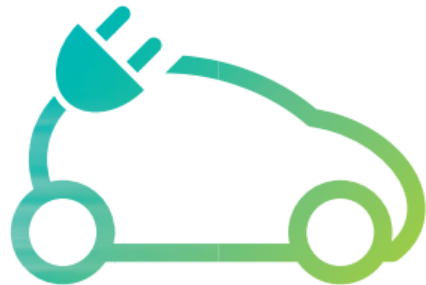


STACJE ŁADOWANIA POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH GREEN'UP

OFERTA DLA DOMU










OFERTA GREEN'UP LEGRAND DLA DOMU



- 1** GNIAZDA GREEN'UP ACCESS
(Mode 1 i 2)
- 2** STACJE GREEN'UP PREMIUM WALLBOX
(Mode 2 i 3)
- 3** STACJE GREEN'UP ONE WALLBOX
(Mode 3)

OFERTA GREEN'UP LEGRAND DLA DOMU

	GREEN'UP ACCESS	GREEN'UP PREMIUM WALLBOX	GREEN'UP ONE WALLBOX
Ilość punktów ładowania	 1	 1	 1
Tryby ładowania	MODE 1 i 2	MODE 2 i 3	MODE 3
Parametry środowiskowe	IP66, IK08 lub IP55, IK10	IP44, IK08	IP54, IK10
Materiał	tworzywo sztuczne lub metal	tworzywo sztuczne	tworzywo sztuczne
	 IP66, IK08, tworzywo sztuczne  IP55, IK10, metal		

Gniazda GREEN'UP ACCESS

Wzmocnione gniazda jednofazowe 230 V

Ładowanie **MODE 2**

Bezpieczne ładowanie 16 A – 3,7 kW

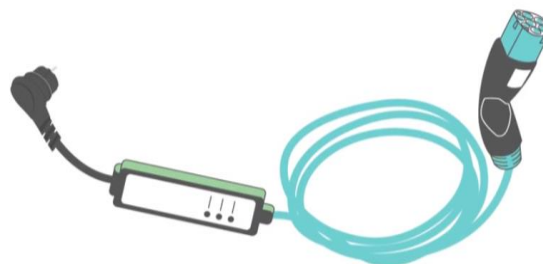


 **green'up**TM
SYSTEM



**SYSTEM DETEKCJI
OPATENTOWANY PRZEZ LEGRAND**

Pojazdy wykrywają bezpieczną infrastrukturę Green'up i wybierają maksymalną moc, którą może zapewnić gniazdo, skracając dzięki temu czas ładowania.



Kabel z wtyczką Green'up dostępny z samochodami Renault oraz grupy PSA: Peugeot, Citroen, Opel



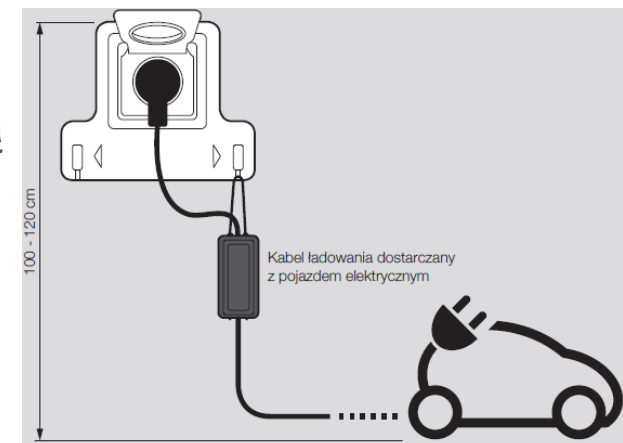
W przypadku przyłączenia wtyczki Green'up do zwykłego gniazda domowego układ kontrolny ogranicza prąd ładowania **do 10 A**

Gniazda GREEN'UP ACCESS



Typ PLEXO

- ✓ 16 A – 3,7 kW
- ✓ Tworzywo sztuczne
- ✓ IP66
- ✓ IK08
- ✓ Dostarczane z uchwytem montażowym z możliwością zawieszenia kabla



Gniazda GREEN'UP ACCESS



- ✓ 16 A – 3,7 kW
- ✓ **Metal**
- ✓ IP55
- ✓ **IK10**
- ✓ Dostarczane z uchwytem montażowym z możliwością zawieszenia kabla
- ✓ **Wersja z kluczem**

Typ SOLIROC (wandaloodporne)

Gniazda GREEN'UP ACCESS – zabezpieczenie



wyłącznik nadprądowy (MCB) 20 A char. C
+ wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB) 30 mA typ A lub F

lub

wyłącznik różnicowonadprądowy (RCBO)
30 mA, 20 A char. C, typ A lub F



GREEN'UP ACCESS KIT

NOWOŚĆ!



W ZESTAWIE:



- 1 uchwyt na kabel do ładowania**
- zaleca się zawieszanie kabla aby uniknąć jego uszkodzenia.

legrand®



- 1 gniazdo zasilające 2P+Z naścienne GREEN'UP ACCESS**

- IP 66 - IK 08
- 16 A - 230 V~ dopuszczone do ładowania pojazdów elektrycznych i hybrydowych plug-in
- 3,7 kW
- przekrój przewodów instalacyjnych do 6 mm², zgodnie z normami IEC 60884-1, NF C 61-314



- 1 wyłącznik różnicowonadprądowy**
- C 20 A - Typ F - 30 mA

Nie dostarczane w zestawie:
kabel do ładowania mode 2

*Sprawdź u producenta samochodu czy dostarczany z samochodem kabel do ładowania jest kompatybilny z systemem Green'up.

GREEN'UP ACCESS – OFERTA, CENY

Numer referencyjny	Opis produktu	Cena bazowa (PLN netto)	rabat std. 38%	magazyn Ząbowice Śląskie	Rodzina handlowa	ZASILANIE	MODE	ILOŚĆ PKT. ŁADOWANIA	MOC (kW)	PRĄD ZNAM. (A)
1	GREEN:GNIAZDO 2P+Z PLEXO	487,94	302,52	magazynowany	PLX55	1-FAZOWE	1 i 2	1	3,7	16
2	GREEN:GNIAZDO 2P+Z SOLIROC	678,40	420,61	magazynowany	SOLIR	1-FAZOWE	1 i 2	1	3,7	16
3	GREEN:GN 2P+Z SOLIROC KLUCZ	903,16	903,19	magazynowany	SOLIR	1-FAZOWE	1 i 2	1	3,7	16
4	GREEN KIT:GNIAZDO 2P+Z PLEXO + ZAB.	949,00	588,38	magazynowany	PLX55	1-FAZOWE	1 i 2	1	3,7	16





GREEN'UP PREMIUM WALLBOX



GREEN'UP PREMIUM WALLBOX



- ✓ 1 punkt ładowania
- ✓  
- ✓ Jednofazowe:
3,7 kW (1x16 A) do 7,4 kW (1x32 A)
- ✓ Trójfazowe:
11 kW (3x16 A) do 22 kW (3x32 A)
- ✓ Materiał obudowy: tworzywo sztuczne
- ✓ Waga: 4 kg (18,5 kg ze słupkiem)

GREEN'UP PREMIUM WALLBOX



Wersja



gniazdo typ 2

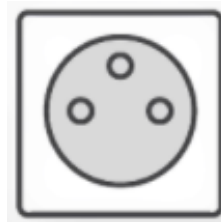
GREEN'UP PREMIUM WALLBOX



Wersja



gniazdo typ 2



gniazdo 230 V 2P+Z – maks. 3,7 kW
(Green'up Access, Plexo)

**1 punkt ładowania*

GREEN'UP PREMIUM WALLBOX

Wersje z czytnikiem kart RFID



GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - PANEL CZOŁOWY



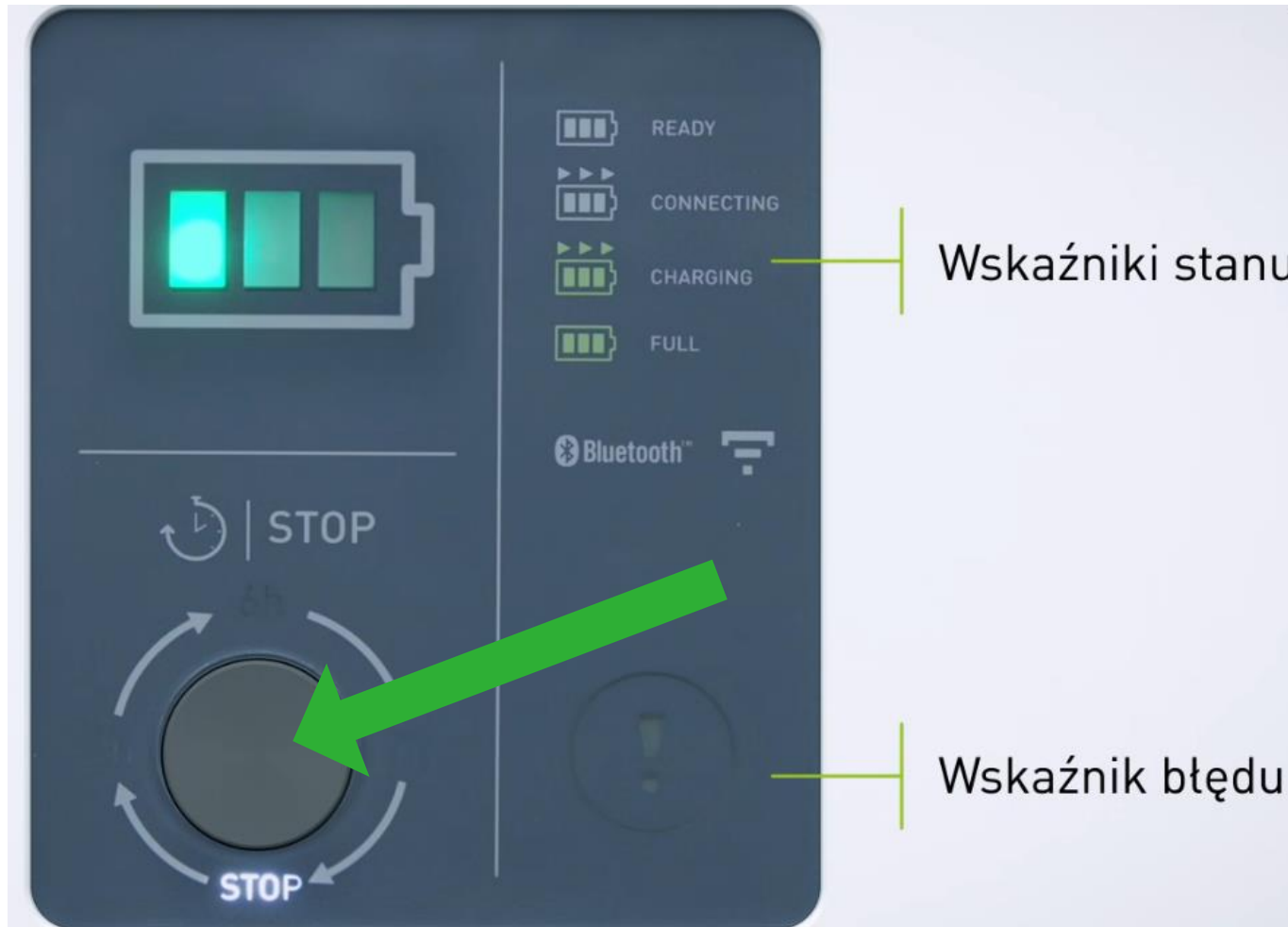
- ✓ stacja zasilana, oczekiwanie na pojazd
- ✓ konfiguracja połączenia z samochodem
- ✓ ładowanie
- ✓ pełne naładowanie

GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - PANEL CZOŁOWY



np. niepoprawne umieszczenie wtyczki
do ładowania, awaria zasilania...

GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - PANEL CZOŁOWY



- ✓ **STOP / wznowienie w trybie ładowania bezpośredniego**
- ✓ **funkcja opóźnienia ładowania**

GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - FUNKCJONALNOŚĆ



Tryby pracy:

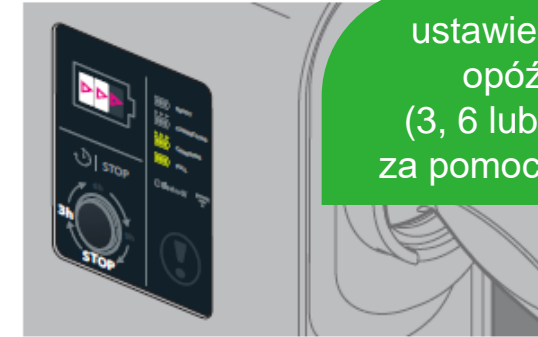
- ✓ ładowanie bezpośrednio

GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - FUNKCJONALNOŚĆ



Tryby pracy:

- ✓ ładowanie bezpośrednie
- ✓ opóźnienie ładowania



ustawienie czasu
opóźnienia
(3, 6 lub 9 godzin)
za pomocą przycisku



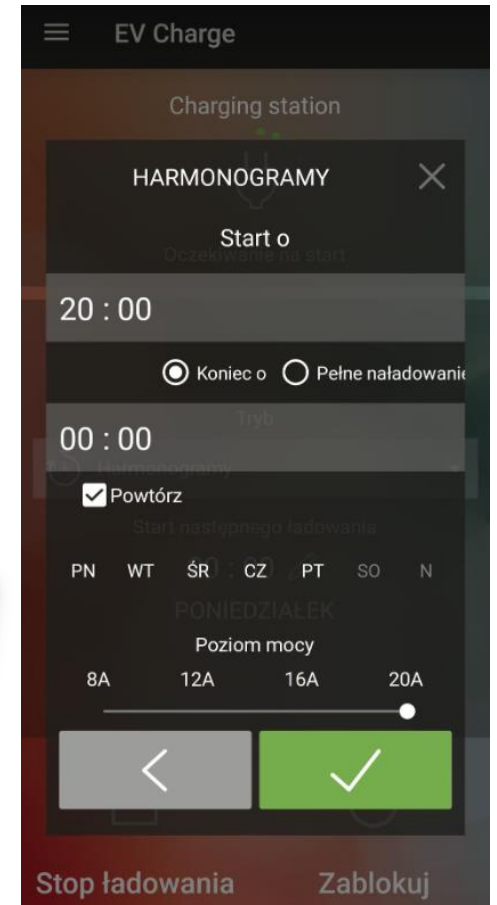
start ładowania po upływie
wybranego czasu
(np. w tańszej strefie
taryfy)

GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - FUNKCJONALNOŚĆ



Tryby pracy:

- ✓ ładowanie bezpośrednio
- ✓ opóźnienie ładowania
- ✓ harmonogramy
 - ustawiane w aplikacji mobilnej EV CHARGE



GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - FUNKCJONALNOŚĆ



Tryby pracy:

- ✓ ładowanie bezpośrednie
- ✓ opóźnienie ładowania
- ✓ harmonogramy
 - ustawiane w aplikacji mobilnej EV CHARGE
- ✓ aktywacja ładowania kartą (wersje z czytnikiem RFID)



GREEN'UP PREMIUM WALLBOX - FUNKCJONALNOŚĆ

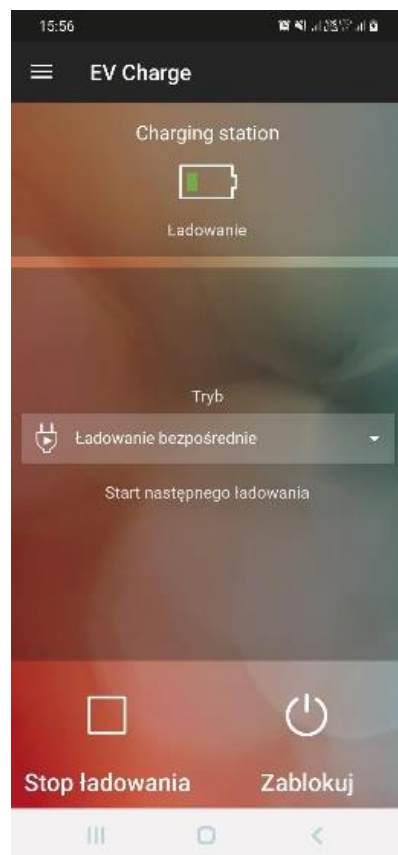


Tryby pracy:

- ✓ ładowanie bezpośrednio
- ✓ opóźnienie ładowania
- ✓ harmonogramy
 - ustawiane w aplikacji mobilnej EV CHARGE
- ✓ aktywacja ładowania kartą (wersje z czytnikiem RFID)
- ✓ możliwość sterowania za pomocą programatora czasowego, stycznika, itp. (wejście przekaźnikowe wewnątrz urządzenia)



APLIKACJA EV CHARGE



FUNKCJE:

- ✓ załączenie/wyłączenie ładowania oraz blokowanie stacji przed nieuprawnionym dostępem
- ✓ definiowanie harmonogramów pracy dla każdego dnia tygodnia
- ✓ zarządzanie mocą stacji
- ✓ podgląd historii zużycia energii elektrycznej dla ostatniego ładowania
- ✓ aktualizacja oprogramowania stacji

Komunikacja lokalna Bluetooth

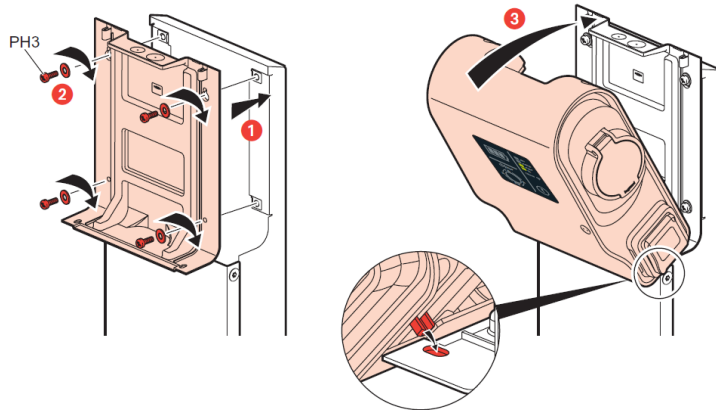


Aplikacja dostępna na iOS i Android



GREEN'UP PREMIUM WALLBOX

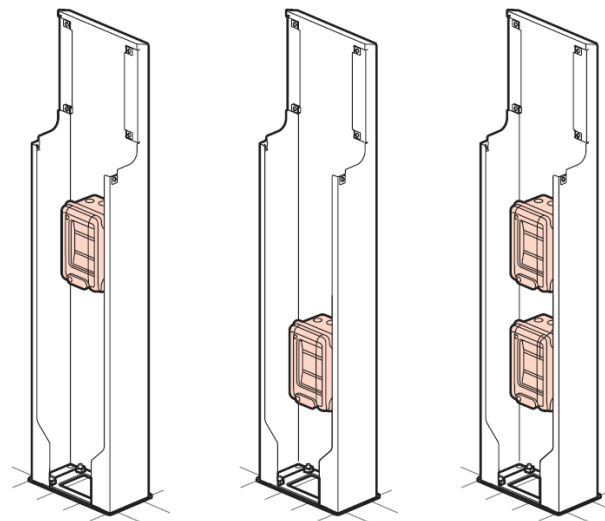
- montaż na słupku



Możliwość montażu rozdzielnic RN65
wewnątrz słupka

✓ do 2 rozdzielnic

✓ Wymiary: 1x4, 1x6, 1x8



GREEN'UP PREMIUM - ZABEZPIECZANIE STACJI

- Wbudowane zabezpieczenie 6mA DC
(nie ma potrzeby zabezpieczania stacji wyłącznikiem różnicowoprądowym typu B, wystarczy typ A lub F)
- Dobór zabezpieczenia nadprądowego w zależności od ustawienia mocy stacji



1F - 3,7 kW

Moc stacji (kW)	3,7	4,6
Prąd stacji (A)	16	20
Prąd zabezpieczenia (A)	20	25

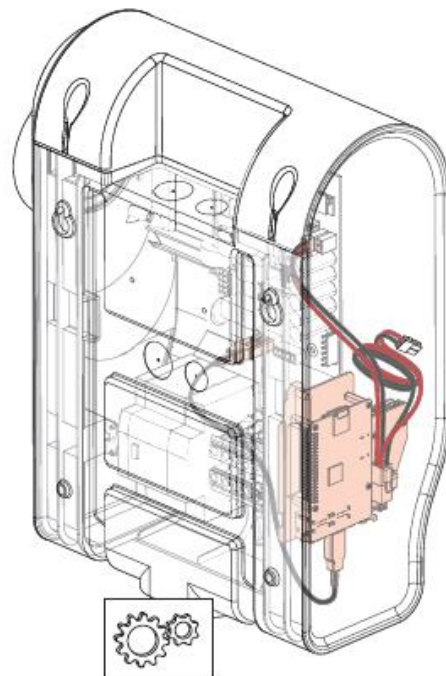
1F - 7,4 kW

Moc stacji (kW)	3,7	4,6	5,8	7,4
Prąd stacji (A)	16	20	25	32
Prąd zabezpieczenia (A)	20	25	32	40

3F - 22 kW

Moc stacji (kW)	11	15	18	22
Prąd stacji (A)	16	20	25	32
Prąd zabezpieczenia (A)	20	25	32	40

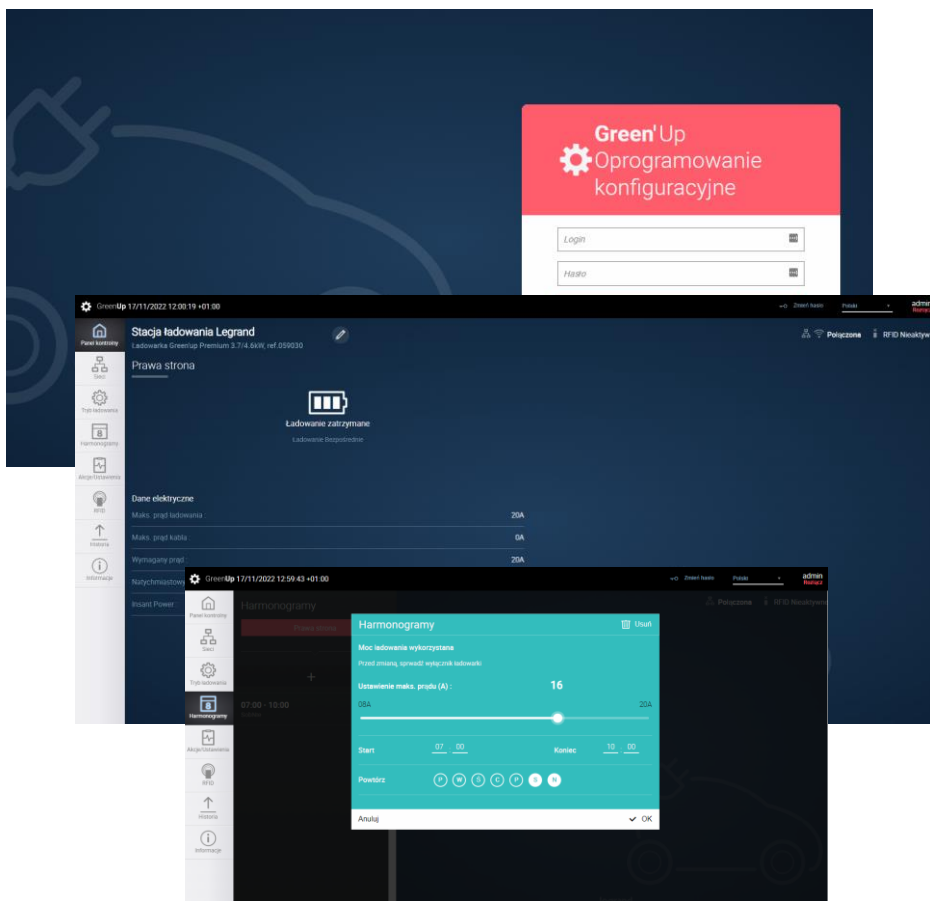
WERSJE Z MODUŁEM KOMUNIKACYJNYM



LAN-RJ45 / WiFi / GSM* /
RS485 Modbus / OCPP 1.6J

*zewnętrzny, dodatkowy modem

MODUŁ KOMUNIKACYJNY I APLIKACJA WEBOWA



- ✓ załączenie/wyłączenie ładowania oraz blokowanie stacji przed nieuprawnionym dostępem (**blokowanie poszczególnych gniazd**)
- ✓ definiowanie harmonogramów pracy dla każdego dnia tygodnia
- ✓ zarządzanie mocą stacji
- ✓ **zarządzanie kartami RFID (zapis/odczyt)**
- ✓ podgląd historii zużycia energii elektrycznej **podczas każdego ładowania (rejestr pracy)**
- ✓ **rejestr zdarzeń / awarii**
- ✓ **automatyczne powiadomienia email**
- ✓ aktualizacja oprogramowania stacji

Komunikacja zdalna

ZARZĄDZANIE / MONITORING STACJI W DOMU

PLUG & PLAY OFFLINE

+ APLIKACJA BLUETOOTH EV CHARGE



- ✓ funkcja ON/OFF
- ✓ blokada dostępu
- ✓ harmonogramy
- ✓ regulacja mocy

INTEGRACJA ZE SMART HOME LEGRAND



GREEN'UP PREMIUM WALLBOX – OFERTA, CENY

Numer referencyjny	Opis produktu	Cena bazowa (PLN netto)	rabat std. 30%	magazyn Ząbowice Śląskie	Rodzina handlowa	ZASILANIE	MODE	ILOŚĆ PKT. ŁADOWANIA	MOC (kW)	PRĄD ZNAM. (A)
058000	ŁAD. EV PLASTIK 3.7 KW M3 1P	3445,00	2411,50	magazynowany	EVCS	1-FAZOWE	3	1	3,7/4,6	1x16
058001	ŁAD. EV PLASTIK 7.4 KW M3 1P	3604,00	2522,80	magazynowany	EVCS	1-FAZOWE	3	1	7,4	1x32
058002	ŁAD. EV PLASTIK 22 KW M3 1P	4346,00	3042,20	magazynowany	EVCS	3-FAZOWE	3	1	22	3x32
058003	ŁAD. EV PLASTIK 3.7 KW M2-3 1P	3922,00	2745,40	niemagazynowy / stan mag. Francja	EVCS	1-FAZOWE	2 i 3	1	3,7/4,6	1x16
058004	ŁAD. EV PLASTIK 7.4 KW M2-3 1P	4081,00	2856,70	niemagazynowy / stan mag. Francja	EVCS	1-FAZOWE	2 i 3	1	7,4	1x32
059005	ŁAD. EV 3.7 KW M3 1P RFID+COM	5247,00	3672,90	magazynowany	EVCS	1-FAZOWE	3	1	3,7/4,6	1x16
059006	ŁAD. EV 7.4 KW M3 1P RFID+COM	5406,00	3784,20	magazynowany	EVCS	1-FAZOWE	3	1	7,4	1x32
059007	ŁAD. EV 22 KW M3 1P RFID+COM	6148,00	4303,60	magazynowany	EVCS	3-FAZOWE	3	1	22	3x32
059008	ŁAD EV 3.7 KW M2-3 1P RFID+COM	5724,00	4006,80	niemagazynowy / stan mag. Francja	EVCS	1-FAZOWE	2 i 3	1	3,7/4,6	1x16
059009	ŁAD EV 7.4 KW M2-3 1P RFID+COM	5883,00	4118,10	niemagazynowy / stan mag. Francja	EVCS	1-FAZOWE	2 i 3	1	7,4	1x32
059052	SŁUPEK GREEN'UP PREMIUM WALLBOX	1166,00	816,20	niemagazynowy / na zamówienie	EVCS					

1

2

3

4

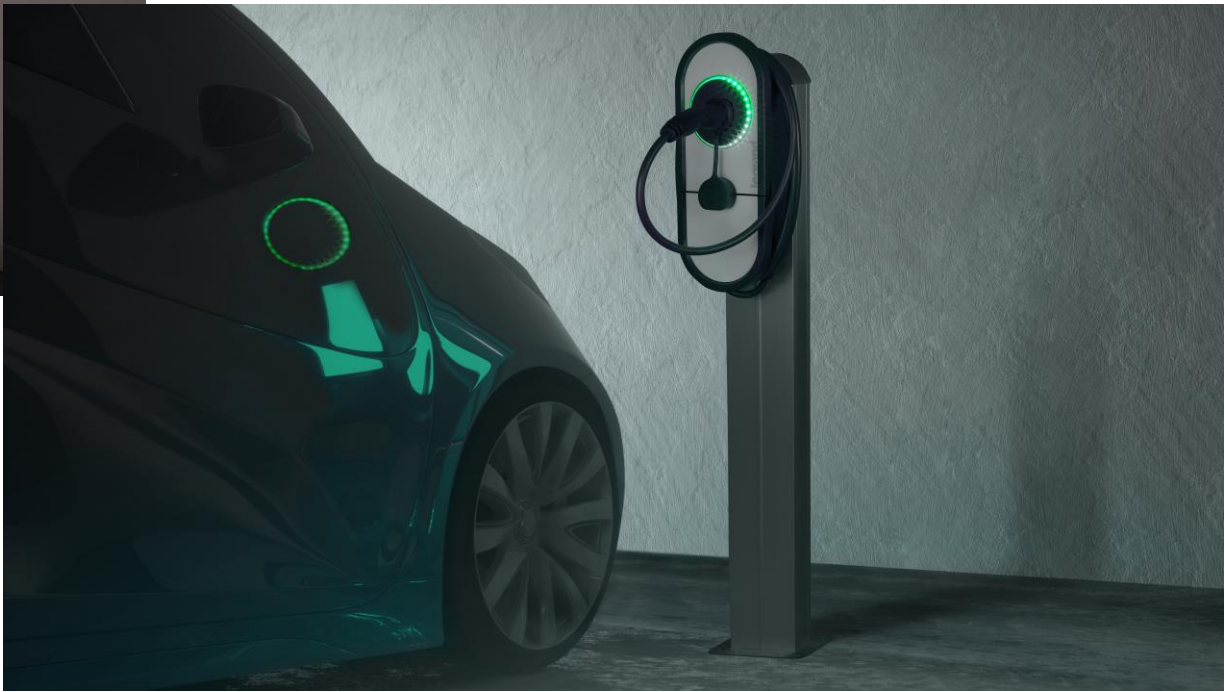
5

5



GREEN'UP ONE WALLBOX

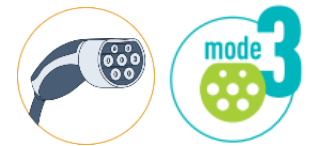
NOWOŚĆ!



GREEN'UP ONE WALLBOX



- ✓ 1 punkt ładowania
- ✓ **IP 54**
IK 10
- ✓ Jednofazowe:
3,7 kW (1x16 A) do 7,4 kW (1x32 A)
- ✓ Trójfazowe:
11 kW (3x16 A) do 22 kW (3x32 A)
- ✓ **Ze zintegrowanym kablem typ 2 (5m)**
- ✓ **Z zabezpieczeniem RCBO lub bez**
- ✓ Materiał obudowy: tworzywo sztuczne
- ✓ Waga: 7 kg (16 kg ze słupkiem)



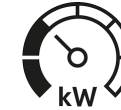
GREEN'UP ONE WALLBOX



✓ Zintegrowane zabezpieczenie 6mA DC



✓ Manualna regulacja mocy



✓ **Dynamiczne zarządzanie obciążeniem (DLM)** przy wykorzystaniu zewnętrznego licznika energii



✓ Możliwość zarządzania w aplikacji „Home + Control” ekosystemu Smart Home Legrand



✓ Aplikacja mobilna „Charger Control” do lokalnego zarządzania stacją



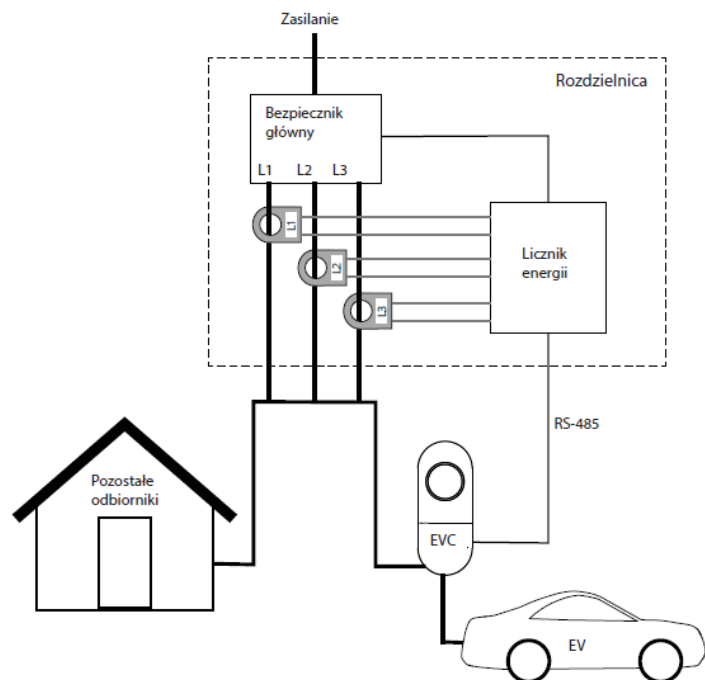
Charger Control

ZARZĄDZANIE OBCIĄŻENIEM



Zewnętrzny licznik energii (DLM – dynamiczne zarządzanie obciążeniem)

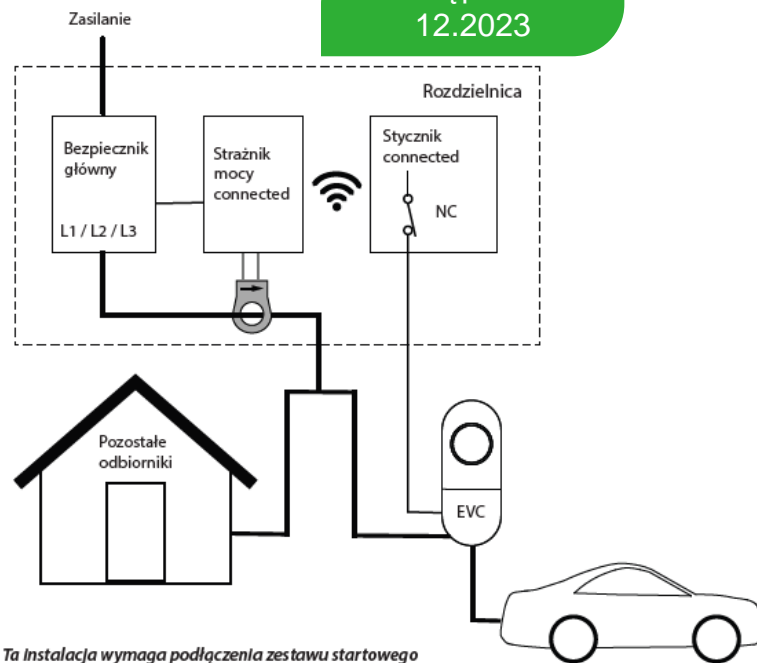
Pomiar całkowitego zużycia energii przez budynek i stację ładowania. Dostosowywanie mocy ładowania do poboru energii w budynku.



Integracja z systemem Smart Home

Dzięki strażnikowi mocy i stykowi bezprzewodemu connected, stacja jest zarządzana w taki sposób aby nie przekroczyć mocy umownej budynku.

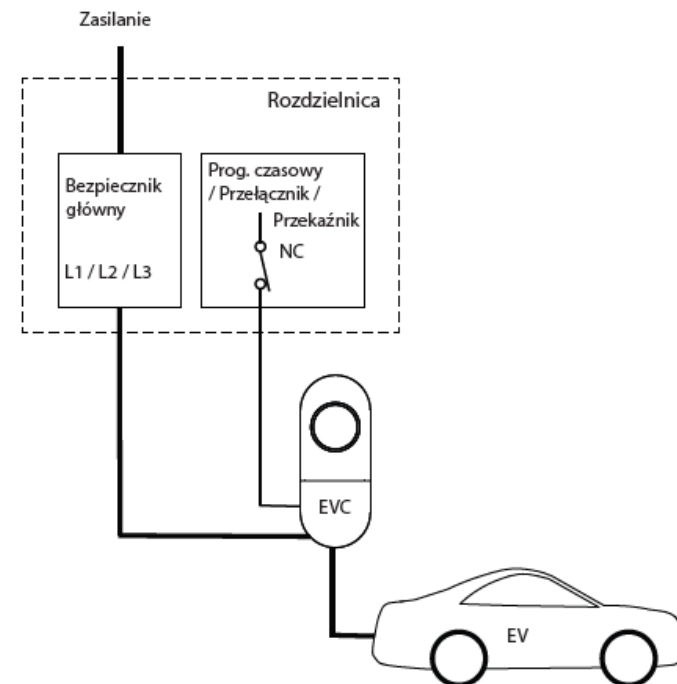
Dostępne od:
12.2023



Ta instalacja wymaga podłączenia zestawu startowego "with Netatmo" lub Bramki modułowej.

Zewnętrzny przełącznik

Stacja może być zarządzana za pomocą zewnętrznego przełącznika (np. programator czasowy, stycznik...)



APLIKACJA „CHARGER CONTROL”

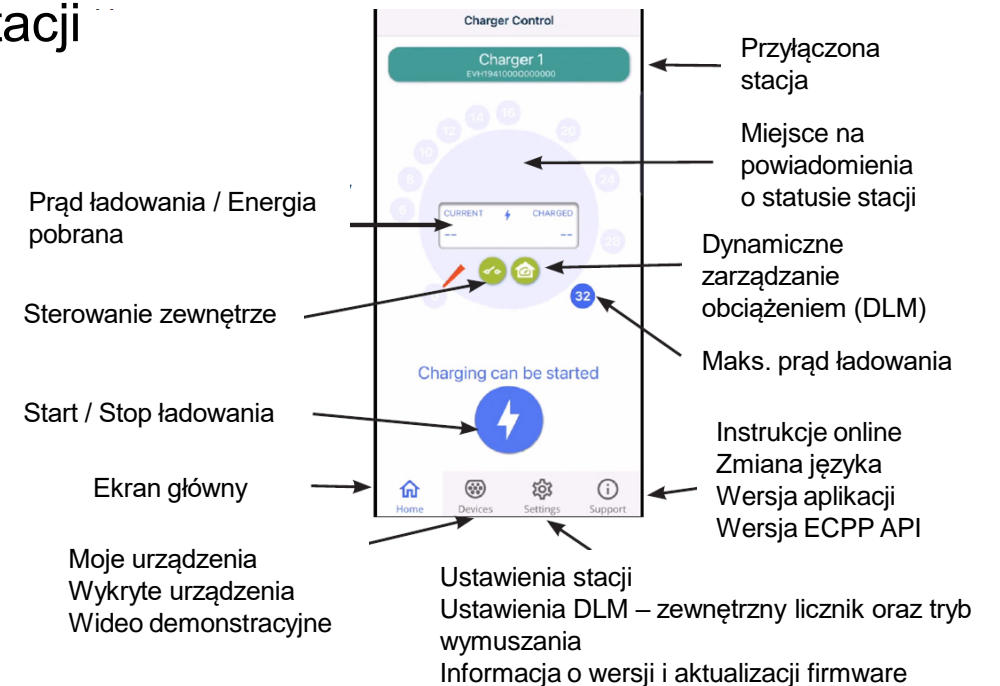


Charger Control

Android wersja 5.0 i wyżej
iOS wersja 8.0 i wyżej

Konfiguracja i sterowanie z aplikacji **Charger Control**:

- ✓ Lokalna komunikacja za pomocą modułu Bluetooth stacji ładowania
- ✓ Regulacja mocy ładowania
- ✓ Zarządzanie ładowaniem: ZAŁ./WYŁ.
- ✓ Status ładowania
- ✓ Regulacja oświetlenia LED stacji
- ✓ Ustawienia funkcji zarządzania obciążeniem (DLM)
- ✓ Aplikacja już dostępna w języku polskim



GREEN'UP ONE WALLBOX – OFERTA, CENY

Numer referencyjny	Opis produktu	Cena bazowa (PLN netto)	rabat std. 30%	Rodzina handlowa	ZASILANIE	MODE	ILOŚĆ PKT. ŁADOWANIA	MOC (kW)	PRĄD ZNAM. (A)
057010	ŁAD. GREEN UP ONE 3,7 KW	3300	2310	EVCS	1-FAZOWE	3	1	3,7	1x16
057011	ŁAD. GREEN UP ONE 3,7 KW+RCBO	3700	2590	EVCS	1-FAZOWE	3	1	3,7	1x16
057012	ŁAD. GREEN UP ONE 7,4 KW	3500	2450	EVCS	1-FAZOWE	3	1	7,4	1x32
057013	ŁAD. GREEN UP ONE 7,4 KW+RCBO	3900	2730	EVCS	1-FAZOWE	3	1	7,4	1x32
057014	ŁAD. GREEN UP ONE 11 KW	4150	2905	EVCS	3-FAZOWE	3	1	11	3x16
057015	ŁAD. GREEN UP ONE 11 KW+RCBO	4750	3325	EVCS	3-FAZOWE	3	1	11	3x16
057016	ŁAD. GREEN UP ONE 22 KW	4350	3045	EVCS	3-FAZOWE	3	1	22	3x32
057017	ŁAD. GREEN UP ONE 22 KW+RCBO	4950	3465	EVCS	3-FAZOWE	3	1	22	3x32
057018	SŁUPEK GREEN'UP ONE WALLBOX	1850	1295	EVCS					



Możliwość zawieszenia 2 stacji

MATERIAŁY KOMUNIKACYJNE



- Broszura .pdf
- Film promocyjny Green'up Premium
- Zdjęcia
- Dokumentacja techniczna
- Deklaracje UE
- Widoki 2D i 3D (pliki .dwg i .stp)
- Banery, grafiki online

STACJE ŁADOWANIA POJAZDÓW ELEKTRYCZNYCH GREEN'UP

OFERTA DLA DOMU

