

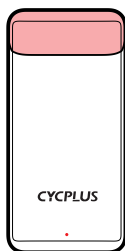
CYCPLUS

**Tylne światło rowerowe
z radarem Cycplus L7**

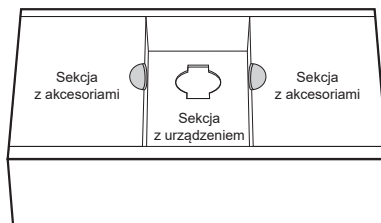


Instrukcja obsługi

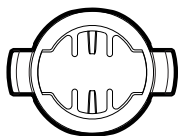
Zawartość opakowania



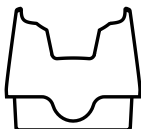
Tyłne światło radarowe L7



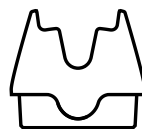
Wewnętrzne opakowanie kartonowe



Uchwyt na sztycę podsiodłową



Gumowa podkładka na sztycę typu 1



Gumowa podkładka na sztycę typu 2



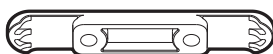
Krótki gumowy pasek



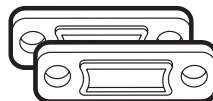
Długi gumowy pasek



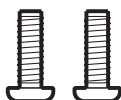
Uchwyt do szyny siedzenia ①
(W zestawie 2 gumowe podkładki)



Mocowanie szyny siedzenia ②



Przekładka mocująca szynę siedzenia x2



Śruby sześciokątne M5 x2



Klucz imbusowy 3 mm



Kabel do ładowania USB-A do USB-C

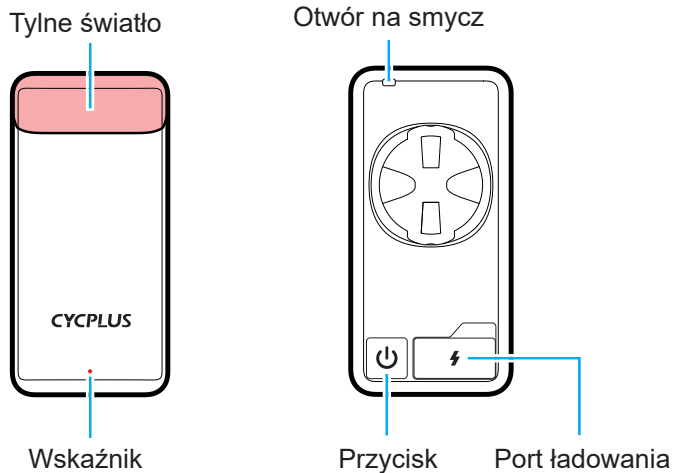


Instrukcja obsługi



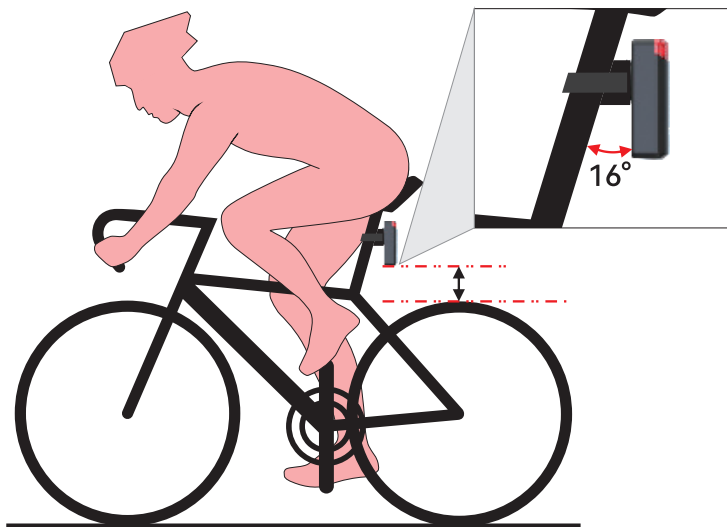
Smycz

Szczegóły produktu



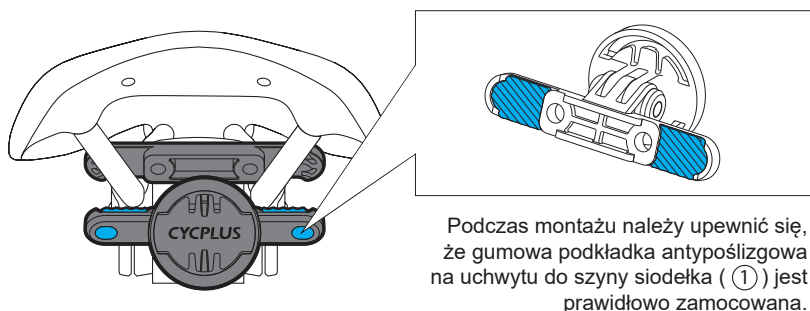
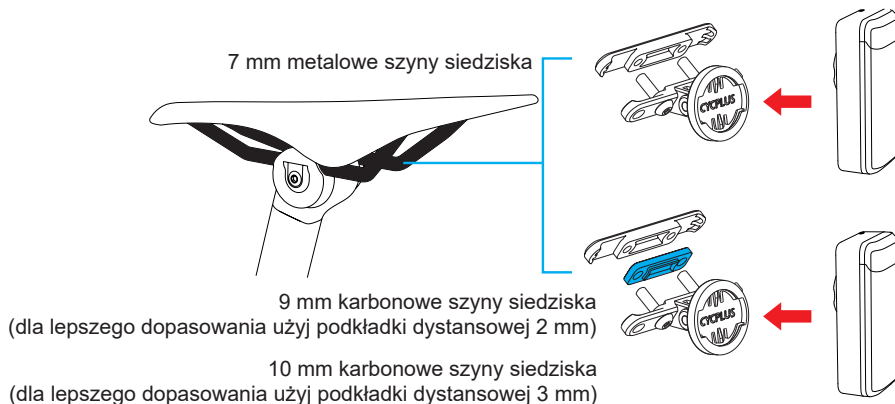
Instalacja

Aby uzyskać najlepszą wykrywalność, zamontuj L7 na odpowiedniej sztycy lub szynie. Upewnij się, że jest ustawiony prostopadle do podłoża i nie zasłania go tylne koło.



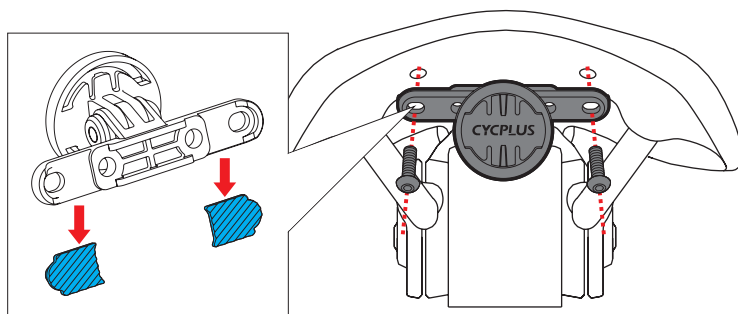
Instalacja na siodełku

Siodło z metalową szyną 7x7 mm można zamontować bezpośrednio na zacisku siodełka. W przypadku montażu na siodełkach z szyną karbonową 7x9 mm lub 7x10 mm zaleca się dodanie podkładek dystansowych.



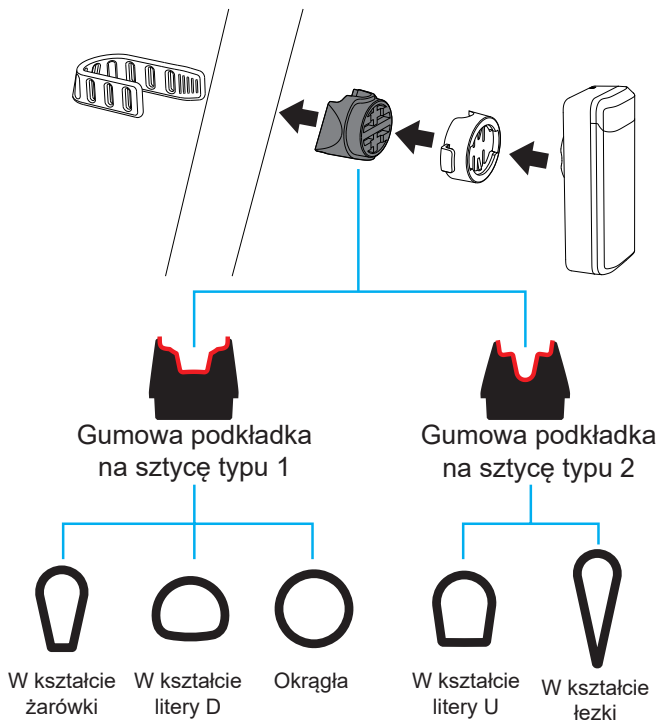
Montaż na siodełku (wymagane siodełko z otworami montażowymi)

Podczas montażu w siodełku należy używać wyłącznie uchwytu do szyny siodełka (①) i śrub. Należy usunąć gumową podkładkę antypoślizgową z uchwytu, a następnie dokręcić go do otworów montażowych siodełka.



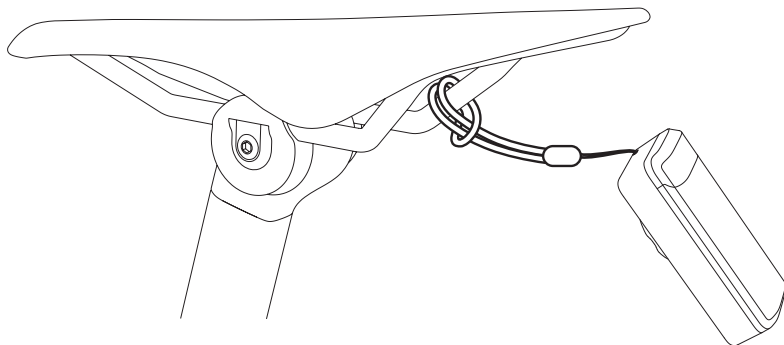
Instalacja na rurze podsiodłowej

Przed wyborem gumowej podkładki sprawdź kształt przekroju poprzecznego rury podsiodłowej.



Instalacja smyczy

Użyj smyczy, aby zapobiec zgubieniu sprzętu.



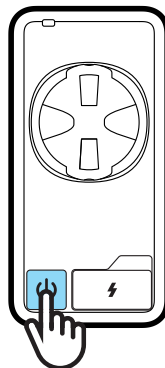
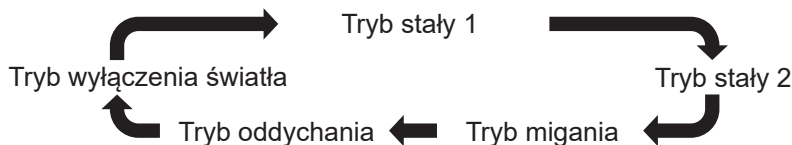
Obsługa

1. Włączanie / wyłączanie zasilania

Naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby włączyć urządzenie L7. Wróci ono do poprzedniego trybu pracy. Naciśnij i przytrzymaj przycisk ponownie, aby wyłączyć urządzenie.

2. Zmiana trybów oświetlenia

Po włączeniu naciśnij przycisk, aby zmienić tryby oświetlenia tylnego.



3. Wskaźnik

Kolor światła wskazuje poziom naładowania baterii.

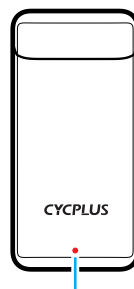
Zielony = poziom naładowania baterii >30%

Czerwony = poziom naładowania baterii ≤30%

Stan światła wskazuje stan pracy radaru.

Powolne miganie = radar wyłączony

Stałe światło = radar włączony



Wskaźnik

Dodatkowe funkcje

1. Automatyczne wyłączenie

L7 automatycznie przechodzi w stan uśpienia po 3 minutach braku aktywności i budzi się po ponownym uruchomieniu.

2. Światło hamowania

Światła tylne świecą jasno przez 2 sekundy po naciśnięciu hamulca.

3. Ostrzeżenie błyskowe (wymagany radar)

Gdy pojazd zbliża się szybko (z prędkością powyżej 20 km/h) od tyłu, tylne światło zacznie szybko migać, aby ostrzec zbliżający się pojazd.

3. Synchronizacja zespołu

Wiele urządzeń L7 może zsynchronizować częstotliwości migania, jeśli spełniają następujące warunki: znajdują się w określonej odległości od siebie i są ustawione w tym samym trybie świecenia (tryb migania lub pulsowania).

Podłączenie komputera rowerowego

1. Upewnij się, że Twój komputer obsługuje czujniki radarowe. Sprawdź kategorię czujników pod kątem obsługi radaru lub skontaktuj się z obsługą klienta marki.
2. Włącz L7 i aktywuj radar (wskaźnik pozostaje światłem ciągłym). Wyszukaj urządzenie w menu czujników komputera i połącz się z nim.

Aplikacja

1. Pobierz aplikację „CYCPLUS” ze sklepu App Store lub Google Play.



CYCPLUS



App Store



Google Play

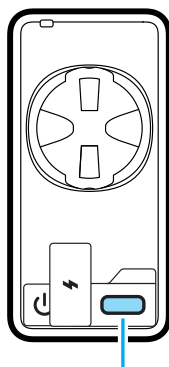
2. Włącz Bluetooth w telefonie, a następnie połącz się z L7 za pomocą aplikacji CYCPLUS, aby uzyskać dostęp do dodatkowych ustawień. Więcej informacji znajdziesz na stronie aplikacji.

3. Za pomocą aplikacji CYCPLUS można zaktualizować oprogramowanie sprzętowe urządzenia L7, aby poprawić komfort użytkowania.

**Po aktualizacji oprogramowania sprzętowego niektóre funkcje urządzenia L7 mogą różnić się od opisanych w niniejszej instrukcji. Więcej informacji można znaleźć w instrukcji aktualizacji.*

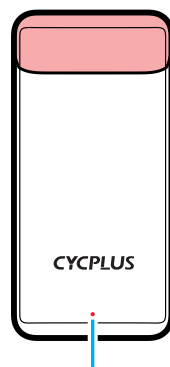
O ładowaniu

Urządzenie ładuje się za pomocą złącza USB typu C o wymaganym napięciu wejściowym 5 V i natężeniu prądu 1 A. Należy upewnić się, że do ładowania używany jest odpowiedni adapter.



Port ładowania

Podczas ładowania dioda kontrolna miga. Po całkowitym naładowaniu dioda kontrolna świeci się światłem ciągłym w kolorze zielonym.



Wskaźnik

Specyfikacja

Producent: Cycplus

Model: L7

Wymiary: 76,5 × 37 × 25 mm

Waga: 67 g

Zasięg wykrywania: Do 160 m

Kąt wykrywania: $\pm 20^\circ$ w poziomie, $\pm 5^\circ$ w pionie

Zakres wykrywanej prędkości względnej: 6-160 km/h

Pojemność akumulatora: 2000 mAh, 3,7 V, 7,4 Wh

Port ładowania: USB-C 5 V 1 A

Czas pracy:

- Tryb jasnego migania: do 25 h;

- Tryb radarowy: do 36 h;

Łączność bezprzewodowa: ANT+ / BLE 5.0

Klasa szczelności: IPX6

Temperatura pracy: Od 0°C do 50°C

Temperatura przechowywania: Od -10°C do 75°C

Informacja o optymalizacji produktu

W celu ciągłego ulepszania funkcjonalności produktu i komfortu użytkowania możemy wprowadzać zmiany w konstrukcji, funkcjach lub akcesoriach produktu. Rzeczywisty produkt, który otrzymasz, może różnić się od opisu zawartego w niniejszej instrukcji. Ostatecznym punktem odniesienia jest fizyczny produkt. Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania produktów bez uprzedniego powiadomienia. Dziękujemy za zrozumienie i wsparcie!

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące obsługi urządzenia znajdują się w instrukcji obsługi. Zanim zaczniesz z niego korzystać, zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

- Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku z rowerami zgodnymi z jego specyfikacją. Użycie w innych pojazdach może prowadzić do wypadku lub uszkodzenia produktu.
- Nie stosować produktu, jeśli jest uszkodzony, zużyty lub niekompletny. Zawsze przed użyciem upewnij się, że wszystkie elementy są w dobrym stanie technicznym.
- Produkt nie jest zabawką. Trzymać z dala od dzieci, które mogą przypadkowo uszkodzić produkt lub narazić się na niebezpieczeństwo.
- Montaż produktu powinien być przeprowadzany zgodnie z dołączoną instrukcją obsługi. Nieprawidłowy montaż może spowodować utratę stabilności roweru lub zagrożenie dla użytkownika.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania

- Przed każdą jazdą sprawdź, czy produkt jest odpowiednio zamontowany i zabezpieczony. Luźne elementy mogą wpłynąć na bezpieczeństwo jazdy.
- Używaj produktu zgodnie z jego przeznaczeniem, np. uchwyty powinny służyć do przewożenia telefonów, bidonów czy innych lekkich przedmiotów, zgodnie z określonymi limitami wagowymi.
- Regularnie kontroluj produkt pod kątem oznak zużycia, korozji lub innych uszkodzeń. W przypadku wykrycia nieprawidłowości należy przerwać użytkowanie i skontaktować się z producentem.
- Produkt powinien być używany w warunkach pogodowych, do których został zaprojektowany. Ekstremalne temperatury, wilgoć lub błoto mogą wpływać na jego funkcjonalność.

Dodatkowe środki ostrożności

- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących montażu lub użytkowania produktu skontaktuj się z autoryzowanym serwisem lub producentem.
- Unikaj przeciążania produktu — maksymalne dopuszczalne obciążenie podane w instrukcji obsługi nie powinno być przekraczane.
- Jeśli produkt jest przeznaczony do stosowania w ruchu drogowym, upewnij się, że spełnia wszystkie lokalne przepisy dotyczące bezpieczeństwa, np. odbłaski lub światła.

- Po długim okresie użytkowania lub w przypadku intensywnej eksploatacji zaleca się przeprowadzenie przeglądu produktu w certyfikowanym punkcie serwisowym.

Oświadczenie zgodności

Produkt został zaprojektowany zgodnie z wymogami bezpieczeństwa określonymi w Rozporządzeniu (UE) 2023/988. Spełnia on odpowiednie normy techniczne, w tym dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej (EMC), bezpieczeństwa elektrycznego oraz ochrony użytkowników przed zagrożeniami mechanicznymi i środowiskowymi.

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste. Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru. Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury. Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów. Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania. Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta. Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić o deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Chengdu Chendian Intelligent Technology CO., LTD. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Tylne światło rowerowe z radarem Cycplus L7 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://files.innpro.pl/cycplus>

Adres producenta: Tianchen Road Building 2 610000 Chengdu, cn

Częstotliwość radiowa: 2.4Ghz (2400Mhz - 2483.5Mhz)

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: <20dBm

Ochrona Środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Importer: **INNPRO**

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.

Rudzka 65c

44-200 Rybnik, Polska

tel. +48 533 234 303

hurt@innpro.pl

www.innpro.pl

Przedstawiciel w UE:

SUALMU GmbH

Am Waldfriedhof 4

76297 Stutensee, Niemcy

EUVERTRETERSUALMUGMBH@outlook.com

Specyfikacje baterii produktu

Cecha	Wartość
Kategoria baterii	Bateria przenośna
Typ baterii	Przenośne baterie litowo-jonowe (Li-Ion)
Zawiera Kadm/Ołów (>0.002% Cd, >0.004% Pb)	Nie
Waga netto (kg)	0.0329
Pojemność (mAh)	2000mAh