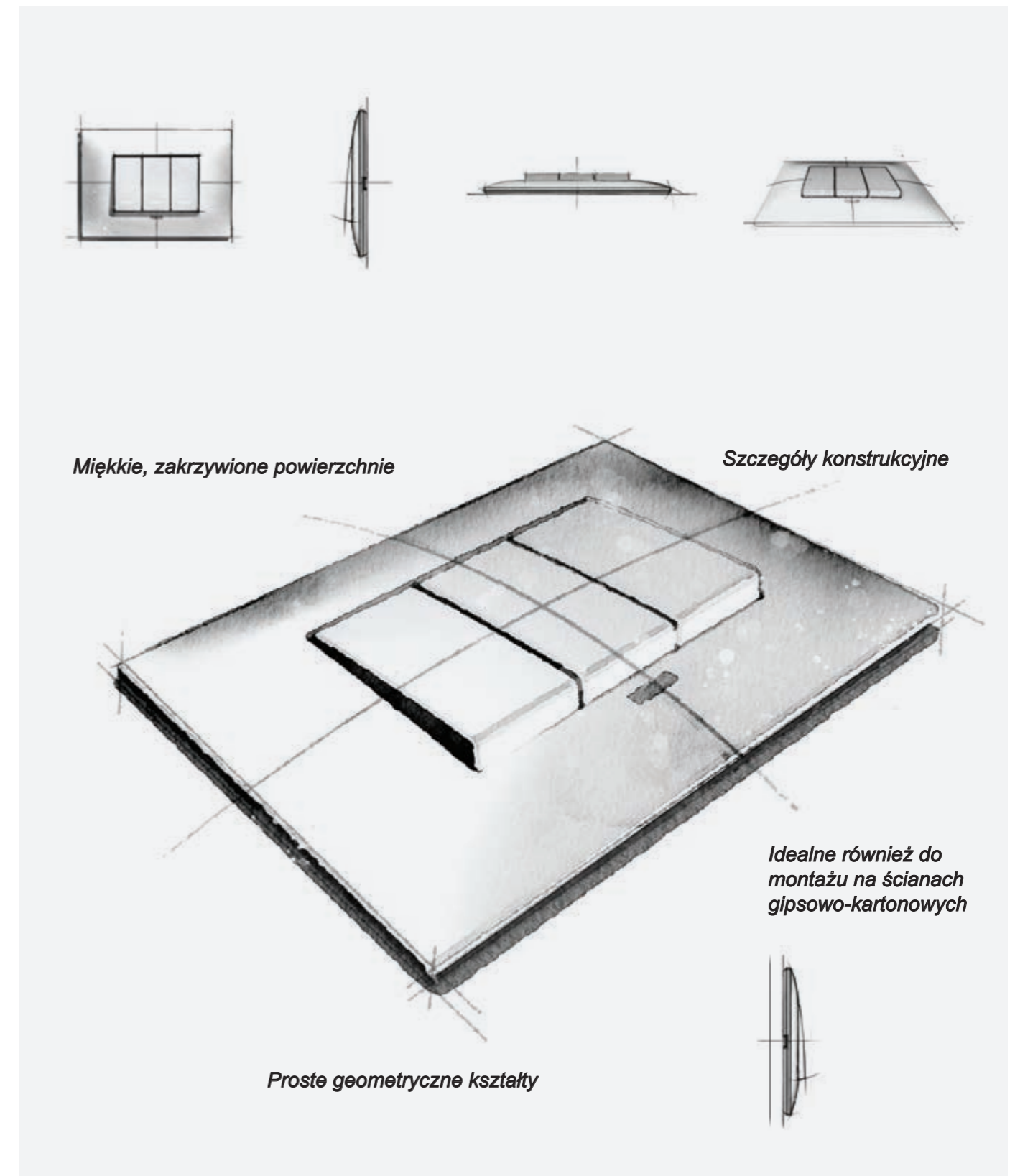
URZĄDZENIE TRADYCYJNE

PODŁĄCZONY SIŁOWNIK

Aby ułatwić przekształcenie tradycyjnego systemu elektrycznego w system podłączony, w szczególności w przypadku, gdy składa się on z urządzeń i przełączników, **dostępny jest zmodernizowany moduł podłączonego przełącznika** do sterowania lampami żarówkami, lampami LED i lampami fluorescencyjnymi.



**NEVE UP. Nowa, charakterystyczna konstrukcja gwarantująca pełną funkcjonalność, jakość, bezpieczeństwo i łatwą instalację.**



NEVE UP

## NEVE UP. Czarny czy biały?



**Zaprojektowaliśmy kompleksowy system**, który dzięki elastyczności systemu modularnego stwarza więcej możliwości tworzenia lub modernizacji dotychczasowej instalacji elektrycznej.

## Wybierz styl Total Look.



**Total Look - Biały**  
**Total Look - Carbon matt**

Niepowtarzalny styl, total look w kolorze czarnym, białym lub w matowym odcieniu węgla, wszystko idealnie dopasowane. Ten sam kolor nakładek i przełączników.





## NEVE UP to jasna biel, ale nie tylko biel!

NEVE UP oferuje **wiele wariantów wykończeń**: od **glossy** podstawowych po połyskujące, **matowe** i **metaliczne**. **12 wykończeń** do połączenia z białymi i matowymi urządzeniami.



### Połyskujący technopolimer



Biały - Total Look



Kość słoniowa



Szary lupek



Czarny

### Matowy malowany technopolimer



Matowa biel



Matowa gołębia szarość



Matowa glina



Matowy węgiel - Total Look

### Metal - metaliczny malowany technopolimer



Matowy srebrny



Matowy nikiel



Matowy tytan



Matowa miedź

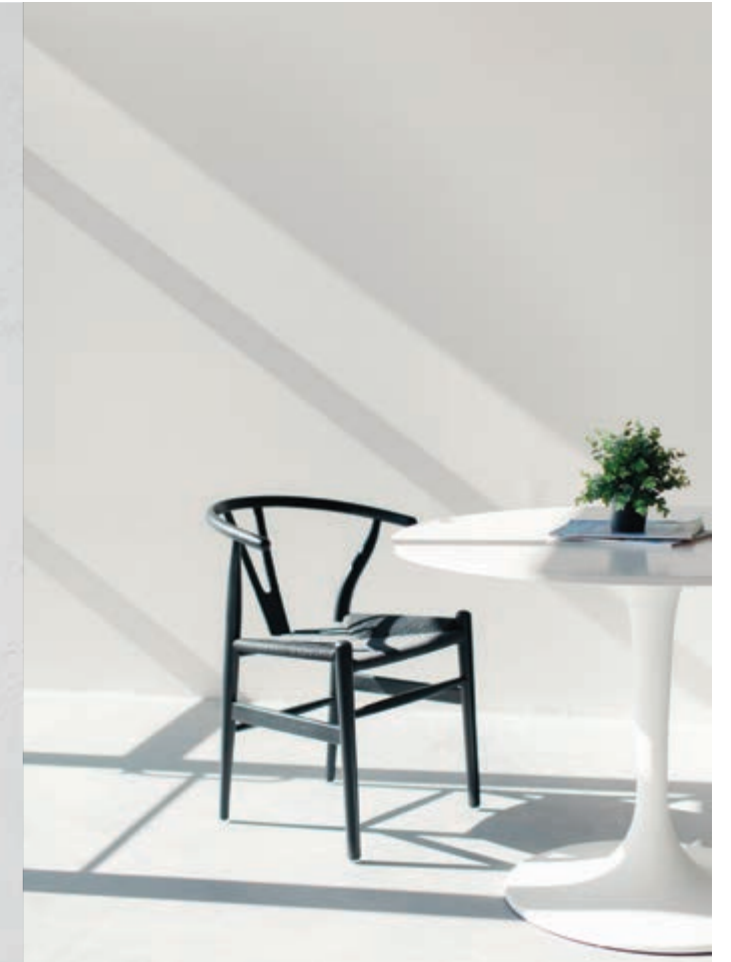
Połyskujący technopolimer



Biały - Total Look



Szary łupek

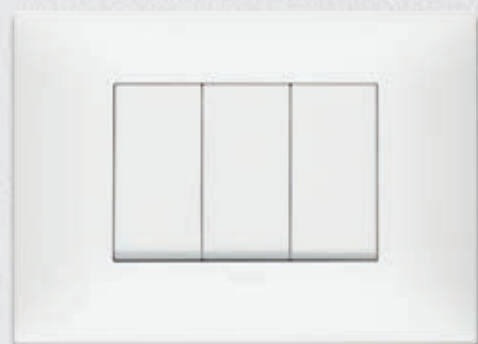


Kość słoniowa



Czarny

Matowy malowany technopolimer



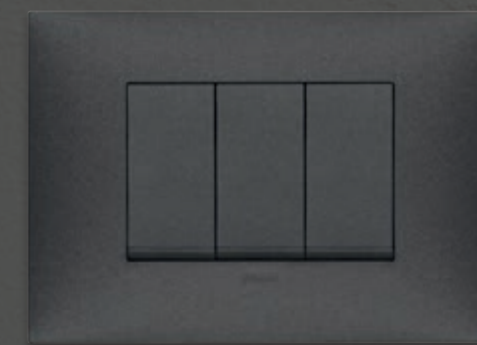
Matowa biel



Matowa glina



Matowa gołębia szarość



Matowy węgiel - Total Look

Metal - metaliczny malowany technopolimer



Matowy srebrny



Matowy tytan



Matowy nikiel



Matowa miedź

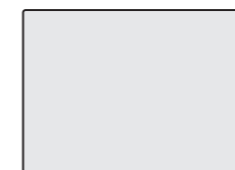


## NEVE UP. Nowa, rozbudowana, wszechstronna gama kompatybilna z wieloma standardami.

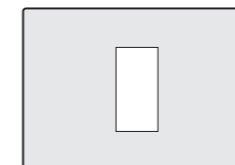
Przeprojektowaliśmy NEVE UP pod kątem dostosowania do różnych wymogów w różnych krajach: obszerna i wszechstronna gama urządzeń spełniających **wszystkie międzynarodowe standardy**, dostępna zarówno dla standardów włoskich/amerykańskich, jak i francuskich/niemieckich.

### ROZWIĄZANIA MODULARNE I WIELOMODUŁOWE (standard włoski/amerykański)

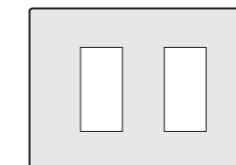
Dzięki modularności urządzeń: dla nakładek z 1, 2, 3 i maksymalnie 7 modułami.



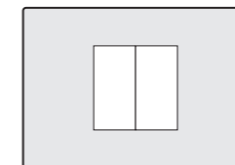
3 moduły puste



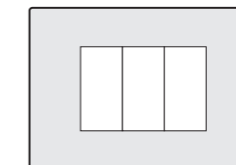
1 moduł centralny



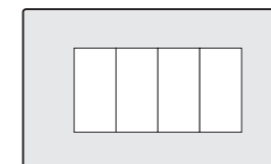
2 oddzielne moduły



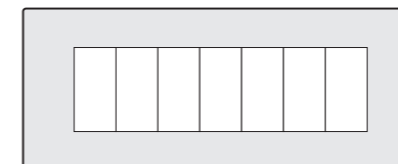
2 moduły centralne



3 moduły



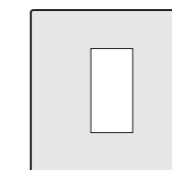
4 moduły



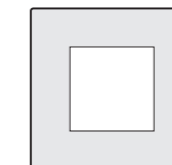
7 modułów

### ROZWIĄZANIA TYPU MULTIGANG (standard francuski/niemiecki)

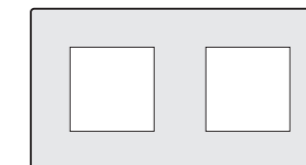
Nakładki typu Multigang są dostępne dla standardu francusko-niemieckiego z maksymalnie czterema modułami, aby spełnić wszelkie wymagania dotyczące modularności.



1 moduł centralny



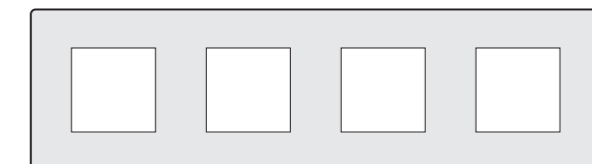
2 moduły



2+2 moduły



2+2+2 moduły



2+2+2+2 moduły

## NEVE UP. Łatwe i wygodne samodzielne rozwiązania dla domu i biura.

### SAMODZIELNY TERMOSTAT

Termostat sterowany pokrętelem, charakteryzujący się eleganckim wzornictwem i bardzo łatwą obsługą. Pokrętło do regulacji temperatury, 4 zaprogramowane przyciski do wyboru ON/OFF, ustawienia °C/°F, wyboru trybu letniego/zimowego i regulacji jasności wyświetlacza.



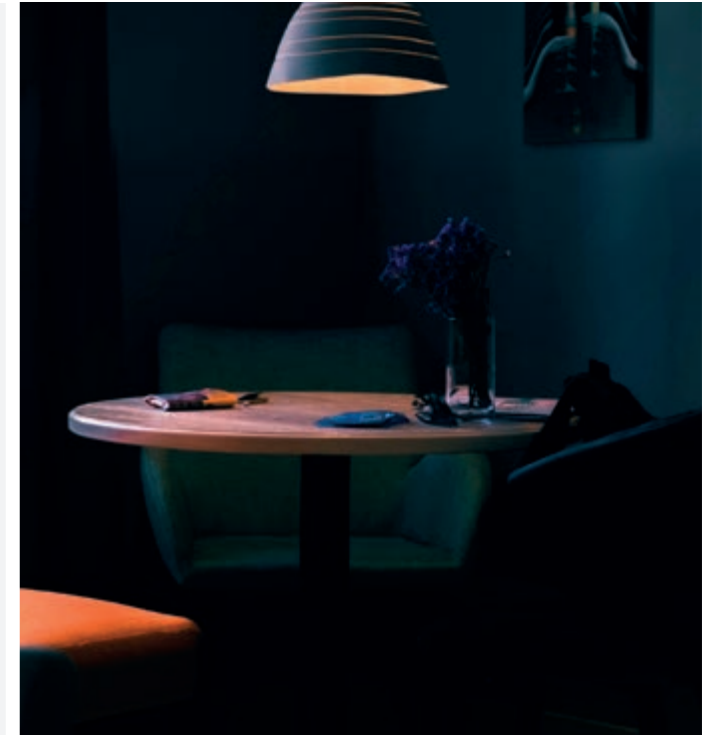
### GNIAZDA USB

Ładowarka USB typu A została teraz uzupełniona o ładowarkę typu A+C i C+C, nowy standard technologiczny wykorzystywany do zasilania i ładowania urządzeń najnowszej generacji. Idealnie się sprawdza w pokojach hotelowych i biurach.



### ZAWSZE WŁAŚCIWE OŚWIETLENIE, ABY NIE DOPUŚCIĆ DO MARNOWANIA ENERGII

Dzięki podłączonym ściemniaczom, zainstalowanym w domu, biurze lub hotelu zarządzasz oświetleniem w inteligentniejszy sposób: uzyskujesz odpowiedni stopień oświetlenia w zależności od okoliczności, unikasz marnowania energii i sprawiasz, że zarządzanie oświetleniem wszystkich ustawień jest prostsze i wygodniejsze, przy równoczesnej świadomości prawidłowego zużycia energii.



### LAMPKA AWARYJNA.

Lampka awaryjna włącza się w przypadku awarii zasilania, aby bezpiecznie prowadzić użytkownika w ciemności.



### 1-DROŻNY PRZEŁĄCZNIK NA PODCZERWIEN

Bez konieczności dotykania przełącznika czujnik ruchu na podczerwień włącza i wyłącza oświetlenie tylko w nocy, gdy ktoś przechodzi w pobliżu. Jest to idealne rozwiązanie optymalizujące zużycie energii elektrycznej i zapobiegające kontaktowi z urządzeniem oświetleniowym.



## NEVE UP. Łatwe i wygodne samodzielne rozwiązania dla branży hotelarskiej.

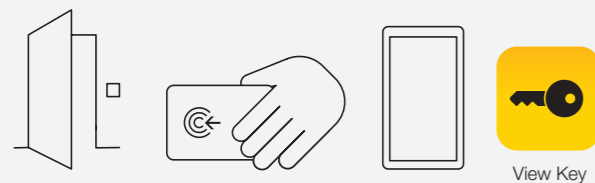
### OPTIMALNA TEMPERATURA W KAŻDYM MIEJSCU

Optymalna kontrola klimatu za pomocą programowania temperatury przez 7 dni w tygodniu jest wyjątkowo łatwa, a przejrzysty wyświetlacz pomaga zmienić ustawienia w dowolnym momencie, nawet ze smartfona i tabletu.



### INTELIGENY SYSTEM KONTROLI DOSTĘPU

Idealny dla małych i średnich obiektów, takich jak małe hotele lub pensjonaty, oferuje gościom najwyższy komfort i bezpieczeństwo, gwarantując administratorowi wysoką wydajność zarządzania i energooszczędność. Dzięki nowej aplikacji View Key smartfon może stać się pękiem kluczy umożliwiającym dostęp do obszarów o ograniczonym dostępie.



### GNIAZDO GOLARKI I PRZYCIISK OBSŁUGIWANY PRZEWODEM.

Przeznaczone do użytku w pensjonatach i małych hotelach gniazdo golarki jest wyposażone w transformator separujący 20 VA z zasilaniem 230 V i 120 V. Dla bezpieczeństwa gości dostępny jest również obsługiwany przewodowo przycisk do instalacji w łazience.



### PRZYCISKI SPECJALNE

Przyciski „Nie przeszkadzać” i „Proszę posprzątać” ułatwiają komunikację między gośćmi a personelem hotelu, zapewniając gościom większy komfort i ciszę.



### PEŁNA GAMA GNIAZD DANYCH I ZASILANIA.

Szeroki wybór gniazdek elektrycznych, od standardu niemieckiego do francuskiego, od włoskiego do amerykańskiego. Gniazda do transmisji danych, USB i TV-Radio-SAT gwarantują szybkie i bezpieczne połączenie o wysokim standardzie jakości.



## NEVE UP. Nowe wodoszczelne obudowy. Ochrona przed pyłem i wilgocią.

IP55

IP40

Nowe obudowy poszerzają zakres działania o środowiska, w których wymagane są stopnie ochrony IP40 i IP55: magazyny, piwnice i kotłownie, place budowy, tarasy, ogrody i obiekty sportowe. Montaż naścienny dla 3 i 4 modułów z przezroczystą membraną anti-UV. Do montażu naściennego ze stopniem ochrony IP55 przed pyłem i rozpryskami wody. **Nadaje się do użytku w różnych warunkach i otoczeniach** dzięki **połyskującym wykończeniom w kolorze białym i czarnym** z częścią centralną wykonaną z miękkiej membrany do aktywacji przełączników 1-drożnych bez konieczności otwierania drzwiczek obudowy.





# NEVE UP. Przede wszystkim ochrona. Dopasowany, wszechstronny i wytrzymały asortyment.

- Łatwa instalacja urządzeń dzięki możliwości otwarcia drzwi pod kątem 160°.
- Łatwa obsługa dzięki systemowi, który blokuje drzwi otwarte pod kątem 120°.
- Łatwy dostęp do urządzeń dzięki obszernemu otworowi i łatwo dostępnemu mechanizmowi otwierania drzwi.

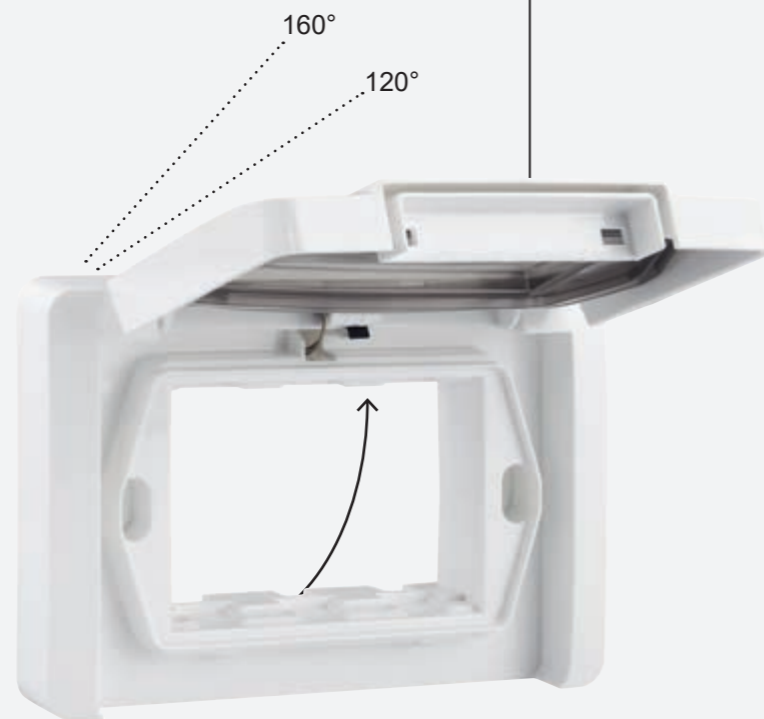


Miękka membrana do obsługi przełącznika bez konieczności otwierania drzwi obudowy

Łatwe otwieranie dzięki dużemu mechanizmowi zwalnającemu drzwi

Otwieranie drzwi pod kątem do 160°

Możliwość zablokowania drzwi pod kątem 120°



Nakładki do montażu powierzchniowego IP55  
Połyskliwa czerń

Nakładki do montażu powierzchniowego IP55 - białe

2 moduły

3 moduły

4 moduły

Zakres	Modele / Kolory	Modularność	Specyfikacja
IP55		<ul style="list-style-type: none"> <li>2M</li> <li>3M</li> <li>4M</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otwieranie drzwi pod kątem 160°</li> <li>Blokowanie drzwi pod kątem 120°</li> <li>Montaż/demontaż urządzeń od przodu (wkładanie śrubokręta od tyłu)</li> </ul>
IP55		<ul style="list-style-type: none"> <li>2M</li> <li>3M</li> <li>4M</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otwieranie drzwi pod kątem 160°</li> <li>Blokowanie drzwi pod kątem 120°</li> <li>Montaż/demontaż urządzeń od przodu (wkładanie śrubokręta od tyłu)</li> <li>Wstępnie nawiercone otwory w ścianach</li> <li>1 już wykonany otwór + dławik kablowy</li> </ul>
IP40		<ul style="list-style-type: none"> <li>2M</li> <li>3M</li> <li>4M</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Montaż/demontaż urządzeń od przodu (wkładanie śrubokręta od tyłu)</li> <li>Wstępnie nawiercone otwory w ścianach</li> <li>1 już wykonany otwór + dławik kablowy</li> </ul>

## NEVE UP. Możliwości dla Ciebie

Jesteśmy zespołem profesjonalistów, którzy zapewniają wsparcie ekspertów i niestandardowe globalne rozwiązania w zakresie automatyzacji, łączenia i monitorowania całego budynku, jednocześnie zapewniając całkowicie dopasowaną stylizację wszystkich widocznych urządzeń.



**vimar.com** - nasza internetowa platforma usługowa, dostępna 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu. Know-how firmy Vimar na wyciągnięcie ręki.

Poruszaj się po katalogu online, szczegółowej bazie danych wszystkich naszych kodów z rysunkami technicznymi, instrukcjami i zdjęciami produktów.

Przejdź do obszaru **pobierania** i wybierz swój język:

- **Katalogi i broszury poświęcone** naszym gamom produktów, systemom i rozwiązaniom.
- **Obszar** filmów instruktażowych, dostępnych również na kanale You Tube.

Ze strony głównej można przejść do **Aktualności**, aby być na bieżąco i do **Referencji** aby zapoznać się z naszymi ostatnimi projektami.



## Projektujemy z nastawieniem na zrównoważony rozwój. Nasze zaangażowanie w przyszłość

### Produkty oceniane zgodnie z podejściem LCA

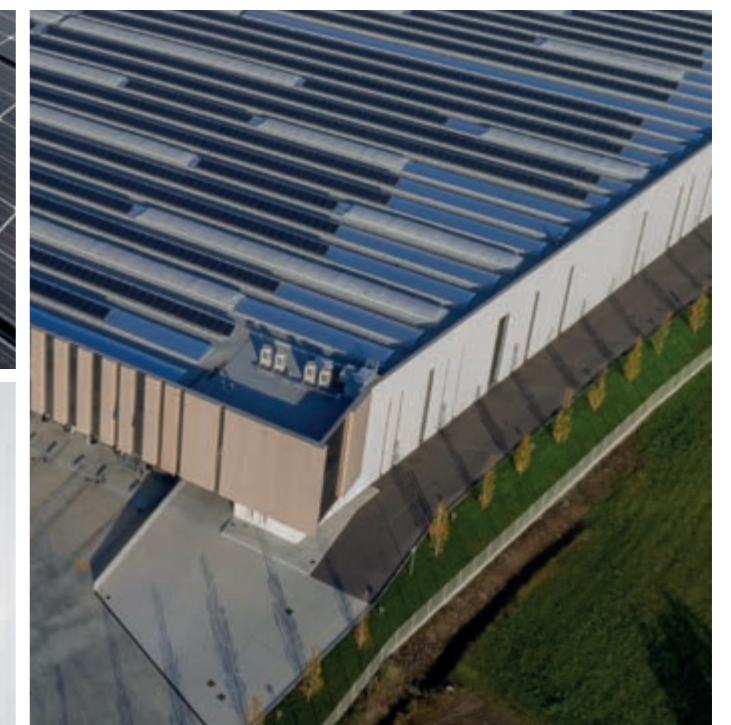
W procesie malowania wykorzystywane są wyłącznie farby na bazie wody lub farby o strukturze usieciowanej chroniące przed promieniowaniem UV, co zapewnia wyjątkowo niską emisję rozpuszczalników do atmosfery. Dokonujemy oceny oddziaływania na środowisko produktów Vimar o wysokiej rotacji zgodnie z podejściem LCA (Life Cycle Assessment), w odniesieniu do międzynarodowych norm referencyjnych ISO 14040 i 14044.

### Siedziba główna zasilana energią odnawialną.

Do nadzoru i analizy poziomów zużycia energii w naszych zakładach przyjęliśmy logikę inteligentnych pomiarów. Nasz nowy słup logistyczno-produkcyjny wyposażony został w system geotermalny o otwartym obiegu, 3000 metrów kwadratowych biodynamicznych paneli cementowych, podczas gdy dach budynku został obsadzony rozchodnikiem zielonym zapewniającym lepszą izolację termiczną i został pokryty 2442 modułami fotowoltaicznymi. Te wybory projektowe idealnie demonstrują i w pełni wyrażają zrównoważony rozwój, wartość architektoniczną i troskę o komfort pracy.

### Eko-opakowania

Kartonowe pudełka i pojemniki na produkty oraz kartony do transportu są wykonane z materiałów pochodzących z recyklingu, drukowane atramentem na bazie wody i zawierają wyłącznie ekologiczne kleje. Używamy papieru ze znakiem FSC, który poświadcza pochodzenie z odpowiedzialnie zarządzanych lasów, a także umożliwia jego identyfikowalność. Zmniejszyliśmy wagę opakowań i zrezygnowaliśmy z opakowań mieszanych, aby ułatwić sortowanie.



# Indeks

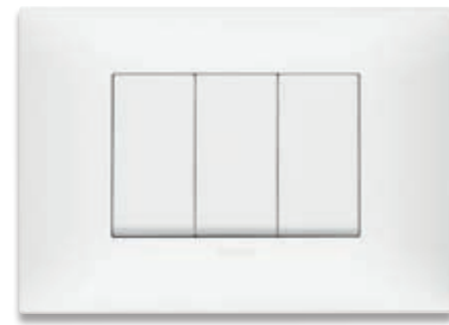
<b>Aparatura sterownicza</b>	44
<b>Gniazda zasilania i sygnału</b>	48
<b>Sygnalizacja</b>	52
<b>Kontrola klimatu</b>	52
<b>Rozwiązania dla hoteli</b>	53
<b>Smart home View Wireless</b>	54
<b>Obudowy i nakładki ścienne</b>	60
<b>Gama płytek</b>	62
<b>Typologie instalacyjne</b>	66

# NEVE UP - Swoboda zmiany. Wszechstronne i modułowe systemy instalacji.

Dzięki licznym dostępnym płytkom, od 1 modułu do maksymalnie 7 lub 2+2+2+2 modułów oraz elementom sterującym i gniazdom z 1, 2 i 3 modułami, istnieją rozwiązania spełniające wszystkie wymogi instalacyjne systemu elektrycznego. Punkt świetlny dopełniony jest płytką w żądanym kolorze i z żądanego materiału.



2 moduły



3 moduły

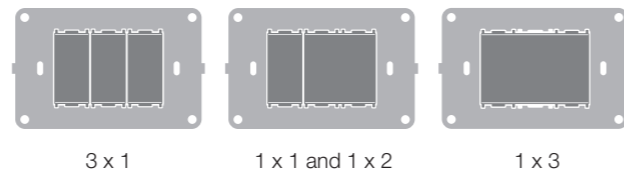
### Personalizacja i podświetlenie

Podświetlane i konfigurowalne elementy sterujące z symbolami są dostępne zarówno w wersji białej, jak i w odcieniu antracytu „carbon matt”, co ułatwia natychmiastowe zlokalizowanie urządzenia i jego funkcji.



### Urządzenia modułowe

Kombinacje z urządzeniami 1, 2 i 3-modułowymi na wsporniku 3-modułowym.



3 x 1

1 x 1 and 1 x 2

1 x 3

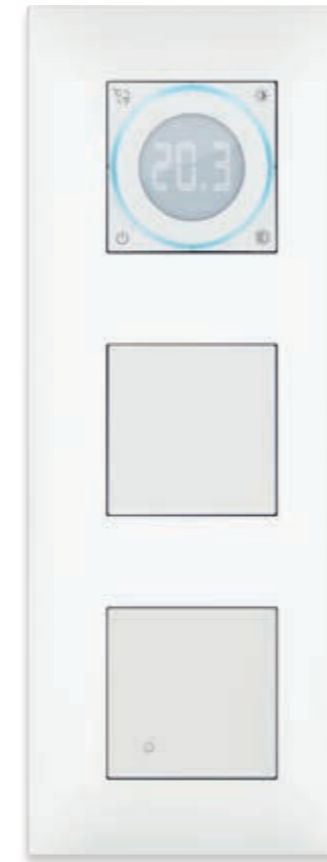
PŁYTKI + WYMIENNE URZĄDZENIA + WSPORNIK



**Dodawaj i zmieniaj funkcje w miarę upływu czasu w zależności od swoich wymogów.**

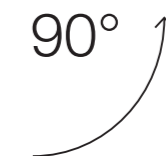
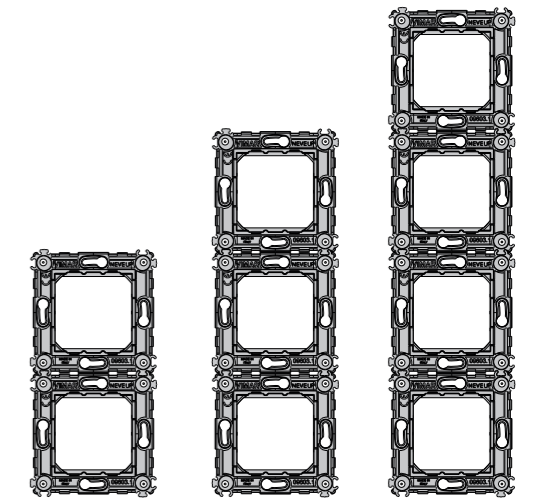


2+2 moduły

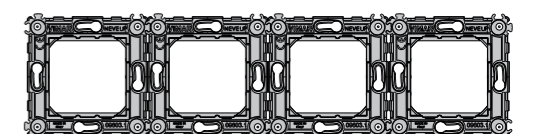
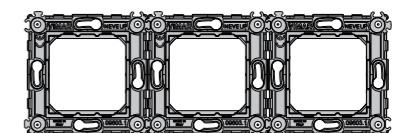
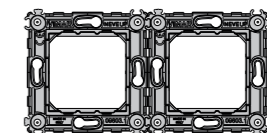
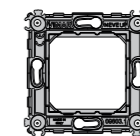


2+2+2 moduły, pionowo

2+2+2 moduły, poziomo



W zależności od konkretnych wymogów możliwe jest stosowanie płytek wielomodułowych w poziomie lub w pionie.



## NEVE UP to synonim jakości. Łatwa i szybka instalacja. Zadbaliśmy o każdy szczegół.

### Prosta instalacja.

Montaż ułatwia wspornik, który wyposażony w zatrzaszkujące się ząbki umożliwia solidne i pewne zamocowanie urządzenia i jego idealne wyrównanie, zapewniając schludny i przyjemny dla oka efekt estetyczny. Ponadto zamocowanie urządzenia z przodu umożliwia wykonywanie prac w obrębie systemu w dowolnym momencie bez konieczności wyjmowania wspornika z puszk.



### Modernizacja systemu w miarę upływu czasu jest łatwa i wszechstronna

- Zamocowanie urządzenia z przodu na wsporniku już zainstalowanym na ścianie.
- Zaciski zaprojektowane w sposób ułatwiający prawidłowe dokręcenie śruby zacisku.



### Zoptymalizowane przesłanie ładunków elektrycznych

Zastosowanie w stykach metali szlachetnych takich jak srebro ułatwia przewodzenie ładunku elektrycznego, obniżając temperaturę pracy styków, co przekłada się na dłuższą żywotność przełącznika.

### Zaciski śrubowe

W zaciskach metalowa płytki jest wygięta: to rozwiązanie firmy Vimar umożliwiające podłączenie przewodów o różnych przekrojach. Zagwarantowana jest maksymalna szczelność przewodów o przekroju 0,5-2,5 mm<sup>2</sup> oraz przewodów o przekroju 1,5-2,5 mm<sup>2</sup>.

### Idealne wyrównanie przycisków na wsporniku.

Sztywność wspornika gwarantuje idealne wyrównanie przycisków, a jego specjalna konstrukcja kompensuje występy puszek podtynkowej do ścian z płyt kartonowo-gipsowych, dzięki czemu płytka idealnie przylega do ściany.

## Idealny rezultat estetyczny, również na ścianach z płyt kartonowo-gipsowych.

### NEVE UP idealnie nadaje się do instalacji na ścianach z płyt kartonowo-gipsowych.

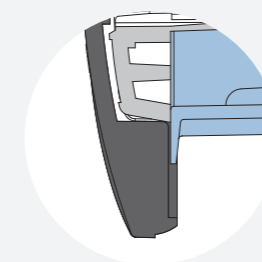
Specjalna konstrukcja wspornika montażowego zapewnia doskonały efekt wyrównania, z idealnym przyleganiem płytki do ściany. W przypadku instalacji na ścianach z płyt kartonowo-gipsowych doskonale zakrywa również wystającą część puszek podtynkowej.



Przesłony SICURY,  
patent firmy Vimar.

### Idealne przyleganie

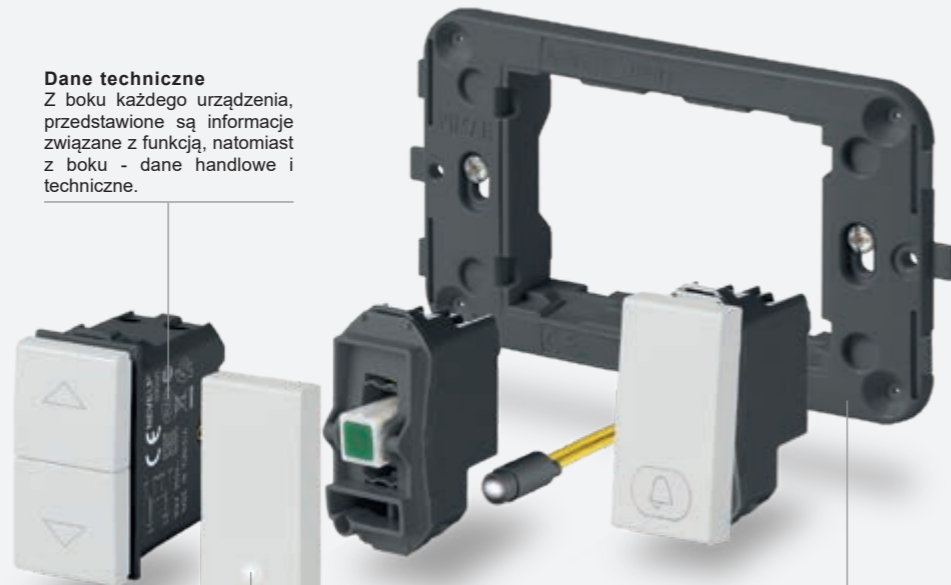
Płytki jest zaprojektowana w taki sposób, aby całkowicie zakrywała wystającą ze ściany puszkę, co daje doskonały efekt estetyczny całkowitego przylegania płytki do ściany.



# Specyfikacja

Standard włoski i amerykański

**Dane techniczne**  
Z boku każdego urządzenia, przedstawione są informacje związane z funkcją, natomiast z boku - dane handlowe i techniczne.



**Przyciski wymienne**  
Jeden lub dwa moduły - z podświetlanymi symbolami i dostosowaniem do wymagań klienta.

**Usuwanie ramki ozdobnej**  
Miejsce do odłączenia ramki ozdobnej z ramki montażowej z użyciem narzędzi.

**Ramka montażowa**  
Solidna konstrukcja z możliwością poziomej i pionowej instalacji urządzeń.

**Ramka ozdobna**  
Wykonane z technopolimeru, w 12 kolorach, modułowość.

Zestaw	Puszka	Ramka montażowa	Moduł	Ramka
 1 moduł centralny, okrągłe puszka   2 moduły, okrągłe puszka	 Instalacja podtynkowa	 Z/bez wkrętów lub z zaciskami	 1 moduł   1 x 2 moduły   2 x 1 moduł	 1 moduł centralny*   2 moduły*
 Dla 2 modułów centralnych, okrągłe puszka lub 3 moduły	 Instalacja podtynkowa   Instalacja podtynkowa	 z wkrętami   z wkrętami	 2 moduły   2 x 1 moduł	 Dla 2 modułów centralnych*, Kierunek pionowy   Dla 2 modułów centralnych*, Kierunek poziomy
 1 moduł centralny 2 moduły boczne Dla puszka 3 moduły   Od 3 i 7 moduły	 Instalacja podtynkowa	 z wkrętami   z wkrętami   z wkrętami	 1 moduł   2 x 1 moduł   1 i 2 moduły   3 x 1 moduł   3 moduły	 1 moduł centralny*   2 oddzielne moduły*   Od 3 i 7 moduły*   Zaślepka*
<b>Do montażu urządzeń Plana</b>				
 3 moduły z aparatami Plana	 Instalacja podtynkowa	 Wspornik do aparatów Plana, z wkrętami	 3 x 1 moduł, Aparaty Plana	 Płytkę 3-modułową Neve Up*

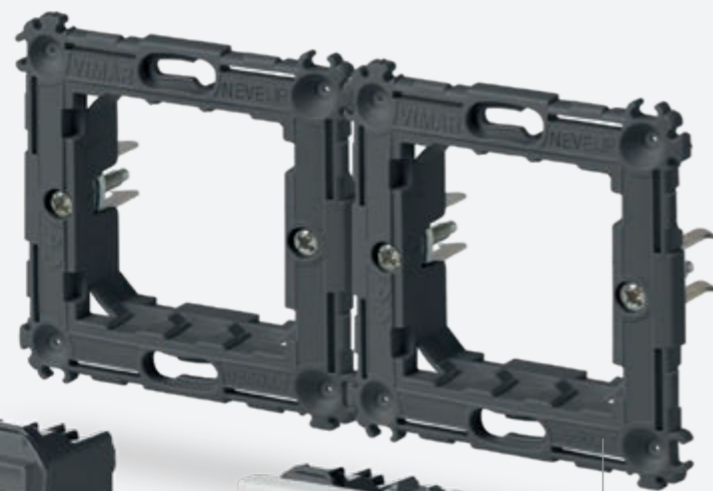
\* Inne kombinacje, patrz typologie instalacji na str. 66

## Specyfikacja

Standard niemiecki i francuski

### Dane techniczne

Z boku każdego urządzenia, przedstawione są informacje związane z funkcją, natomiast z boku - dane handlowe i techniczne.



**Przyciski wymienne**  
Jeden lub dwa moduły - z podświetlanymi symbolami i dostosowaniem do wymagań klienta.

**Ramka montażowa**  
Solidna konstrukcja z możliwością poziomej i pionowej instalacji urządzeń.



**Płytki wielomodułowe**  
Gama płytek wielomodułowych, liczących sobie od 2+2 do 2+2+2+2 modułów, umożliwiającą bezpieczną i funkcjonalną instalację w pionie i poziomie w każdym kraju.

Zestaw	Puszka	Ramka montażowa	Moduł	Ramka
<p>2 moduły, puszki do zabudowy ø 60 i 65 mm</p>			<p>1 x 2 moduły</p>	<p>2 moduły*</p>
<p>2+2 moduły, odstęp 71 mm</p>			<p>2 x 2 moduły, pionowo</p> <p>2 x 2 moduły, poziomo</p>	<p>Kierunek pionowy</p> <p>Kierunek poziomy</p>
<p>2+2+2 moduły, odstęp 71 mm</p>			<p>3 x 2 moduły, pionowo</p> <p>3 x 2 moduły, poziomo</p>	<p>Kierunek pionowy</p> <p>Kierunek poziomy</p>
<p>2+2+2+2 moduły, odstęp 71 mm</p>			<p>4 x 2 moduły, pionowo</p> <p>4 x 2 moduły, poziomo</p>	<p>Kierunek pionowy</p> <p>Kierunek poziomy</p>

\* Inne kombinacje, patrz typologie instalacji na str. 68

## Łączniki

Biały		Carbon Matt	
<b>Moduły zaślepek oraz wyjścia kablowe</b>			
<b>09041</b> Zaślepka. Głębokość: 9 mm	<b>09044</b> Wyjścia kablowe. Głębokość: 11,1 mm	<b>09041.CM</b> Zaślepka. Głębokość: 9 mm	<b>09044.CM</b> Wyjścia kablowe. Głębokość: 11,1 mm
<b>1P jednobiegunowe łączniki 1P 250 V~</b>			
<b>09001</b> 16 AX. Głębokość: 23,1 mm	<b>09001.2</b> 16 AX, - 2 moduły. Głębokość: 23,1 mm	<b>09001.CM</b> 16 AX. Głębokość: 23,1 mm	<b>09001.2.CM</b> 16 AX, - 2 moduły. Głębokość: 23,1 mm
<b>2P jednobiegunowe łączniki 2P 250 V~ (podświetlane°)</b>			
<b>09015</b> 16 AX. Głębokość: 32,7 mm	<b>09016</b> 20 AX. Głębokość: 25,4 mm	<b>09016.G</b> 20 AX. Głębokość: 25,4 mm	<b>09016.2.G</b> 20 AX, - 2 moduły. Głębokość: 25,4 mm
<b>09015.CM</b> 16 AX. Głębokość: 32,7 mm	<b>09016.CM</b> 20 AX. Głębokość: 25,4 mm	<b>09016.G.CM</b> 20 AX. Głębokość: 25,4 mm	<b>09016.2.G.CM</b> 20 AX, - 2 moduły. v: 25,4 mm
<b>09020</b> 32 A, - 2 moduły. Głębokość: 30,5 mm	<b>09020.CM</b> 32 A, - 2 moduły. Głębokość: 30,5 mm		
<b>Siłownik do zabudowy podłączony</b>			
	<p><b>03981</b> Aparat sterujący z wyjściem przekaźnikowym NO 100-240 V 50/60 Hz dla żarówek 500 W, lamp LED 100 W, transformatorów elektronicznych 250 VA, świetlówek 120 W, zdalnego sterowania, 1 wejście dla sterowania przewodowego do wywoływania scenariuszy, technologia bezprzewodowa Bluetooth® 5.0 dla systemu mesh View Wireless i Zigbee 3.0, instalacja do zabudowy</p>		
<b>1P schodowy łącznik 1P 250 V~</b>			
<b>09005</b> 16 AX. Głębokość: 23,1 mm	<b>09005.2</b> 16 AX, - 2 moduły. Głębokość: 23,1 mm	<b>09005.CM</b> 16 AX. Głębokość: 23,1 mm	<b>09005.2.CM</b> 16 AX, - 2 moduły. Głębokość: 23,1 mm

## Łączniki

Biały		Carbon Matt	
<b>1P łączniki rewersyjne 250 V~</b>			
<b>09013</b> 16 AX. Głębokość: 26,7 mm	<b>09013.2</b> 16 AX, - 2 moduły. Głębokość: 26,7 mm	<b>09013.CM</b> 16 AX. Głębokość: 26,7 mm	<b>09013.2.CM</b> 16 AX, - 2 moduły. Głębokość: 26,7 mm
<b>1P przyciski NO 10 A 250 V~</b>			
<b>09008</b> 10 A. Głębokość: 23,1 mm	<b>09008.2</b> 10 A, - 2 moduły. Głębokość: 23,1 mm	<b>09008.CM</b> 10 A. Głębokość: 23,1 mm	<b>09008.2.CM</b> 10 A, - 2 moduły. Głębokość: 23,1 mm
<b>Quid - Moduły przekaźników magnetycznych do oświetlenia ( do zabudowy)</b>			
<b>03991</b> Moduł przekaźników impulsowych sekwencyjnych ON/OFF, 1 wejście na przycisk NO, 1 wyjście przekaźnikowe NO 10 A 220-240 V~ 50/60 Hz, montaż podtynkowy (do zabudowy, skrzynka rozgałęźna lub pod osłoną otworu)	<b>03992</b> Moduł przekaźników impulsowych sekwencyjnych ON/OFF, 1 wejście na przycisk NO, 1 wejście dla przycisku resetu, 1 wyjście przekaźnikowe NO 10 A 220-240 V~ 50/60 Hz, sygnalizacja świetlna stanu obciążenia, montaż podtynkowy (do zabudowy, krzyżka rozgałęźna lub pod osłoną otworu)	<b>03993</b> Moduł przekaźników impulsowych sekwencyjnych ON/OFF, 1 wejście na przycisk NO, 2 sekwencyjne wyjścia przekaźnikowe 1 wyjście przekaźnikowe NO 10 A 220-240 V~ 50/60 Hz, montaż w skrzynkach rozgałęźnych lub nośnych	
<b>Mechanizm podświetlane° (urządzenia wspólne dla dwóch wersji)</b>			
<b>09001.0.250</b> <sup>1</sup> 1P 16 AX 250 V~ jedno- biegunowe łączniki. Głębokość: 23,1 mm	<b>09005.0.250</b> <sup>1</sup> 1P 16 AX 250 V~ schodowy łącznik. Głębokość: 23,1 mm	<b>09008.0.12</b> <sup>1</sup> 1P NO 10 A 12 V przycisk. Głębokość: 23,1 mm	<b>09008.0.250</b> <sup>1</sup> 1P NO 10 A 250 V~. przycisk. Głębokość: 23,1 mm
<b>Wymienne klawisze - 1 moduły</b>			
<b>09021</b> Niepodświetlany	<b>09021.N</b> Bez symbolu, podświetlane	<b>09021.G</b> Dostosowany	<b>09026.DND</b> Do Not Disturb, pod- świetlenie punktowe, podświetlane
<b>09021.CM</b> Niepodświetlany	<b>09021.N.CM</b> Bez symbolu, podświetlane	<b>09021.G.CM</b> Dostosowany	<b>09026.DND.CM</b> Do Not Disturb, pod- świetlenie punktowe, podświetlane
<b>09026.PLS</b> Please Clean, pod- świetlenie punktowe, podświetlane	<b>09021.C</b> Symbol dzwonka	<b>09021.L</b> Symbol lampki	<b>09021.P</b> Symbol klucza
<b>09026.PLS.CM</b> Please Clean, pod- świetlenie punktowe, podświetlane	<b>09021.C.CM</b> Symbol dzwonka	<b>09021.L.CM</b> Symbol lampki	<b>09021.P.CM</b> Symbol klucza
<b>09021.F</b> Symbol wentylator, podświetlane	<b>09021.H</b> Symbol płomienia, podświetlane	<b>09021.S</b> Symbol aktywacja, podświetlane	<b>09021.F.CM</b> Symbol wentylator, podświetlane
<b>09021.H.CM</b> Symbol płomienia, podświetlane	<b>09021.S.CM</b> Symbol aktywacja, podświetlane	<b>09021.F.CM</b> Symbol wentylator, podświetlane	<b>09021.H.CM</b> Symbol płomienia, podświetlane



## Łączniki

Biały	Carbon Matt
-------	-------------

## Wymienne klawisze - 2 moduły



**09022**  
Niepodświetlany

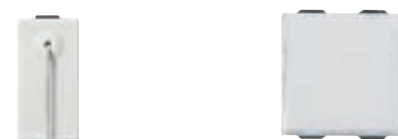
**09022.N**  
Bez symbolu, podświetlane



**09022.CM**  
Niepodświetlany

**09022.N.CM**  
Bez symbolu, podświetlane

## Przyciski specjalne 1P 250 V~



**09052**  
ND 10 A, przycisk sznurowy. Głębokość: 24,7 mm

**09050**  
ND 10 A, przycisk z podświetlaną ramką opisową - 2 moduły. Głębokość: 25,2 mm



**09052.CM**  
ND 10 A, przycisk sznurowy. Głębokość: 24,7 mm

## Przyciski 1P 250 V~



**09066**  
Dwa niezależne NO 10 A. Głębokość: 29 mm



**09066.CM**  
Dwa niezależne NO 10 A. Głębokość: 29 mm

## Łączniki ze strzałkami kierunku 250 V~



**09060**  
2P 10 AX, centralna pozycja OFF. Głębokość: 33,5 mm



**09062**  
Zsynchronizowane przyciski 1P NO 10 A. Głębokość: 29 mm



**09060.CM**  
2P 10 AX, centralna pozycja OFF. Głębokość: 33,5 mm



**09062.CM**  
Zsynchronizowane przyciski 1P NO 10 A. Głębokość: 29 mm

## Quid - Moduł przekaźnika elektronicznego i moduł centralny dla rolet



**03996**  
Scentralizowany moduł przekaźnikowy, z orientacją listew, wyjściami przekaźnikowymi silnika cosφ 0,6 2 A 220-240 V~ 50/60 Hz, zapamiętywanie pozycji, instalacja w puszcze podłączeniowej lub natynkowa



**03997**  
Moduł centralny, 2 wejścia dla przycisku NO, 6 wyjść dla modułu przekaźników rolet Quid 03996, zasilanie 220-240 V 50/60 Hz, montaż w puszkach podłączeniowej lub natynkowa

## Ściemniacze\*\*



**09135.1**  
MASTER, uniwersalny

**09135.1.120**  
Jak powyżej, 120 V~. Głębokość: 41,5 mm



**09153**  
100-500 W łącznik push-push, z potencjometrem, 230 V~. Głębokość: 40 mm



**\*09146**  
60-900 W, z potencjometrem, 230 V~. Głębokość: 40 mm



**09147**  
30-500 W, z potencjometrem, 120 V~. Głębokość: 40 mm



**09135.1.CM**  
MASTER, uniwersalny

**09135.1.120.CM**  
Jak powyżej, 120 V~. Głębokość: 41,5 mm



**09153.CM**  
100-500 W łącznik push-push, z potencjometrem, 230 V~. Głębokość: 40 mm



**\*09146.CM**  
60-900 W, z potencjometrem, 230 V~. Głębokość: 40 mm



**09147.CM**  
30-500 W, z potencjometrem, 120 V~. Głębokość: 40 mm

## Łączniki

Biały	Carbon Matt
-------	-------------

## Regulatory - urządzenia sterowalne

Typologia	UNIWERSALNE								
	09135.1				09135.1.120				
	Połączenie 2-przewodowe		Połączenie 3-przewodowe		Połączenie 2-przewodowe		Połączenie 3-przewodowe		
REGULATORY	URZĄDZENIA	LE	TE	LE	TE	LE	TE	LE	TE
Żarowe		40 + 400 W	40 + 300 W	40 + 400 W	40 + 300 W	40 + 400 W	40 + 300 W	40 + 400 W	40 + 300 W
Fluorescencyjne kompaktowe (LFC)		10 + 100 W maks. 5 żar.	10 + 200 W maks. 10 żar.	10 + 100 W maks. 5 żar.	10 + 200 W maks. 10 żar.	10 + 100 W maks. 5 żar.	10 + 200 W maks. 10 żar.	10 + 100 W maks. 5 żar.	10 + 200 W maks. 10 żar.
LED		5 + 100 W maks. 10 żar.	5 + 200 W maks. 20 żar.	3 + 100 W maks. 10 żar.	3 + 200 W maks. 20 żar.	5 + 100 W maks. 10 żar.	5 + 200 W maks. 20 żar.	3 + 100 W maks. 8 żar.	3 + 200 W maks. 16 żar.
Transformatory elektroniczne do halogenowych		40 + 300 VA maks. 3 transf. typ	40 + 300 VA maks. 5 transf. typ	40 + 300 VA maks. 3 transf. typ	40 + 300 VA maks. 5 transf. typ	40 + 300 VA maks. 3 transf. typ	40 + 300 VA maks. 5 transf. typ	40 + 300 VA maks. 3 transf. typ	40 + 300 VA maks. 5 transf. typ

## Regulatory - urządzenia sterowalne

Typologia	STANDARDOWE		
	09153 (Z przełącznikiem push-push i regulacją za pomocą potencjometru obrotowego)	09146 (z potencjometrem obrotowym)	09147 (z potencjometrem obrotowym)
Żarowe	100 - 500 W	60 - 900 W	30 - 500 W
Transformatory ferromagnetyczne do halogenowych		60 - 300 VA 230 V~, 50/60 Hz	30 - 300 VA 120 V~, 50/60 Hz

## Łączniki zdalnie sterowane



**09181**  
Łącznik oświetleniowy, NO 6 A 230 V~, wyjście przekaźnikowe 50/60 Hz. Głębokość: 37 mm



**09181.CM**  
Łącznik oświetleniowy, NO 6 A 230 V~, wyjście przekaźnikowe 50/60 Hz. Głębokość: 37 mm

## Urządzenia Smart wykorzystujące częstotliwości radiowe



**03955**  
Płaski czteroprzyciskowy element sterujący z nadajnikiem o częstotliwości radiowej 868 MHz, standard EnOcean, zasilanie typu energy harvesting z wbudowanego generatora elektrodynamicznego, 2 moduły.



**03925**  
Płaski czteroprzyciskowy element sterujący z nadajnikiem o częstotliwości radiowej 2,4 GHz, standard Bluetooth Low Energy, zasilanie typu energy harvesting z wbudowanego generatora elektrodynamicznego, 2 moduły.



Kompatybilne z **CASAMBI**  
Kompatybilne z systemem View Wireless



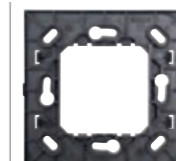
**03905**  
Płaski czteroprzyciskowy element sterujący z nadajnikiem o częstotliwości radiowej 2,4 GHz, standard ZigBee Green Power bez baterii, zasilanie z wbudowanego generatora elektrodynamicznego, 2 moduły.



**03906**  
Płaski czteroprzyciskowy element sterujący z nadajnikiem o częstotliwości radiowej 2,4 GHz, standard ZigBee Green Power i Friends of Hue, zasilanie z wbudowanego generatora elektrodynamicznego, 2 moduły.



**09507**  
Uchwyt ścienny do sterowania radiowego EnOcean, Bluetooth, ZigBee do uzupełnienia 2-modułowymi płytkami Neve UP



**09507.CM**  
Uchwyt ścienny do sterowania radiowego EnOcean, Bluetooth, ZigBee do uzupełnienia 2-modułowymi płytkami Neve UP



**09506**  
Wymienny przycisk, 1 moduł do sterowania radiowego EnOcean, Bluetooth, ZigBee - 2 szt.



**09506.2**  
Wymienny przycisk, 2 moduły do sterowania radiowego EnOcean, Bluetooth, ZigBee



**09506.CM**  
Wymienny przycisk, 1 moduł do sterowania radiowego EnOcean, Bluetooth, ZigBee - 2 szt.



**09506.2.CM**  
Wymienny przycisk, 2 moduły do sterowania radiowego EnOcean, Bluetooth, ZigBee

**Biały** **Carbon Matt**

**Gniazdo w standardzie włoskim SICURY 2P+E 250 V~**

<b>09201</b> 10 A, P11. Głębokość: 23,2 mm	<b>09203</b> Bpresa 16 A, P17/11. Głębokość: 23,2 mm	<b>09209</b> 16 A. P30 - 2 moduły. Głębokość: 29,3 mm	<b>09210</b> 16 A, uniwersalny - 2 moduły. Głębokość: 26,4 mm	<b>09201.CM</b> 10 A, P11. Głębokość: 23,2 mm	<b>09203.CM</b> Bpresa 16 A, P17/11. Głębokość: 23,2 mm	<b>09209.CM</b> 16 A. P30 - 2 moduły. Głębokość: 29,3 mm	<b>09210.CM</b> 16 A, uniwersalny - 2 moduły. Głębokość: 26,4 mm

**Gniazda zgodne ze standardem niemieckim SICURY 2P+E 250 V~**

<b>09208</b> 16 A, niemiecki - 2 moduły. Głębokość: 29,5 mm	<b>09208.C</b> 16 A, niemiecki, z pokrywą, - 2 moduły. Głębokość: 29,5 mm	<b>09208.CM</b> 16 A, niemiecki - 2 moduły. Głębokość: 29,5 mm	<b>09208.C.CM</b> 16 A, niemiecki, z pokrywą, - 2 moduły. Głębokość: 29,5 mm

**Gniazda zgodne ze standardem francuski SICURY 2P+E 250 V~**

<b>09212</b> 16 A, francuski - 2 moduły. Głębokość: 26,4 mm	<b>09212.CM</b> 16 A, francuski - 2 moduły. Głębokość: 26,4 mm

**Gniazdo w zagranicznym standardzie euro-amerykański 250 V~**

<b>09233</b> 2P 16 A, euro- amerykański (ø 4,8 mm). Głębokość: 30 mm	<b>09234</b> SICURY 2P 16 A, euro- amerykański. Głębokość: 30 mm	<b>09248</b> SICURY 2P+E 16 A, euro-amerykański - 2 moduły. Głębokość: 26,5 mm	<b>09249</b> 2 SICURY 2P+E 16 A, euro-amerykański - 3 moduły. Głębokość: 24,5 mm	<b>09233.CM</b> 2P 16 A, euro- amerykański (ø 4,8 mm). Głębokość: 30 mm	<b>09234.CM</b> SICURY 2P 16 A, euro- amerykański. Głębokość: 30 mm	<b>09248.CM</b> SICURY 2P+E 16 A, euro-amerykański - 2 moduły. Głębokość: 26,5 mm	<b>09249.CM</b> 2 SICURY 2P+E 16 A, euro-amerykański - 3 moduły. Głębokość: 24,5 mm

**Gniazda zgodne ze standardem amerykańskim i Arabii Saudyjskiej 127 V~**

<b>09242</b> SICURY 2P+E 15 A, amerykański i arabski	<b>09243</b> 2 SICURY 2P+E 15 A, amerykański i arabski - 3 moduły	<b>09245</b> 2P+E 15 A, amerykański i arabski. Głębokość: 27 mm	<b>09246</b> 2 2P+E 15 A, amerykański i arabski - 3 moduły. Głębokość: 26 mm	<b>09242.CM</b> SICURY 2P+E 15 A, amerykański i arabski	<b>09243.CM</b> 2 SICURY 2P+E 15 A, amerykański i arabski - 3 moduły	<b>09245.CM</b> 2P+E 15 A, amerykański i arabski. Głębokość: 27 mm	<b>09246.CM</b> 2 2P+E 15 A, amerykański i arabski - 3 moduły. Głębokość: 26 mm

**Biały** **Carbon Matt**

**Gniazdo w zagranicznym standardzie izraelska SICURY 2P+E 250 V~**

<b>09240</b> 16 A, norma izraelska - 2 moduły. Głębokość: 29,7 mm	<b>09240.CM</b> 16 A, norma izraelska - 2 moduły. Głębokość: 29,7 mm

**Gniazda wielostandardowe SICURY 2P+E 250 V~**

<b>*09257</b> 13 A, wielostandardowe - 2 moduły. Głębokość: 18,7 mm	<b>*09257.CM</b> 13 A, wielostandardowe - 2 moduły. Głębokość: 18,7 mm

**Gniazda zgodne ze standardem amerykańskim 2P+E 15 A 125 V~ 60 Hz**

	<b>00296</b> Dwa gniazda zgodne ze standardem amerykańskim z GFCI - 3 moduły. Głębokość: 30,1 mm		<b>00296.CM</b> Dwa gniazda zgodne ze standardem amerykańskim z GFCI - 3 moduły. Głębokość: 30,1 mm
--	--	--	---

**Możliwe połączenia - wtyczki i gniazda zgodne ze standardami zagranicznymi**

WTYCZKA	GNAZDKO		Włoski			Francuski	Europejsko-amerykański				Amerykański Arabii Saudyjskiej			Izraelski	Standard multi	
	09208...	09201..	09203..	09209..	09210..	09212...	09233	09234	09248	09249	09242	09245	09243	09246	09240	09257
Wtyczka zgodna ze standardem włoskim typu S10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	
Wtyczka zgodna ze standardem włoskim typu S11		•	•	•	•											
Wtyczka zgodna ze standardem włoskim typu S17			•		•											
Wtyczka Euro 2P 2,5 A	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	
Wtyczka 2P+E 16 A 250 V~ zgodna ze standardem niemieckim	•			•	•		•	•	•	•				•	•	
Wtyczka 2P+E 16 A 250 V~ połączona, zgodna ze standardem niemieckim i francuskim	•			•	•	•	•	•	•	•				•	•	
Wtyczka 2P 16 A 250 V~ połączona, zgodna ze standardem niemieckim i francuskim	•			•	•	•	•	•	•	•				•	•	
Wtyczka 2P+E 16 A 250 V~ zgodna ze standardem francuskim			•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	
Wtyczka 2P+E 10 A 250 V~ zgodna ze standardem szwajcarskim															•	
Wtyczka 2P+E 16 A 250 V~ zgodna ze standardem izraelskim														•	•	
Wtyczka 2P+E 5 A 250 V~ zgodna ze standardem angielskim															•	
Wtyczka 2P+E 13 A 250 V~ zgodna ze standardem angielskim															•	
Wtyczka 2P+E 15 A 125 V~ zgodna ze standardem amerykańskim								•	•	•	•	•	•	•	•	
Wtyczka 2P 15 A 127 V~ zgodna ze standardem amerykańskim i Arabii Saudyjskiej										•	•	•	•			
Wtyczka 2P+E 10 A 250 V~ zgodna ze standardem brazylijskim															•	
Wtyczka 2P+E 10 A 250 V~ zgodna ze standardem chińskim															•	
Wtyczka 2P+E 10 A 250 V~ zgodna ze standardem australijskim															•	

• Standard wtyczki podłączanej do gniazdko; ○ Standard wtyczki podłączanej do gniazdko bez wykonania podłączenia uziemienia.

## Gniazda • Gniazda odbioru sygnału

Biały

Carbon Matt

## Zasilacz golarki



**09290**  
230 V~ 50/60 Hz, z izolowanym transformatorem 20 VA, wyjścia 120 V~ i 230 V~ - 3 moduły.  
Głębokość: 42 mm



**09290.CM**  
230 V~ 50/60 Hz, z izolowanym transformatorem 20 VA, wyjścia 120 V~ i 230 V~ - 3 moduły.  
Głębokość: 42 mm

## Gniazda SICURY 2P+E 250 V~ (do dedykowanych linii zasilających)



**09203.R**  
Bpresa 16 A P17/11, czerwony.  
Głębokość: 23,2 mm



**09210.R**  
16 A, uniwersalny, czerwony - 2 moduły.  
Głębokość: 26,4 mm



**09208.A**  
16 A, niemiecki, omarażcowy - 2 moduły.  
Głębokość: 29,5 mm



**09208.R**  
16 A, niemiecki, czerwony - 2 moduły.  
Głębokość: 29,5 mm



**09208.V**  
16 A, niemiecki, zielony - 2 moduły.  
Głębokość: 29,5 mm



**09240.R**  
16 A, norma izraelska, czerwony - 2 moduły.  
Głębokość: 29,7 mm

## Moduł zasilający USB



**09292**  
7,5 W 1,5 A, 1 USB-A, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm



**09292.C**  
7,5 W 1,5 A, 1 USB-C, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm



**09292.AC**  
12 W 2,4 A, USB A+C, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm



**09292.CC**  
15 W 3 A, USB C+C, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm



**09292.CM**  
7,5 W 1,5 A, 1 USB-A, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm



**09292.C.CM**  
7,5 W 1,5 A, 1 USB-C, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm



**09292.AC.CM**  
12 W 2,4 A, USB A+C, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm



**09292.CC.CM**  
15 W 3 A, USB C+C, 120-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 37 mm

## Gniazda specjalne



**09330**  
2P 6 A 24 V (SELV), dla wtyczek 01620.  
Głębokość: 25 mm



**09330.CM**  
2P 6 A 24 V (SELV), dla wtyczek 01620.  
Głębokość: 25 mm

## Złącza telefoniczne



**09320**  
RJ11, 6-polożeń, 4-styki (6/4).  
Głębokość: 33,6 mm



**09324**  
Norma izraelska, zaciski śrubowe.  
Głębokość: 33,4 mm



**09320.CM**  
RJ11, 6-polożeń, 4-styki (6/4).  
Głębokość: 33,6 mm



**09324.CM**  
Norma izraelska, zaciski śrubowe.  
Głębokość: 33,4 mm

## Gniazda odbioru sygnału

Biały

Carbon Matt

## Współosiowe gniazdko TV-RD-SAT 5-2400 MHz (wyjścia Ø 9,5 mm męskie i żeńskie typu F)



**09300.01**  
Męskie, połączenie 1 dB.  
Głębokość: 26,1 mm



**09300.10**  
Męskie, przelotowe 10 dB.  
Głębokość: 26,1 mm



**09302.01**  
Typu demixed, męskie i żeńskie typu F, połączenie 1 dB - 2 moduły.  
Głębokość: 22,1 mm



**09300.01.CM**  
Męskie, połączenie 1 dB.  
Głębokość: 26,1 mm



**09300.10.CM**  
Męskie, przelotowe 10 dB.  
Głębokość: 26,1 mm



**09302.01.CM**  
Typu demixed, męskie i żeńskie typu F, połączenie 1 dB - 2 moduły.  
Głębokość: 22,1 mm

## Gniazda koncentryczne TV-FM-SAT 5-2400 MHz (3 wyjścia: Ø 9,5 mm męskie, żeńskie i typ F)



**09303**  
Połączenie 1 dB - 2 moduły.  
Głębokość: 22 mm



**09303.CM**  
Połączenie 1 dB - 2 moduły.  
Głębokość: 22 mm

## Współosiowe gniazdko TV 40-862 MHz (1 wyjście: Ø 9,5 mm żeńskie) i Typ F



**\*09313**  
Połączenie.  
Głębokość: 29 mm



**09318**  
Typ F.  
Głębokość: 9 mm



**\*09313.CM**  
Połączenie.  
Głębokość: 29 mm



**09318.CM**  
Typ F.  
Głębokość: 9 mm

## Rezystor terminalny i koncentryczne TV-RD-SAT 2400 MHz złącza



**16330**  
Z 75 Ω, dla częstotliwości do 2400 MHz



**01644**  
Osiowe wejście kablowe męskie



**01645**  
Osiowe wejście kablowe żeńskie



**01634**  
90° wejście kablowe męskie



**01635**  
90° wejście kablowe żeńskie



**01654**  
Złącze typu F dla kabla RG59, męskie

## Gniazda danych RJ45



**09338.9**  
Netsafe, kat. 5e, UTP.  
Głębokość: 26 mm



**09339.6**  
Netsafe, kat. 6, UTP 110.  
Głębokość: 34,2 mm



**09339.14**  
Netsafe, kat. 6, FTP.  
Głębokość: 39,7 mm



**09339.16**  
Netsafe, kat. 6a, FTP.  
Głębokość: 39,7 mm



**Δ 09338.C**  
Adapter, RJ45, Kat. 5/6 AMP, Keystone Lucent T.  
Głębokość: 9 mm



**09338.9.CM**  
Netsafe, kat. 5e, UTP.  
Głębokość: 26 mm



**09339.6.CM**  
Netsafe, kat. 6, UTP 110.  
Głębokość: 34,2 mm



**09339.14.CM**  
Netsafe, kat. 6, FTP.  
Głębokość: 39,7 mm



**09339.16.CM**  
Netsafe, kat. 6a, FTP.  
Głębokość: 39,7 mm
















**Δ 09338.C.CM**  
Adapter, RJ45, Kat. 5/6 AMP, Keystone Lucent T.  
Głębokość: 9 mm

## Sygnalizacja • Kontrola klimatu

Biały	Carbon Matt
<b>Adaptory uniwersalne Keystone</b>	
 <p><b>▲09339.C</b> Adapter, Keystone Głębokość: 9 mm</p>	 <p><b>▲09339.C.CM</b> Adapter, Keystone Głębokość: 9 mm</p>
<b>Dzwonki elektromechaniczne - Brzęczyki</b>	
 <p><b>09372.SR</b> Dzwonek/brzęczyk 120 V~ 50-60 Hz. Głębokość: 31,8 mm</p>	 <p><b>09372.SR.CM</b> Dzwonek/brzęczyk 120 V~ 50-60 Hz. Głębokość: 31,8 mm</p>
 <p><b>09373.SR</b> Dzwonek/brzęczyk 230 V~ 50-60 Hz. Głębokość: 31,8 mm</p>	 <p><b>09373.SR.CM</b> Dzwonek/brzęczyk 230 V~ 50-60 Hz. Głębokość: 31,8 mm</p>
<b>Podwójne podświetlane lampki sygnalizacyjne (do urządzeń sygnalizacyjnych)</b>	
 <p><b>09388</b> Podwójna lampka sygnalizacyjna do 2 urządzeń sygnalizacyjnych, dyfuzory neutralne Głębokość: 23 mm</p>	 <p><b>09388.CM</b> Podwójna lampka sygnalizacyjna do 2 urządzeń sygnalizacyjnych, dyfuzory neutralne Głębokość: 23 mm</p>
<b>TORCIA, latarki elektroniczne (z automatycznym urządzeniem awaryjnym)</b>	
 <p><b>09395</b> Wysokowydajnymi diodami LED, 230 V~ 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 41,3 mm</p>	 <p><b>09395.CM</b> Wysokowydajnymi diodami LED, 230 V~ 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 41,3 mm</p>
	 <p><b>00910</b> Bateria Ni-MH 4,8 V 80 mAh, pasuje do serii TORCIA</p>
<b>Termostaty i Czasowe-termostaty elektroniczne (Ogrzewanie i klimatyzacja)</b>	
 <p><b>09470</b> Termostat obrotowy z wyjściem przekaźnikowym 5(2) A 240 V~, ogrzewanie i klimatyzacja w trybie ON/OFF, regulator temperatury klasy I (udział 1%), podświetlenie białą diodą LED z regulacją intensywności, 100-240 V 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 28,5 mm</p>	 <p><b>09470.CM</b> Termostat obrotowy z wyjściem przekaźnikowym 5(2) A 240 V~, ogrzewanie i klimatyzacja w trybie ON/OFF, regulator temperatury klasy I (udział 1%), podświetlenie białą diodą LED z regulacją intensywności, 100-240 V 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 28,5 mm</p>
 <p><b>02900.1</b> Termostat elektroniczny do regulacji temperatury pomieszczenia w trybie ON/OFF (ogrzewanie, klimatyzacja), regulator temperatury klasy I (udział 1%), wyjście przekaźnikowe przełączania 5(2) A 240 V~, zasilany bateriami AA LR6 1,5 V (niezostarczone w zestawie), montaż nacienny, biały</p>	 <p><b>01910</b> Elektroniczny chronotermostat do regulacji temperatury pomieszczenia w trybie ON/OFF (ogrzewanie i klimatyzacja), programowanie dzienne/tygodniowe, regulator temperatury klasy I (udział 1%), wyjście przekaźnika przełączającego 5(2) A 250 V~, zasilanie bateriami AA LR6 1,5 V (niezostarczone w zestawie), montaż nacienny, biały</p>

## Kontrola klimatu • Rozwiązania dla hoteli

Biały	Carbon Matt
<b>Przełączniki do klimakonwektorów</b>	
 <p><b>09063</b> Przełącznik 2P 10 AX 250 V~ do klimakonwektora</p>	 <p><b>09063.CM</b> Przełącznik 2P 10 AX 250 V~ do klimakonwektora</p>
<b>Rozwiązania dla hoteli</b>	
 <p><b>09026.DND</b> Wymienny przycisk 1 moduł, Do Not Disturb, podświetlenie punktowe, podświetlane</p>	 <p><b>09026.DND.CM</b> Wymienny przycisk 1 moduł, Do Not Disturb, podświetlenie punktowe, podświetlane</p>
 <p><b>09026.PLS</b> Wymienny przycisk 1 moduł, Please Clean, podświetlenie punktowe, podświetlane</p>	 <p><b>09026.PLS.CM</b> Wymienny przycisk 1 moduł, Please Clean, podświetlenie punktowe, podświetlane</p>
 <p><b>09388.SC</b> Podwójna lampka sygnalizacyjna stanu pokoju dla 2 urządzeń sygnalizacyjnych: "Do not disturb" i "Make up room"</p>	 <p><b>09388.SC.CM</b> Podwójna lampka sygnalizacyjna stanu pokoju dla 2 urządzeń sygnalizacyjnych: "Do not disturb" i "Make up room"</p>
 <p><b>09097</b> 1P przyciski NO 10 A 230 V~, do podświetlanych wywieszek hotelowych "Do Not Disturb" i "Please Clean", podświetlane - 2 moduły. Głębokość: 27,2 mm</p>	
 <p><b>*09257</b> Gniazda SICURY 2P+E 13 A 250 V~, wielostandardowe - 2 moduły. Głębokość: 18,7 mm</p>	 <p><b>*09257.CM</b> Gniazda SICURY 2P+E 13 A 250 V~, wielostandardowe - 2 moduły. Głębokość: 18,7 mm</p>
 <p><b>09290</b> Zasilacz golarzki z izolowanym transformatorem 20 VA, 230 V~ 50/60 Hz, wyjścia 230 V~ i 120 V~ - 3 moduły. Głębokość: 42 mm</p>	 <p><b>09290.CM</b> Zasilacz golarzki z izolowanym transformatorem 20 VA, 230 V~ 50/60 Hz, wyjścia 230 V~ i 120 V~ - 3 moduły. Głębokość: 42 mm</p>
 <p><b>09463</b> Przełącznik elektroniczny, gniazdo poziome, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 24,7 mm</p>	 <p><b>09463.CM</b> Przełącznik elektroniczny, gniazdo poziome, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 24,7 mm</p>
 <p><b>09465</b> Przełącznik elektroniczny, gniazdo poziome, 230 V~ 50/60 Hz, 24 V~/24 Vdc (SELV) - 3 moduły. Głębokość: 37 mm</p>	 <p><b>09465.CM</b> Przełącznik elektroniczny, gniazdo poziome, 230 V~ 50/60 Hz, 24 V~/24 Vdc (SELV) - 3 moduły. Głębokość: 37 mm</p>

Biały

Carbon Matt

## Bramka



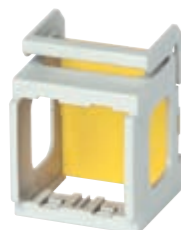
**09597**  
Bramka Bluetooth Wi-Fi IoT do integracji, konfiguracji i monitorowania VIEW Wireless, poprzez chmurę i aplikacje na smartfony, tablety, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz - 2 moduły  
Głębokość: 37,2 mm



**09597.CM**  
Bramka Bluetooth Wi-Fi IoT do integracji, konfiguracji i monitorowania VIEW Wireless, poprzez chmurę i aplikacje na smartfony, tablety, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz - 2 moduły  
Głębokość: 37,2 mm



**0K14597.01**  
Bramka Bluetooth Wi-Fi IoT do integracji, konfiguracji i monitorowania View Wireless, poprzez chmurę i aplikacje na smartfony, tablety, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz, montaż na szynie DIN (60715 TH35), zajmuje 2 moduły x 17,5 mm



Bramka zamontowana w dostarczonym uchwycie na szynę DIN



## Podłączony rozdzielacz do świateł



**09592**  
Elektroniczny rozdzielacz VIEW Wireless z wyjściem przekaźnikowym 100-240 V 50/60 Hz do lamp żarowych 500 W, lamp LED 100 W, transformatorów elektronicznych 250 VA, lamp fluorescencyjnych 120 W, sterowanie lokalne lub zdalne, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do wdrożenia systemu VIEW Wireless mesh i w standardzie Zigbee 3.0, 1 wejście na zewnętrzny przycisk do sterowania siłownikiem lub do wywołania scenariusza, wykrywanie ciemności LED RGB z kontrolą intensywności, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz  
Głębokość: 37,9 mm



**09592.2**  
Jak 09592, 2 moduły  
Głębokość: 37,9 mm



**09592.CM**  
Elektroniczny rozdzielacz VIEW Wireless z wyjściem przekaźnikowym 100-240 V 50/60 Hz do lamp żarowych 500 W, lamp LED 100 W, transformatorów elektronicznych 250 VA, lamp fluorescencyjnych 120 W, sterowanie lokalne lub zdalne, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do wdrożenia systemu VIEW Wireless mesh i w standardzie Zigbee 3.0, 1 wejście na zewnętrzny przycisk do sterowania siłownikiem lub do wywołania scenariusza, wykrywanie ciemności LED RGB z kontrolą intensywności, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz  
Głębokość: 37,9 mm



**09592.2.CM**  
Jak 09592.CM, 2 moduły  
Głębokość: 37,9 mm

Biały

Carbon Matt

## podłączone elementy sterownicze do rolet



**09594.0**  
Bezprzewodowy sterownik elektroniczny VIEW dla 1 rolety z orientacją lameli z wyjściem przekaźnika przełączającego dla silnika cosφ 0,6 2 A 100-240 V~ 50/60 Hz, sterowanie lokalne za pomocą przycisku lub pilota, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh i w standardzie Zigbee 3.0, 1 wejście dla zewnętrznego przycisku do wywołania scenariusza, funkcja wywołania ulubionej pozycji, funkcja wykrywania ciemności RGB LED z regulacją intensywności, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz, do uzupełnienia dwoma wymiennymi półprzyciskami 1 moduł Neve UP  
Głębokość: 37,9 mm



**09755.2**  
Dwa wymienne półprzyciski, 1 moduł, symbol strzałki, 1 moduł



**09755.2.CM**  
Dwa wymienne półprzyciski, 1 moduł, symbol strzałki, 1 moduł

## podłączony siłownik do rolet



**03982**  
Aparat sterujący do 1 rolety z orientacją listew z wyjściem przekaźnikowym dla silnika cosφ 0,6 2 A 100-240 V~ 50/60 Hz, zdalnego sterowania, technologia bezprzewodowa Bluetooth® 5.0 dla systemu mesh View Wireless i Zigbee 3.0, instalacja do zabudowy

## Podłączone ściemniacze



**09595.0**  
Bezprzewodowy ściemniacz elektroniczny VIEW do lamp żarowych 20-200 W, lamp LED 2-200 W, transformatorów elektronicznych 20-200 W, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh oraz w standardzie Zigbee 3.0, 1 wejście na zewnętrzny przycisk do sterowania ściemniaczem lub wywołania scenariusza, wyłączanie ściemniacza, funkcja wykrywania w ciemności LED RGB z regulacją intensywności, zasilanie 220-240 V 50/60 Hz, do uzupełnienia o wymienne przyciski 1 moduł Neve UP  
Głębokość: 37,8 mm



**09595.0.120**  
Bezprzewodowy ściemniacz elektroniczny VIEW do lamp żarowych 20-200 W, lamp LED 2-200 W, transformatorów elektronicznych 20-200 W, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh oraz w standardzie Zigbee 3.0, 1 wejście na zewnętrzny przycisk do sterowania ściemniaczem lub wywołania scenariusza, funkcja wykrywania w ciemności LED RGB z regulacją intensywności, zasilanie 120 V 50/60 Hz, do uzupełnienia o wymienne przyciski 1 moduł Neve UP  
Głębokość: 37,8 mm

Biały

Carbon Matt

## podłączony elektroniczny element sterowania

Bluetooth



09591.0

Elektroniczny mechanizm sterowania VIEW Wireless, sterowanie lokalne za pomocą przycisku lub pilota, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do implementacji systemu VIEW Wireless mesh oraz w standardzie Zigbee 3.0, funkcja wykrywania w ciemności LED RGB z regulacją intensywności, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz, do uzupełnienia o wymienne przyciski 1 moduł Neve UP  
Głębokość: 37,9 mm



09755

Dwa półprzyciski wymienne, neutralny, 1 moduł



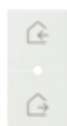
09755.2

Dwa półprzyciski wymienne, symbol strzałki, 1 moduł



09755.3

Dwa półprzyciski wymienne, symbole ściemniacza, 1 moduł



09755.6

Dwa półprzyciski wymienne, symbole scenariusza, 1 moduł



09755.CM

Dwa półprzyciski wymienne, neutralny, 1 moduł



09755.2.CM

Dwa półprzyciski wymienne, symbol strzałki, 1 moduł



09755.3.CM

Dwa półprzyciski wymienne, symbole ściemniacza, 1 moduł



09755.6.CM

Dwa półprzyciski wymienne, symbole scenariusza, 1 moduł

## Podłączone siłowniki do gniazda

Bluetooth

 zigbee  
certified product


09593

Elektroniczne urządzenie sterujące VIEW Wireless z wyjściem przekaźnikowym NO 16 A 100-240 V~ 50/60 Hz, sterowanie lokalne za pomocą przycisku lub pilota, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh oraz w standardzie Zigbee 3.0, funkcja pomiaru mocy chwilowej i zużytej energii oraz progu odłączenia obciążenia, funkcja wykrywania w ciemności LED RGB z regulacją intensywności, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz Głębokość: 40 mm



09593.CM

Elektroniczne urządzenie sterujące VIEW Wireless z wyjściem przekaźnikowym NO 16 A 100-240 V~ 50/60 Hz, sterowanie lokalne za pomocą przycisku lub pilota, podwójna technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh oraz w standardzie Zigbee 3.0, funkcja pomiaru mocy chwilowej i zużytej energii oraz progu odłączenia obciążenia, funkcja wykrywania w ciemności LED RGB z regulacją intensywności, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz Głębokość: 40 mm

## Podłączony siłownik

Bluetooth

zigbee



03981

Aparat sterujący z wyjściem przekaźnikowym NO 100-240 V 50/60 Hz dla żarówek 500 W, lamp LED 100 W, transformatorów elektronicznych 250 VA, świetlówek 120 W, zdalnego sterowania, 1 wejście dla sterowania przewodowego do wywołania scenariuszy, technologia bezprzewodowa Bluetooth® 5.0 dla systemu mesh View Wireless i Zigbee 3.0, instalacja do zabudowy

Biały

Carbon Matt

## Podłączony miernik energii

Bluetooth



02963

Urządzenie IoT do pomiaru chwilowego i historycznego zużycia/produkcji energii elektrycznej (z rozdzielczością godzinową, dzienną, miesięczną, roczną), funkcja kontroli obciążenia (maks. 8 urządzeń odbiorczych), 1 wejście dla dostarczonego toroidalnego czujnika prądu, wykrywalna moc 25 W-10 kW, zasilanie jednofazowe 100-240 V 50/60 Hz, technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh, montaż na szynie DIN (60715 TH35), zajmuje 1 moduł 17,5 mm.

## Podłączone termostaty

Bluetooth



09473

Termostat obrotowy z wyjściem przekaźnikowym NO 5(2) A 240 V~, technologia IoT oparta na standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu mesh View Wireless, 1 wejście na czujnik temperatury zewnętrznej, ogrzewanie i klimatyzacja w trybie ON/OFF i PID, regulator temperatury klasy I (udział 1%) w trybie ON/OFF, klasy IV (udział 2%) w trybie PID, podświetlenie białymi diodami LED z regulacją intensywności świecenia, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 28,5 mm



09473.CM

Termostat obrotowy z wyjściem przekaźnikowym NO 5(2) A 240 V~, technologia IoT oparta na standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu mesh View Wireless, 1 wejście na czujnik temperatury zewnętrznej, ogrzewanie i klimatyzacja w trybie ON/OFF i PID, regulator temperatury klasy I (udział 1%) w trybie ON/OFF, klasy IV (udział 2%) w trybie PID, podświetlenie białymi diodami LED z regulacją intensywności świecenia, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz - 2 moduły. Głębokość: 28,5 mm

## Podłączone czujniki

Bluetooth



03980

Styk magnetyczny do drzwi i okien, technologia IoT w technologii Bluetooth 5.0 do realizacji systemu bezprzewodowego mesh View, 1 wejście dla styku bezpotencjalowego, zasilanie bateriami AA LR6 1,5 V (nieodłączone do zestawu), biały. Może być używany jako akcesorium podłączonego termostatu lub, w połączeniu z bramką IoT, jako czujnik do powiadomienia o otwarciu/zamknięciu wejścia styku magnetycznego lub styku bezpotencjalowego.

Biały

Carbon Matt

## Podłączony czujnik radarowy

 Bluetooth®


09179

Czujnik radarowy UWB, technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh, 1 wyjście półprzewodnikowe dla elementów sterujących o bardzo niskim napięciu (SELV i non-SELV), 1 wejście dla zewnętrznego przycisku do aktywacji wyjścia lub wywołania scenariusza, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz  
Głębokość: 39,9 mm



09179.CM

Czujnik radarowy UWB, technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh, 1 wyjście półprzewodnikowe dla elementów sterujących o bardzo niskim napięciu (SELV i non-SELV), 1 wejście dla zewnętrznego przycisku do aktywacji wyjścia lub wywołania scenariusza, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz  
Głębokość: 39,9 mm



02692

Czujnik radarowy UWB, technologia IoT w standardzie Bluetooth 5.0 do realizacji systemu VIEW Wireless mesh, 1 wyjście półprzewodnikowe dla elementów sterujących o bardzo niskim napięciu (SELV i non-SELV), 1 wejście dla zewnętrznego przycisku do aktywacji wyjścia lub wywołania scenariusza, zasilanie 100-240 V 50/60 Hz, montaż podsufitowy.



02692.S.1

Adapter o okrągłym przekroju do montażu sufitowego czujnika radarowego IoT 02692.

## Podłączona kontrola dostępu

 Bluetooth®


09462

Zewnętrzny czytnik inteligentnych kart NFC/RFID przed drzwiami, konfiguracja kart za pomocą aplikacji View Wireless standardowa technologia Bluetooth, technologia IoT na standardowej technologii Bluetooth 5.0 do wdrożenia systemu View Wireless mesh, 1 wyjście przekaźnikowe NO 16 A 100-240 V~ 50/60 Hz, 1 wejście DND, dioda LED z regulacją intensywności świecenia, zasilanie 100-240 V~ 50/60 Hz - 2 moduły.  
Głębokość: 32,5 mm



09462.CM

Zewnętrzny czytnik inteligentnych kart NFC/RFID przed drzwiami, konfiguracja kart za pomocą aplikacji View Wireless standardowa technologia Bluetooth, technologia IoT na standardowej technologii Bluetooth 5.0 do wdrożenia systemu View Wireless mesh, 1 wyjście przekaźnikowe NO 16 A 100-240 V~ 50/60 Hz, 1 wejście DND, dioda LED z regulacją intensywności świecenia, zasilanie 100-240 V~ 50/60 Hz - 2 moduły.  
Głębokość: 32,5 mm



09467

Kieszonka czytnika kart NFC/RFID do instalacji w pomieszczeniu, technologia IoT na standardowej technologii Bluetooth 5.0 do wdrożenia systemu View Wireless mesh, 1 wyjście przekaźnikowe NO 16 A 100-240 V~ 50/60 Hz, 1 konfigurowalne wejście, funkcja wykrywania w ciemności LED z regulacją intensywności, zasilanie 100-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 32,5 mm



09467.C

Pokrywa uchwyty karty do kieszeni NFC/RFID i przełącznika identyfikatora, 2 moduły.



09467.CM

Kieszonka czytnika kart NFC/RFID do instalacji w pomieszczeniu, technologia IoT na standardowej technologii Bluetooth 5.0 do wdrożenia systemu View Wireless mesh, 1 wyjście przekaźnikowe NO 16 A 100-240 V~ 50/60 Hz, 1 konfigurowalne wejście, funkcja wykrywania w ciemności LED z regulacją intensywności, zasilanie 100-240 V~ 50/60 Hz.  
Głębokość: 32,5 mm



09467.C.CM

Pokrywa uchwyty karty do kieszeni NFC/RFID i przełącznika identyfikatora, 2 moduły.

Biały

Carbon Matt

## Jednostki sygnalizacyjne LED



12-24 V~ - 0,1 W

00935.A: pomarańczowy  
00935.G: zielony  
00935.R: czerwony  
00935.B: jasny niebieski  
00935.W: biały

120 V~ 50/60 Hz - 0,2 W

00936.120.A: pomarańczowy  
00936.120.G: zielony  
00936.120.R: czerwony  
00936.120.B: jasny niebieski  
00936.120.W: biały

250 V~ 50/60 Hz - 0,35 W

00936.250.A: pomarańczowy  
00936.250.G: zielony  
00936.250.R: czerwony  
00936.250.B: jasny niebieski  
00936.250.W: biały

## Akcesoria do montażu podłogowego



V54303

Wieżyczka podłogowa 3-modułowa (wymaga uzupełnienia puszką V54903). Dostarczany z 3-modułową ramą montażową



V54903

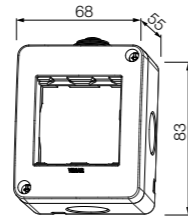
Skrzynka do zabudowy do wieżyczki podłogowej (wymaga uzupełnienia wieżyczką V54303)

Obudowy ścienne IP40

Obudowy IP40



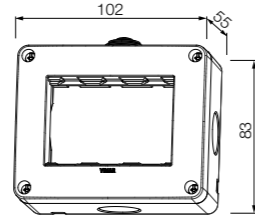
▲ 09802  
2 moduły



▲ 09802



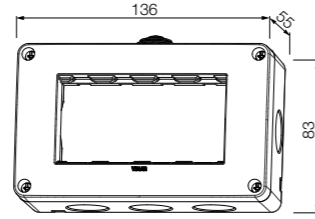
▲ 09803  
3 moduły



▲ 09803



▲ 09804  
4 moduły

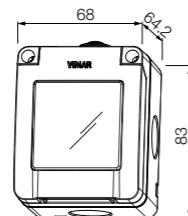


▲ 09804

Obudowy IP55



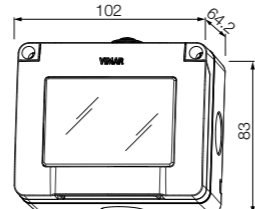
▲ 09902  
2 moduły



▲ 09902



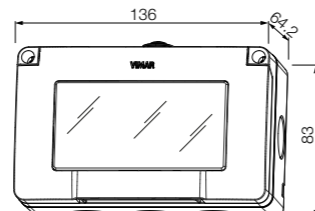
▲ 09903  
3 moduły



▲ 09903



▲ 09904  
4 moduły



▲ 09904

Nakładki ścienne IP55

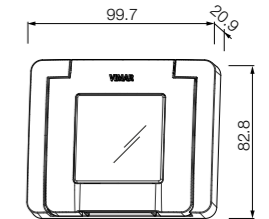
Nakładki IP55



▲ 09911.01  
z uchwytami, do  
puszki ø 60 mm,  
biały  
- 2 moduły



▲ 09911.04  
z uchwytami, do  
puszki ø 60 mm,  
czarny  
- 2 moduły



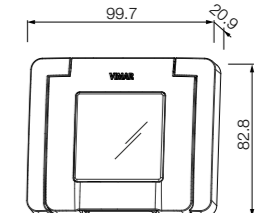
▲ 09911..



▲ 09912.01  
ze śrubami, do  
puszek z odległością  
60 mm,  
biały  
- 2 moduły



▲ 09912.04  
ze śrubami, do  
puszek z odległością  
60 mm,  
czarny  
- 2 moduły



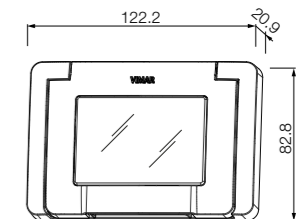
▲ 09912..



09913.01  
ze śrubami, do  
puszek  
3 moduły  
biały  
- 3 moduły



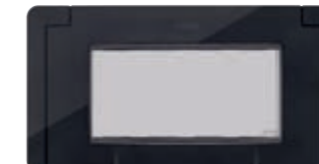
09913.04  
ze śrubami, do  
puszek  
3 moduły  
czarny  
- 3 moduły



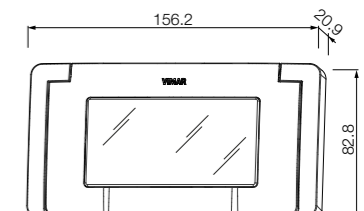
09913..



09914.01  
ze śrubami, do  
puszek  
4 moduły  
biały  
- 4 moduły



09914.04  
ze śrubami, do  
puszek  
4 moduły  
czarny  
- 4 moduły



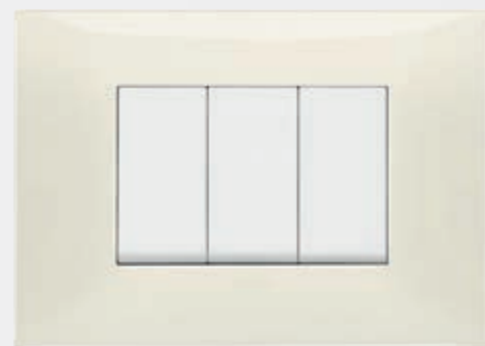
09914..



**Glossy**  
(Technopolimer)



01 White (Total Look)



02 Ivory

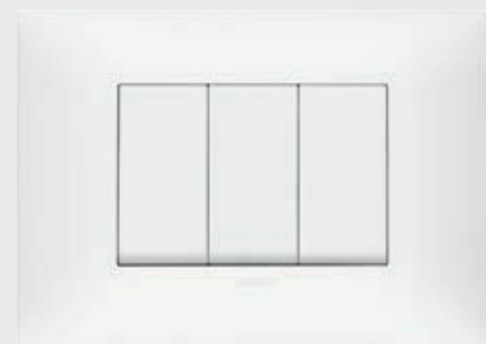


03 Slate grey



04 Black

**Matt**  
(lakierowany matowy polimer)



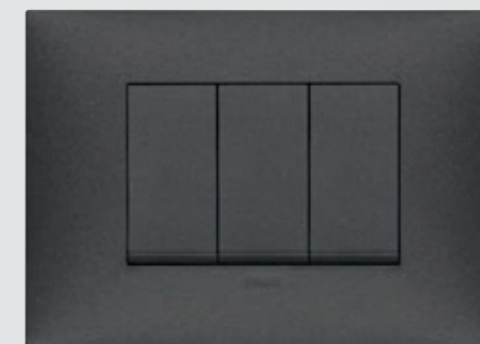
11 Matt white



12 Matt dove grey

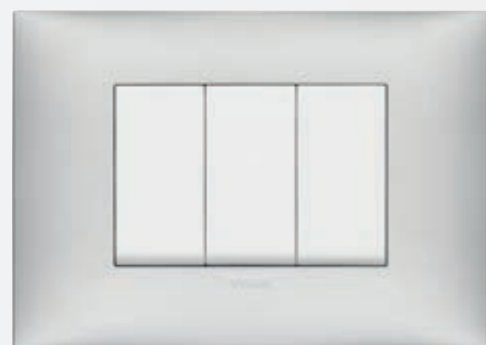


13 Matt clay



14 Carbon matt (Total Look)

**Metal**  
(lakierowany metaliczny technopolimer)



21 Matt silver



22 Matt nickel





















23 Matt titanium









24 Matt copper















## Wytyczne dotyczące płytek

	1 moduł centralny	2 moduły	1 moduł centralny	2 osobne moduły	2 moduły centralne	3 moduły
						
<b>Glossy (Technopolimer)</b>						
 White (Total Look)	09661.01	09662.01	09671.01	09679.01	09672.01	09673.01
 Ivory	09661.02	09662.02	09671.02	09679.02	09672.02	09673.02
 Slate grey	09661.03	09662.03	09671.03	09679.03	09672.03	09673.03
 Black	09661.04	09662.04	09671.04	09679.04	09672.04	09673.04
<b>Matt (lakierowany matowy polimer)</b>						
 Matt white	09661.11	09662.11	09671.11	09679.11	09672.11	09673.11
 Matt dove grey	09661.12	09662.12	09671.12	09679.12	09672.12	09673.12
 Matt clay	09661.13	09662.13	09671.13	09679.13	09672.13	09673.13
 Carbon matt (Total Look)	09661.14	09662.14	09671.14	09679.14	09672.14	09673.14
<b>Metal (lakierowany metaliczny technopolimer)</b>						
 Matt silver	09661.21	09662.21	09671.21	09679.21	09672.21	09673.21
 Matt nickel	09661.22	09662.22	09671.22	09679.22	09672.22	09673.22
 Matt titanium	09661.23	09662.23	09671.23	09679.23	09672.23	09673.23
 Matt copper	09661.24	09662.24	09671.24	09679.24	09672.24	09673.24



## Wytyczne dotyczące płytek

	Zaślepka	4 moduły	7 moduły	2+2 moduły (odstęp 71 mm)	2+2+2 moduły (odstęp 71 mm)	2+2+2+2 moduły (odstęp 71 mm)
						
09670.01		09674.01	09677.01	09664.01	09666.01	09668.01
09670.02		09674.02	09677.02	09664.02	09666.02	09668.02
09670.03		09674.03	09677.03	09664.03	09666.03	09668.03
09670.04		09674.04	09677.04	09664.04	09666.04	09668.04
09670.11		09674.11	09677.11	09664.11	09666.11	09668.11
09670.12		09674.12	09677.12	09664.12	09666.12	09668.12
09670.13		09674.13	09677.13	09664.13	09666.13	09668.13
09670.14		09674.14	09677.14	09664.14	09666.14	09668.14
09670.21		09674.21	09677.21	09664.21	09666.21	09668.21
09670.22		09674.22	09677.22	09664.22	09666.22	09668.22
09670.23		09674.23	09677.23	09664.23	09666.23	09668.23
09670.24		09674.24	09677.24	09664.24	09666.24	09668.24

## Typy instalacji

Moduł	Puszka	Ramka montażowa	Ramka*
2 centralne do puszki ø 60 i 3 moduły	 <b>V71001</b> Do ściany GW 650 °C, jasny niebieski <b>V71001.AU</b> GW 960 °C, czarny	 <b>09606</b> 2 centralne moduły, do montażu poziomego	 <b>09672...</b> 2 moduły centralne, instalacja pionowa i pozioma. Wymiary: 120x86x8,5 mm
	 <b>V71701</b> Z wkrętami, do wsporników bez zaczepek, GW 850 °C, jasny niebieski		
	 <b>V71303</b> Do ściany GW 650 °C, jasny niebieski <b>V71303.AU</b> GW 960 °C, czarny	 <b>V71703</b> Do wsporników bez zaczepek, GW 850 °C, jasny niebieski	 <b>09607</b> 2 centralne moduły, do montażu pionowego
	 4x2" puszka montażowa		
3	 4x2" puszka montażowa	 <b>09613</b> 3 moduły	 <b>09671...</b> 1 moduł centralny. Wymiary: 120x86x8,9 mm
	 <b>V71303</b> Do ściany GW 650 °C, jasny niebieski <b>V71303.AU</b> GW 960 °C, czarny	 <b>V71703</b> Do wsporników bez zaczepek, GW 850 °C, jasny niebieski	 <b>09623</b> 3 moduły, dla urządzeń Plana

## Typy instalacji

Moduł	Puszka	Ramka montażowa	Ramka*	
3	 4x2" puszka montażowa	 <b>09613</b> 3 moduły	 <b>09673...</b> 3 moduły. Wymiary: 120x86x8,5 mm	
	 <b>V71303</b> Do ściany GW 650 °C, jasny niebieski <b>V71303.AU</b> GW 960 °C, czarny	 <b>V71703</b> Do wsporników bez zaczepek, GW 850 °C, jasny niebieski	 <b>09623</b> 3 moduły, dla urządzeń Plana	 <b>09670...</b> Zaślepka. Wymiary: 120x86x9,8 mm
4	 <b>V71304</b> Do ściany GW 650 °C, jasny niebieski <b>V71304.AU</b> GW 960 °C, czarny	 <b>V71704</b> Do wsporników bez zaczepek, GW 850 °C, jasny niebieski	 <b>09614</b> 4 moduły	 <b>09674...</b> 4 moduły. Wymiary: 142,4x86x8,4 mm
7	 <b>V71306</b> Do ściany GW 650 °C, jasny niebieski <b>V71306.AU</b> GW 960 °C, czarny	 <b>V71706</b> Do wsporników bez zaczepek, GW 850 °C, jasny niebieski	 <b>09617</b> 7 moduły	 <b>09677...</b> 7 moduły. Wymiary: 210x86x8,4 mm

Instalacja z rozstawem 71 mm

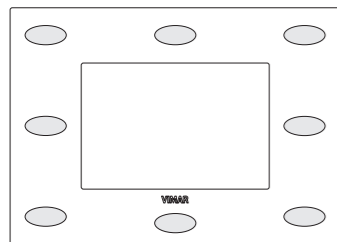
Instalacja z rozstawem 71 mm

Moduł	Puszka	Ramka montażowa	Ramka*
1 moduł na każdą puszkę do zabudowy $\varnothing$ 60 mm	 V71001 Do ściany GW 650 °C, jasny niebieski V71001.AU GW 960 °C, czarny V71701 Z wkrętami, do wsporników bez zaczepów, GW 850 °C, jasny niebieski	 09602.1 2 moduły, z zatrzaskami 09603.1 2 moduły bez wkrętów	 09661... 1 moduł centralny. Wymiary: 86x86x8,8 mm
2 moduły na każdą puszkę do zabudowy $\varnothing$ 60 mm		 09602.1 2 moduły, z zatrzaskami 09603.1 2 moduły, fara śruburbi	 09662... 2 moduły. Wymiary: 86x86x8,5 mm
2+2 moduły Odstęp 71 mm		 2 x 09602.1 2 moduły, z zatrzaskami 2 x 09603.1 2 moduły bez wkrętów	 09664... 4 moduły (2+2), instalacja pionowa i pozioma. Wymiary: 157x86x8,5 mm
2+2+2 moduły Odstęp 71 mm		 3 x 09602.1 2 moduły, z zatrzaskami 3 x 09603.1 2 moduły bez wkrętów	 09666... 6 moduły (2+2+2), instalacja pionowa i pozioma. Wymiary: 228x86x8,5 mm
2+2+2+2 moduły Odstęp 71 mm		 4 x 09602.1 2 moduły, z zatrzaskami 4 x 09603.1 2 moduły bez wkrętów	 09668... 8 moduły (2+2+2+2), instalacja pionowa i pozioma. Wymiary: 299x86x8,5 mm

## Personalizacja płytek i elementów sterowniczych

### Płytki: pozycje do personalizacji

(patrz obszar w kolorze szarym)



Przykład spersonalizowanej płytki



### Elementy sterownicze i przyciski: pozycja i właściwości

Typ	Pozycja do personalizacji*	Personalizacja podświetlona	Personalizacja niepodświetlona
Wymienne elementy sterujące i przyciski 1 moduł		NIE	NIE
Wymienne elementy sterujące i przyciski 1 moduł podświetlany 09021.N i 09021.N.CM		NIE	pozycja 1 i 2
Wymienne elementy sterujące i przyciski 1 moduł podświetlany 09021.G i 09021.G.CM		pozycja 3	pozycja 1 i 2
Wymienne elementy sterujące i przyciski 2 moduły		NIE	NIE
Wymienne elementy sterujące i przyciski 2 moduły podświetlane 09022.N i 09022.N.CM		NIE	pozycja 1, 2 i 3

### Przykłady przycisków i elementów sterowniczych z personalizacją



Neve Up - White: Wymienne podświetlane elementy sterownicze i przyciski



Neve Up - Carbon matt: Wymienne podświetlane elementy sterownicze i przyciski

\* tam, gdzie nie wskazano, dostosowanie do indywidualnych wymogów jest możliwe na całym obszarze przycisku/urządzenia

#### Wskazówki dotyczące personalizacji

- do personalizacji w opisany tu sposób i w pokazanych tu pozycjach nadają się wszystkie elementy sterownicze, przyciski i płytki;
- jeżeli wymagana personalizacja znajduje się w tabeli 'Biblioteka standardowych symboli i napisów', należy podać kod artykułu + kod symbolu/napisu, jeżeli natomiast personalizacja nie znajduje się w tabeli, należy sprawdzić wykonalność w sieci handlowej.
- dostosowanie do indywidualnych wymogów widoczny w ciemności jest możliwe tylko dla przycisków z symbolem i dyfuzorem podświetlenia (np. 09021.G i 09021.G.CM).

#### Ograniczenia odtwarzania

- nie jest możliwe odtwarzanie elementów kolorowych.

#### Co należy dostarczyć

- cyfrowy obraz elementu do odtworzenia w formacie EPS lub DXF, z minimalną grubością linii i przestrzenią między liniami wynoszącą 0,5 mm.

#### Jak należy postąpić

- dostarczyć wszystko hurtownikowi obsługującemu daną strefę, który zadba o przekazanie materiałów firmie VIMAR.

### Biblioteka standardowych symboli i napisów (♦ symbole już przewidziane na przyciskach w katalogu)

<b>ACCESSES</b>	♦ S14.001	S14.002	S14.003	♦ S14.117	S14.094	S14.095	S14.096	S14.097	S14.098	S14.099	S14.100					
<b>LIGHTING</b>	S14.004	S14.005	S14.006	S14.007	S14.008	S14.009	S14.010	S14.011	S14.012	S14.013	S14.014	S14.015	S14.016	S14.017		
	S14.018	S14.019	S14.020	S14.021	S14.022	S14.023	S14.024	S14.025	S14.026	S14.027	S14.028	♦ S14.029	S14.030	S14.031		
	S14.032	S14.033	S14.034	S14.035	S14.036	S14.037	S14.038	S14.039	S14.040	S14.041	S14.042	S14.043	S14.044	S14.045		
	S14.046	S14.047	S14.048	S14.049	S14.050	S14.051	S14.052	S14.053	S14.054	S14.055	S14.056					
<b>ROLLER SHUTTERS</b>	S14.057	S14.058	♦ S14.059	♦ S14.060	S14.061	S14.062	S14.063	S14.064	S14.065	S14.066	S14.067	S14.068	S14.069	S14.070		
	S14.071	S14.072	S14.073	S14.074	S14.075	S14.076	S14.077	S14.078	S14.079	S14.080	S14.081	S14.082	S14.083	S14.084		
	S14.085	S14.086	S14.087	S14.088	S14.089	S14.090	S14.091	S14.092	S14.093	S14.101	S14.102	S14.103	S14.104			
	S14.105	S14.106	S14.107	S14.108	S14.109	S14.110	S14.111	S14.112								
<b>CLIMATE</b>	♦ S14.125	S14.126	♦ S14.126B	S14.127	S14.162											
										<b>IRRIGATION</b>	S14.119	S14.120	S14.121	S14.122	S14.123	S14.124
<b>SCENARIOS</b>	S14.128	S14.129	S14.130	S14.131	S14.132	S14.133	S14.134	S14.135	S14.136	S14.137	S14.138	S14.139	S14.140			
	S14.141	S14.142	S14.143	S14.144	S14.145	S14.146	S14.147	S14.148								
<b>MUSIC AND AUDIO</b>	S14.149	S14.150	S14.151	S14.152	S14.153	S14.154	S14.155	S14.156	S14.157	S14.158	S14.159	S14.160	S14.161			
<b>NUMBERS AND TEXTS</b>	0 S14.176	1 S14.177	2 S14.178	3 S14.179	4 S14.180	5 S14.181	6 S14.182	7 S14.183	8 S14.184	9 S14.185	make up room S14.186	do not disturb S14.187	light S14.188.EN			
	open S14.189.EN	close S14.190.EN	alarm S14.191.EN	come in S14.192.EN	back S14.193.EN	stairs S14.194.EN	bathroom S14.195.EN	cellar S14.196.EN	storeroom S14.197.EN	attic S14.198.EN	terrace S14.199.EN	outside S14.200.EN	garden S14.201.EN			
	garage S14.202	general S14.203.EN														
<b>HOTEL</b>	S14.163	S14.164	S14.165	S14.166	S14.167	S14.168	S14.169	S14.170	S14.171	S14.172	S14.173	S14.174	S14.175			

### Dostosowanie karty Smart Card do indywidualnych wymogów

La card può essere personalizzata nel lato posteriore su richiesta, fornendo un'immagine digitale in formato eps, tiff o jpg del soggetto da riprodurre.





## Piękno. Energia. Życie.

Od roku 1945 nasza energia jest napędzana pasją i zaangażowaniem we wspieranie ewolucji stylu życia. Serce naszej firmy, miejsce, w którym tworzymy, projektujemy, wytwarzamy i testujemy wszystkie nasze produkty, znajduje się w północno-wschodnich Włoszech.

Nasza produkcja nadal odbywa się w miejscowości Marostica: od materiałów po formy, od kombinacji kolorów po obróbkę elektroniczną, wyróżniamy się jakością, stylem i technologią, które przemawiają naszym językiem na całym świecie. Długa tradycja i historia sukcesów, kultura oparta na solidnych i prawdziwych wartościach.

### **Badania. Technologia. Prostota.**

Aby zagwarantować najlepszą technologię i wzornictwo, inwestujemy 6% naszych rocznych obrotów w badania i rozwój. Z biegiem lat udało nam się zarejestrować ponad 180 patentów na całym świecie, co świadczy o tym, że skupiamy swoją uwagę na wielkich innowacjach, takich jak drobne detale sprawiające, że codzienne życie staje się łatwiejsze i wygodniejsze. Wierzymy, że nowe idee powstają po to, by się nimi dzielić.

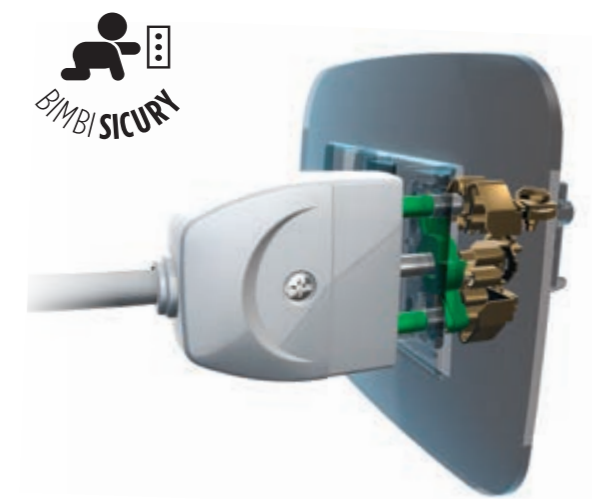
### **Dbłość o proces.**

Nasz cykl produkcyjny charakteryzuje się niskim wpływem na środowisko. Poddajemy recyklingowi 60% odpadów z tworzyw sztucznych i większość metali. Używamy wyłącznie lakierów wodnych lub utwardzanych promieniami UV. Zastąpiliśmy kąpiel galwaniczną innowacyjnym i bardziej przyjaznym dla środowiska procesem MSD, eliminując tym samym wszystkie szkodliwe emisje.



### **Patent SICURY.**

W dniu 15 marca 1968 roku zgłosiliśmy patent na przysłonę Sicury, rozwiązanie niezbędne dla bezpieczeństwa instalacji elektrycznych i ochrony gniazdek, które zapobiega przypadkowemu kontaktowi z częściami pod napięciem. A jako że wierzymy, że innowacjami należy się dzielić, postanowiliśmy przekazać prawo do jego darmowego wykorzystania wszystkim w branży, co sprawiło, że Sicury stał się standardem rynkowym, który w ciągu ostatnich 50 lat uczynił życie dzieci i rodziców nieco bezpieczniejszym.



B C23036 PL 2312  
8 007352 747999

**Energia Positiva.** Insieme

