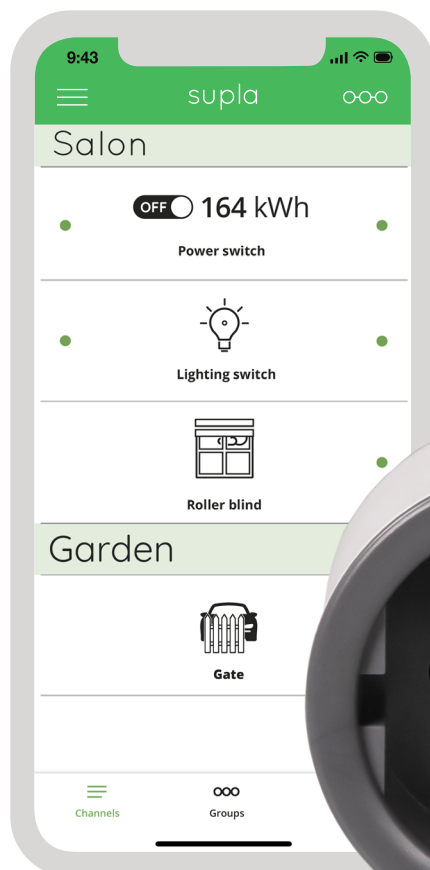




Gniazdko zdalnie sterowane Wi-Fi z pomiarem energii

supla SGW-01



Gniazdko zdalnie sterowane Wi-Fi z pomiarem energii

SGW-01

WIDOK PRODUKTU



OPIS

SGW-01 to inteligentna wtyczka Wi-Fi, która pozwala w prosty sposób wprowadzić automatyzację do każdego domu, bez ingerencji w instalację elektryczną. Urządzenie umożliwia **zdalne włączanie i wyłączanie podłączonego odbiornika o maksymalnym obciążeniu 3500 W**, dzięki czemu możesz sterować oświetleniem, wentylatorami, nawilżaczami, grzejnikami czy innymi urządzeniami z dowolnego miejsca na świecie. Wystarczy dostęp do internetu i aplikacja SUPLA.

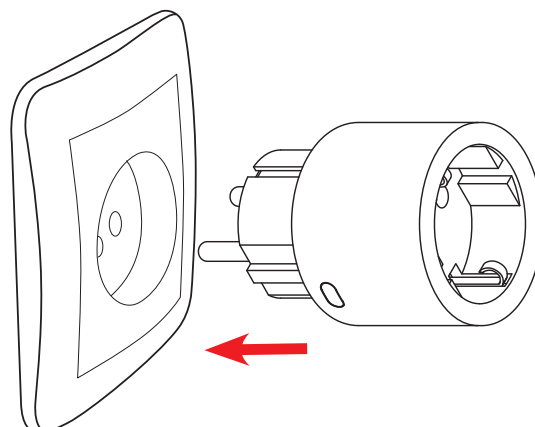
Jedną z kluczowych funkcji SGW-01 jest **monitorowanie zużycia energii**. W aplikacji masz możliwość śledzenia bieżącego poboru mocy, a także przeglądania **statystyk dziennych, tygodniowych, i miesięcznych**, co ułatwia kontrolę kosztów oraz identyfikowanie najbardziej energochłonnych urządzeń w domu. Dane prezentowane są w przejrzysty sposób, dzięki czemu łatwo analizować trendy i optymalizować zużycie energii elektrycznej.

Wtyczka wspiera również **sterowanie głosowe**, które działa z popularnymi asystentami, co pozwala zarządzać urządzeniami prostymi komendami, bez sięgania po telefon.

DANE TECHNICZNE

SGW-01	
Znamionowe napięcie zasilania:	230 V ~ (50/60 Hz) 16 A
Pobór mocy:	1,2 W
Maksymalne obciążenie:	3500 W
Transmisja:	Wi-Fi 2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n
Zasięg działania:	Zasięg sieci Wi-Fi
Moc nadawania:	ERP < 20 mW
Przeznaczenie:	Do wewnątrz
Temperaturowy zakres pracy:	-10 ÷ +40°C
Stopień ochrony obudowy:	IP20
Wymiary:	50 x 50 x 61,5 mm
Waga:	0,079 kg

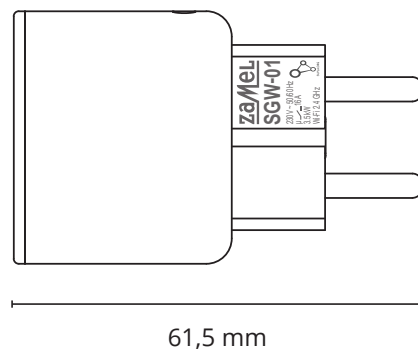
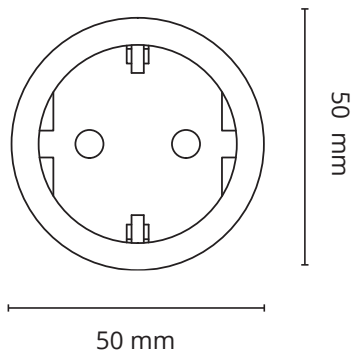
SCHEMAT PODŁĄCZENIA



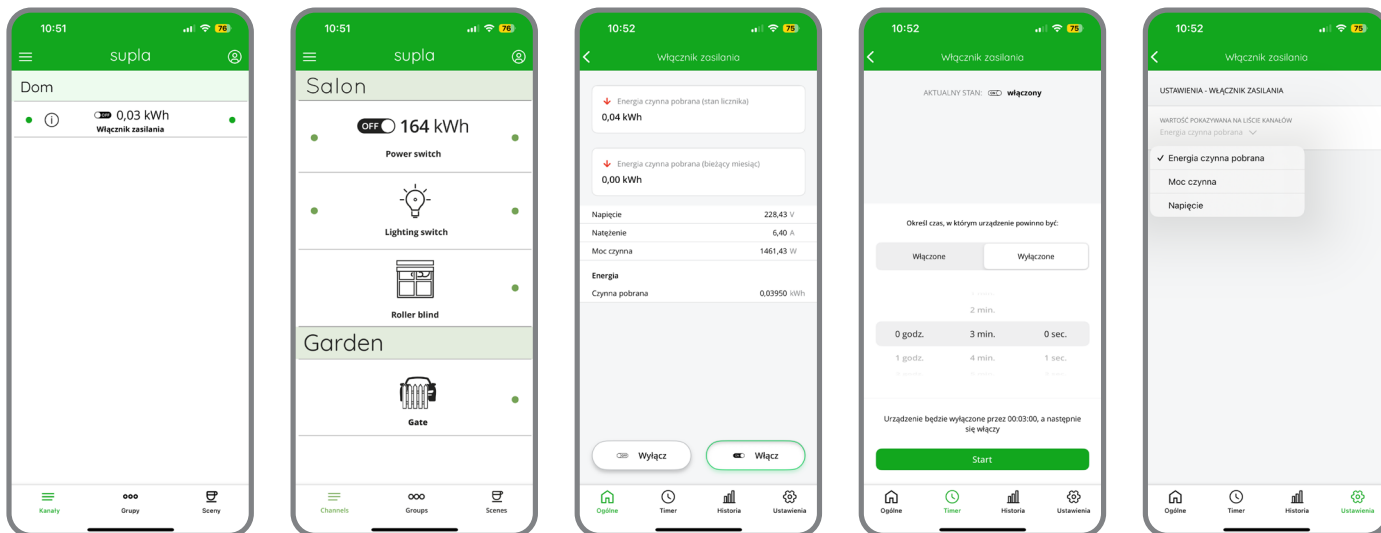
CECHY PRODUKTU

- Zdalne sterowanie
- Funkcja timera / harmonogram
- Sterowanie głosowe
- Inteligentne sceny
- Podgląd zużycia energii elektrycznej
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Maksymalne obciążenie 3500 W
- Szerokie możliwości integracji: API, MQTT, linki bezpośrednie, współpraca z popularnymi asystentami głosowymi

WYMIARY I ZNAKOWANIE



APLIKACJA



DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Deklaracja Zgodności UE
EU Declaration of conformity
Nr / No: SPL/25/08/120

1 Model produktu / Product model:
SGW-01

2 Nazwa i adres producenta / Name and address of the manufacturer:
ZAMEL Sp. z o.o., ul. Zielona 27, 43-200 Paszczyna

3 Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

4 Przedmiot deklaracji / Object of the declaration:
Gniazdo zdalnie sterowane Wi-Fi z pomiarem energii /
Remote controlled Wi-Fi socket with energy measurement

5 Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego.
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:
RED 2014/53/EU
ROHS 2011/65/EU + 2015/863 + 2017/2102
WEEE 2012/19/EU

6 Odwołania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność.
References to the relevant harmonized standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:
PN-EN IEC 62369-1:2024-06+A11:2025-01
PN-EN 60669-1:2015-04+AC:2020-04
PN-EN IEC 60669-2-1:2023-04+AC:2024-04+A11:2023-08
PN-EN 62479:2011
PN-ETSI EN 300 328 V2.2:2020-03
PN-ETSI EN 301 486-1 V2.2:2020-07
PN-ETSI EN 301 486-17 V3.1:2025-05
PN-EN 50415:2023-05
PN-EN IEC 63000:2019-01

7 Informacje dodatkowe / Additional information:
Podpisano w imieniu / Signed for and on behalf of: ZAMEL Sp. z o.o.

Osoba upoważniona do reprezentowania producenta
Manufacturer representative

Wojciech Dziada
Wiceprezes Zarządu
Vice President

Paszczyna, 2025-08-29
Miejsce i data wydania
Place and date of issue

zameL