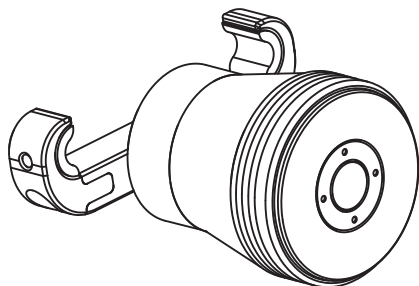




ROCKBROS

# Instrukcja obsługi



Inteligentna tylna lampa rowerowa

## Q5 Instrukcja obsługi

### Specyfikacja

#### Światło tylne

Materiał	Stop aluminium
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	40 x 34 x 34 mm
Waga	Okolo 41g
Najdłuższy możliwy czas pracy	do 50 godzin
Maksymalna jasność	do 60lm
Temperatura pracy/wilgotność względna	-10°C - 60°C, <80%
Pojemność akumulatora	400mAh
Typ akumulatora	Li-Po
Napięcie/prąd pracy	3.7V/400mA DC
Typ wejścia ładowania USB	USB Typ e-C
<b>Zasilacz</b>	
Napięcie wejściowe	100-240V, 50/60Hz
Napięcie wyjściowe	DC 5V/1A

### Wskaźnik stanu baterii

W trakcie użytkowania, wskaźnik zasilania świeci się co 6 sekund. Wskaźnik akumulatora wskazuje przybliżony poziom napięcia wskazanego w tabeli poniżej.

(Wskaźnik świecący się światłem stałym oznacza, że urządzenie jest w pełni naładowane. Ilość świecących się diod wskazuje na stan baterii. Im mniej zapalonych diod, tym mniejszy jest stan napięcia baterii.)

Wskaźnik	Stan baterii	Wskaźnik	Stan baterii
	75-100%		25-50%
	50-75%		0-25%

01

## Q5 Instrukcja obsługi

### Tryby pracy

Wciśnięcie przycisku	Tryb	Światło dzienne	Światło nocne
Raz	Światło błyskowe (tryb inteligentny)	1. Światło hamowania zapala się na 3 sekundy podczas hamowania. 2. Światło wyłącza się przy mocnym świetle (dziennym).	1. Światło włącza się w momencie wykrycia wibracji lub ruchu. 2. Światło wyłącza się automatycznie przy braku wykrycia ruchu przez 30 sekund. 3. Światło włącza się automatycznie podczas hamowania.
Dwa razy	Wolny puls (tryb inteligentny)		
Trzy razy	Światło błyskowe	1. Światło jest aktywne cały czas.	
Cztery razy	Światło stałe	2. Światło hamowania zapala się na 3 sekundy podczas hamowania.	

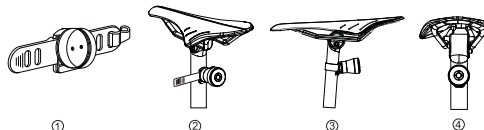
### Regulacja jasności świecenia



W trybie światła stałego, długie wciśnięcie przycisku reguluje jasność świecenia.

### Montaż lampy na wsporniku

- Wyjąć mocowanie wspornikowe.
- Zamocować pasek mocowania na wsporniku siodła.
- Wyregulować kąt nachylenia i ustawienie lampy.
- Instalacja zakończona.

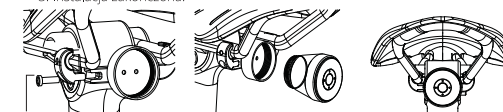


02

## Q5 Instrukcja obsługi

### Montaż lampy na siodełku

- Za pomocą narzędzia montażowego dokręcić uchwyt siodełkowy na siodełku.
- Zamocować lampę na uchwycie, przekręcając go zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby ją zablokować.
- Instalacja zakończona.



### Zawartość zestawu



Pierwiastki chemiczne zawarte w uchwycie mogą mieć negatywny wpływ na środowisko naturalne i zdrowie ludzkie. Zużyty sprzęt elektryczny oraz elektroniczny oznaczony symbolem przekreślonego kosza nie może być umieszczany w pojemnikach na odpady komunalne. Taki sprzęt podlega zbiórce i recyklingowi. Obowiązki wynikające z ustawy o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym w imieniu przedsiębiorcy, zgodnie z odpowiednią umową, przejął Organizacja Odzysku.



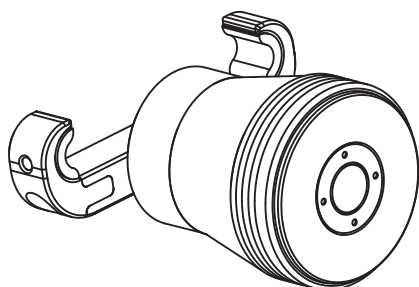
Wyprodukowano w ChRL dla Lamex Lipówki, ul. Radosna 10, 08-440 Piława

03



ROCKBROS

# User manual



Smart brake tail light

## Q5 User manual

### Specifications

#### Taillight

Materiał	Aluminum alloy
Size (Length*width*height)	40x34x34mm
Weight	About 41g
Longest battery life	50h
Maximum brightness	60lm
Environment temperature / humidity	-10°C-60°C, <80%
Built-in battery	400mAh
Type of battery	Lithium polymer battery
Working current / voltage	400mA = 3.7V
Interface Type	Type - C
<b>Power Adapter</b>	
Input	100-240V, 50-60Hz
Output	USB: 5V = 1A

### Battery Status

In the use state, the power indicator flashes once every 6 seconds. The battery indicator can display the amount of power during charging and discharging. The indicators are defined as follows

(The light will keep flashing while charging. Always being on means full charged).

- The light is off
- The indicator light flashes regularly

Indicator light	Current battery	Indicator light	Current battery
	75%~100%		25%~50%
	50%~75%		0%~25%

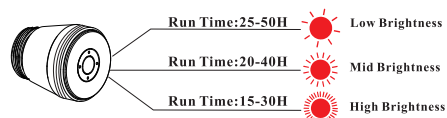
01

## User manual

### Functional mode

Operate	Mode	Day	Night
Pressx1	Flash (Intelligent Mode)	1. Braking light turns on for 3 seconds when braking 2. Flash light goes into sleep in high brightness(day) 3. Brake light turn on when braking	1. Flashing light turns on when detect vibrating or moving otherwise the light goes into sleep 2. Flash light will auto turns off if it is still for 30 seconds 3. Brake light turn on when braking
Pressx2	Breathing (Intelligent Mode)	1. Braking light turns on for 3 seconds when braking 2. Breathing light goes into sleep in high brightness(day)	1. Breathing light turns on when detect vibrating or moving otherwise the light goes into sleep 2. Breathing light auto turns off if it is still for 30 seconds 3. Brake light turn on when braking
Pressx3	Strobe (No-intelligent Mode)	1. Strobe light works all the time 2. Brake light turns on for 3 seconds when braking	
Pressx4	Steady On (No-intelligent Mode)	1. Steady light work all the time 2. Brake light turns on for 3 seconds when braking	

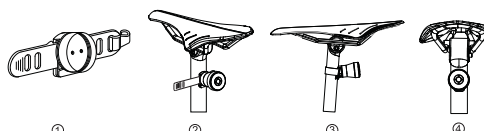
### Brightness adjustment description



In Steady Mode, long press the Switch Button to adjust the brightness level

### Installation method

- #### Strap installation
- Take out the socket bracket
  - Fix the strap on the seatpost
  - Adjust the appropriate angular position
  - The installation is complete

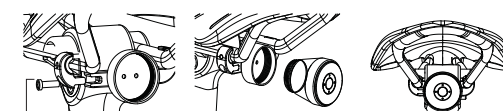


02

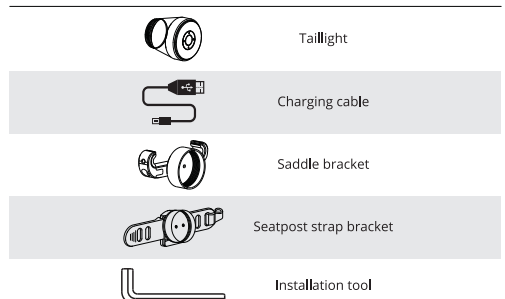
## User manual

### Saddle installation

- Use the installation tool to tighten the saddle bracket on the saddle
- Put the main unit clockwise knob bracket nut cover
- The installation is complete



### Accessories and part names



Chemical elements contained in the holder may have a negative impact on the environment and human health. Waste electrical and electronic equipment marked with the crossed-out wheeled garbage can symbol may not be placed in municipal waste containers. Such equipment is subject to collection and recycling. Responsibilities under the Law on Waste Electrical and Electronic Equipment have been taken over by the Recovery Organization on behalf of the entrepreneur, in accordance with the relevant agreement.



Made in P.R.C. for Lamex Lipówki, ul. Radosna 10, 08-440 Piława

03