

RAVEMEN

FR500

Product Manual
Manuel du produit
Bedienungsanleitung
Manuale del prodotto
Manual del producto
제품 설명서
製品マニュアル
产品说明书



service@ravemen.com

!WARNING/AVERTISSEMENT/WARNUNG/ATTENZIONE/ADVERTENCIA/警告/경고

Li-ion battery inside
Batterie Li-ion à l'intérieur
Batteria agli ioni di litio all'interno
Bateria de iones de litio en el interior
内置锂电池 / 내부에 리튬 이온 배터리
リチウムイオン電池内蔵



Keep the charging port dry and clean to prevent corrosion/ short circuits.

Gardez le port de charge sec et propre pour éviter la corrosion/les courts-circuits.

Halten Sie den Ladeanschluss trocken und sauber, um Korrosion/Kurzschlüsse zu vermeiden.

Mantenere la porta di ricarica asciutta e pulita per evitare corrosione/cortocircuiti.

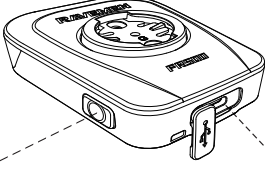
Mantenga el puerto de carga seco y limpio para evitar corrosión o cortocircuitos.

부식/단락을 방지하려면 충전 포트를 건조하고 깨끗하게 유지하십시오.

腐食やショートを防ぐために、充電ポートを乾燥した清潔な状態に保ってください。

保持充电端口干燥、清洁以防止腐蚀/短路。

Quick Guide/Guide rapide/Guía rápida/Guida rapida
빠른 가이드/クイックガイド/快速指南



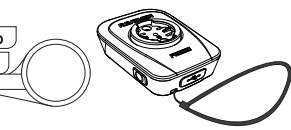
1

2

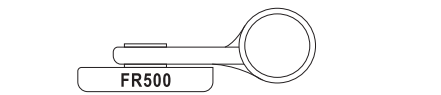
Power button/Indicators
Bouton d'alimentation/Indicateurs
Ein/Aus-Taste/Anzeigen
Pulsante di accensione/Indicatori
Botón de encendido/Indicadores
전원 버튼 / 표시기
電源スイッチ/表示灯
电源按钮/指示灯

USB-C charging/discharging
Chargement/décharge USB-C
Laden/Entladen über USB-C
Carica/scarica USB-C
Carga/descarga USB-C
USB-C 충전/방전
USB-C 充電/放電
USB-C 充电/放电

Garmin/Wahoo
FR500



Use the tether to secure the light or the computer.
Utilisez l'attache pour sécuriser la lumière ou l'ordinateur.
Befestigen Sie die Leuchte oder den Computer mit dem Halteband.
Usa il cavo per fissare la luce o il computer.
Utilice la correa para asegurar la luz o la computadora.
끈을 사용하여 조영이나 컴퓨터를 고정하세요.
テザーを使用してライトまたはコンピューターを固定します。
使用系绳安全固定灯或码表。



Fixing the FR500 under the mount

You can fix the light under the mount using the Garmin Flush out-front mount. For other mounts and Wahoo/Bryton computers, please use the **AGM02 accessory (sold separately)** if compatible.

Fixation du FR500 sous le support

Vous pouvez fixer la lumière sous le support lorsque vous utilisez le support extérieur Garmin Flush. Pour les autres supports et ordinateurs Wahoo/Bryton, veuillez utiliser l'accessoire AGM02 (vendu séparément) s'il est compatible.

Befestigen des FR500 unter der Halterung

Sie können das Licht unterhalb der Halterung befestigen, wenn Sie die Garmin Flush-Out-Front-Halterung verwenden. Für andere Halterungen und Wahoo/Bryton-Computer verwenden Sie bitte das AGM02-Zubehör (separat erhältlich), sofern kompatibel.

Fissare l'FR500 sotto il supporto

È possibile fissare la luce sotto il supporto quando si utilizza il supporto anteriore Garmin Flush. Per altri supporti e computer Wahoo/Bryton, utilizzare l'accessorio AGM02 (venduto separatamente) se compatibile.

Fijación del FR500 debajo del soporte

Puedes fijar la luz debajo del soporte cuando utilices el soporte frontal Garmin Flush. Para otros soportes y computadoras Wahoo/Bryton, utilice el accesorio AGM02 (se vende por separado) si es compatible.

마운트 아래에 FR500 고정

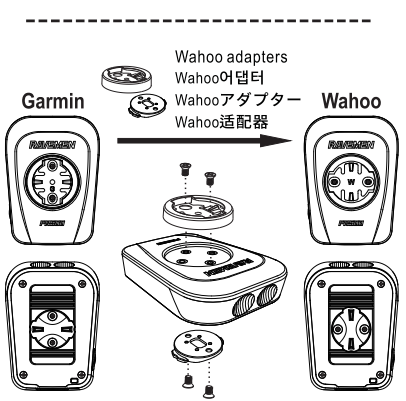
Garmin Flush 전면 마운트를 사용하여 마운트 아래 조명을 고정할 수 있습니다. 다른 마운트 및 Wahoo/Bryton 컴퓨터의 경우 호환되는 경우 AGM02 액세서리(별도 판매)를 사용하십시오. AGM02는 RAVEMEN AOM01/AOM02/AOM03 전면 마운트와 함께 작동합니다.

吊り下げ取付

Garmin Flushアウトフロントマウントを使用する場合、ライトを直接マウントの下に吊り下げ取付できます。他のガーミンマウントおよび Wahoo/Brytonサイコンマウントの場合は、互換性があるAGM02 部品（別売り）を使用してください。

将 FR500 安装在码表延伸支架下方

使用 Garmin Flush 码表延伸支架时可以将灯固定在下方。对于其他码表支架和 Wahoo/Bryton 码表，请使用 AGM02 配件（单独出售，需确认兼容性）。



FR500 **doesn't** work with the original Wahoo ELEMNT BOLT aero out front mount. Please use other mounts.

Le FR500 ne fonctionne pas avec le support avant aéro dynamique Wahoo ELEMNT BOLT d'origine. Veuillez utiliser d'autres supports.

FR500 funktioniert nicht mit der originalen Wahoo ELEMNT BOLT Aero-Fronthalterung. Bitte andere Halterungen verwenden.

FR500 non funziona con il supporto anteriore aerodinamico Wahoo ELEMNT BOLT originale. Si prega di utilizzare altri supporti.

FR500 no funciona con el soporte frontal aerodinámico ELEMNT BOLT original de Wahoo. Utilice otros soportes.

FR500은 기존 Wahoo ELEMNT BOLT 에어로 아웃 프론트 마운트와 함께 작동하지 않습니다.

ご注意：FR500はELEMNT BOLTのオリジナルサイコンマウントには適用されません。

FR500不兼容Wahoo ELEMNT BOLT 原装气动支架。

Mode	Brightness(lumens)	Run time(hrs)
High	500	2.5
Mid	300	3.2
Low	150	6.5
Warning flashing	500	36
Rapid flashing	300	13
Slow flashing	150	24.5
Water resistance	IPX6	
Impact resistance	1 meter	

Lab testing data. They may vary by environment and user conditions. Future revisions are subject to be made without notice. Any discrepancy between the picture and the product is subject to the real object.

EN (English)

Power button

Press for 1.5 second to turn on/off the power; Click to cycle through the modes.

Auto on-off mode

To activate this mode, press the power button for 3 seconds till the light blinks quickly when the light is off. In this mode, the light will switch off automatically after staying still for 2 minutes and turn on with a vibration. To exit this mode, turn off the light and press the power button for 3 seconds to turn on the light again.

Mode memory function

FR500 remembers the current mode when switched off.

Battery indicator

Green light: 40%~100%; Red light: 5%~40%; Blinking red light: 0~5%; Charge your light soon. When the light is off, clicking the power button will activate the battery indicator without turning the light on.

USB-C charging/discharging

Standard charging time: about 2 hours.

Input: 5V, DC/1A.

Output: 5V, DC/1A.

Use the cable to connect the bike computer firstly.

Built-in over-charge/discharge protection.

Notes: 1. FR500 might **NOT** be charged by some fast chargers due to the different charging protocols. Try other chargers or cables if this happens.

2. Charge your bike computers only. **DO NOT** use it to charge your cell phone or other devices. Otherwise, it might damage the light and void the warranty.

3. **DO NOT** use it in rain because the light is not water-resistant when the charging port is connected.

Charging indicator

Blinking red light: charging; Green light: fully charged.

Warranty Policy

- Two years warranty for the products to be free of defects in material and workmanship from the day of purchase under normal use.
- One-year warranty for accessories and battery.
- Limited lifetime warranty support.
- Contact the seller or us for warranty service.

Warranty Exclusions:

- Normal wear/tear and normal battery deterioration.
- Improper use and maintenance, unauthorized modifications or alterations.
- No sales receipt or proof of the purchase.

FR (Français)

Bouton d'alimentation

Appuyez pendant 1.5 seconde pour allumer/éteindre l'alimentation; Cliquez pour parcourir les modes.

Mode marche-arrêt automatique

Pour activer ce mode, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes jusqu'à ce que la lumière clignote rapidement lorsque la lumière est

éteinte. Dans ce mode, la lumière s'éteindra automatiquement après être restée immobile pendant 2 minutes et s'allumera avec une vibration. Pour quitter ce mode, éteignez la lumière et appuyez sur le bouton d'alimentation pendant 3 secondes pour rallumer la lumière.

Fonction de mémoire de mode

Le FR500 mémorise le mode actuel lorsqu'il est éteint.

Indicateur de batterie

Feu vert : 40%~100%; Lumière rouge : 5%~40%; Lumière rouge clignotante : 0~5%.

Lorsque la lumière est éteinte, cliquer sur le bouton d'alimentation activera l'indicateur de batterie sans allumer la lumière.

Chargement/décharge USB-C

Temps de charge standard : environ 2 heures.

avec entrée maximale : 5 V, CC/1 A.

Sortie standard : 5 V, CC/1 A.

Utilisez d'abord le câble pour connecter l'ordinateur de vélo.

Protection intégrée contre les surcharges/décharges.

Remarques: 1. Le FR500 peut ne pas être chargé par certains chargeurs rapides en raison des différents protocoles de charge. Essayez d'autres chargeurs ou câbles si cela se produit.

2. Chargez uniquement vos compteurs de vélo. NE l'utilisez PAS pour charger votre téléphone portable ou d'autres appareils. Sinon, cela pourrait endommager la lumière et annuler la garantie.

3. NE l'utilisez PAS sous la pluie car la lumière n'est pas résistante à l'eau lorsque le port de charge est connecté.

Indicateur de charge

Lumière rouge clignotante : chargement ;

Feu vert : complètement chargé.

Politique de garantie

- Garantie de deux ans pour que les produits soient exempts de défauts de matériaux et de fabrication à compter du jour de l'achat dans des conditions normales d'utilisation.
- Garantie d'un an pour les accessoires et la batterie.
- Assistance garantie à vie limitée.
- Contactez le vendeur ou nous pour le service de garantie.

Exclusions de garantie :

- Usure normale et détérioration normale de la batterie.
- Utilisation et entretien inappropriés, modifications ou altérations non autorisées.
- Aucun reçu de vente ni preuve d'achat.

GE (Deutsch)

Power-Taste

1.5 Sekunde lang drücken, um das Gerät ein-/ auszuschalten; Klicken Sie, um durch die Modi zu blättern.

Automatischer Ein-Aus-Modus

Um diesen Modus zu aktivieren, drücken Sie die Ein-/ Aus-Taste 3 Sekunden lang, bis das Licht schnell blinkt, wenn das Licht ausgeschaltet ist. In diesem Modus schaltet sich das Licht nach 2 Minuten Stillstand automatisch aus und schaltet sich mit einer Vibration wieder ein.

Um diesen Modus zu verlassen, schalten Sie das Licht aus und drücken Sie die Einschalttaste 3 Sekunden lang, um das Licht wieder einzuschalten.

Modusspeicherfunktion

FR500 merkt sich beim Ausschalten den aktuellen Modus.

Batterieanzeige

Grünes Licht: 40 %~100 %; Rotes Licht: 5 %~40 %; Blinkendes rotes Licht: 0~5 %;

Wenn das Licht ausgeschaltet ist, wird durch Klicken auf den Netzschalter die Batterieanzeige aktiviert, ohne dass das Licht eingeschaltet werden muss.

Laden/Entladen über USB-C

Standardladezeit: 2 Stunden (ungefähre Werte) mit maximalem Eingang: 5 V, DC/1 A.

Standardausgang: 5 V, DC/1 A.

Verwenden Sie zunächst das Kabel, um den Fahrradcomputer anzuschließen.

Eingebauter Überlade-/Entladeschutz.

Hinweise: 1. FR500 kann aufgrund der unterschiedlichen Ladeprotokolle möglicherweise nicht von einigen Schnellladegeräten aufgeladen werden. Versuchen Sie es in diesem Fall mit anderen Ladegeräten oder Kabeln.

2. Laden Sie nur Ihre Fahrradcomputer auf. Verwenden Sie es NICHT zum Aufladen Ihres Mobiltelefons oder anderer Geräte. Andernfalls könnte die Leuchte beschädigt werden und die Garantie erlöschen.

3. Benutzen Sie es NICHT bei Regen, da die Leuchte bei angeschlossenem Ladeanschluss nicht wasserbeständig ist.

Ladeanzeige

Blinkendes rotes Licht: Laden;

Grünes Licht: vollständig aufgeladen.

Garantiebestimmungen

- Zwei Jahre Garantie dafür, dass die Produkte ab Kaufdatum bei normalem Gebrauch frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind.
- Ein Jahr Garantie auf Zubehör und Batterie.
- Begrenzter lebenslanger Garantiesupport.
- Kontaktieren Sie den Verkäufer oder uns für Garantieleistungen.

Garantieausschlüsse:

- Normaler Verschleiß und normale Batterieverschlechterung.
- Unsachgemäße Verwendung und Wartung, unbefugte Modifikationen oder Veränderungen.
- Kein Kaufbeleg oder Kaufnachweis.

IT (Italiano)

Pulsante di accensione

Premere per 1.5 secondo per accendere/spegnere l'alimentazione; Fare clic per scorrere le modalità.

Modalità di accensione/spagnimento automatica

Per attivare questa modalità, premere il pulsante di accensione per 3 secondi finché la luce non lampeggia rapidamente quando la luce è spenta. In questa modalità la luce si spegnerà automaticamente dopo essere rimasta ferma per 2 minuti e si accenderà con una vibrazione.

Per uscire da questa modalità, spegnere la luce e premere il pulsante di accensione per 3 secondi per riaccendere la luce.

Funzione di memoria della modalità

FR500 ricorda la modalità corrente quando è spento.

Indicatore della batteria

Luce verde: 40 %~100 %; Luce rossa: 5 %~40 %;

Luce rossa lampeggiante: 0~5 %.

Quando la luce è spenta, facendo clic sul pulsante di accensione si attiverà l'indicatore della batteria senza accendere la luce.

Carica/scarica USB-C

Tempo di ricarica standard: 2 ore (Valori approssimativi) con ingresso massimo: 5 V, CC/1 A.

Uscita standard: 5 V, CC/1 A.
Utilizzare innanzitutto il cavo per collegare il computer da bicicletta.

Protezione da sovraccarico/scarica integrata.

Note: 1. L'FR500 potrebbe non essere caricato da alcuni caricabatterie rapidi a causa dei diversi protocolli di ricarica. Se ciò accade, prova altri caricabatterie o cavi.

2. Carica solo i computer da bicicletta. NON utilizzarlo per caricare il cellulare o altri dispositivi. Altrimenti, potrebbe danneggiare la luce e invalidare la garanzia.

3. NON usarlo sotto la pioggia perché la luce non è resistente all'acqua quando è collegata la porta di ricarica.

Indicatore di carica

Luce rossa lampeggiante: in carica;

Luce verde: completamente carica.

Politica di garanzia

- Due anni di garanzia affinché i prodotti siano esenti da difetti di materiale e lavorazione dal giorno dell'acquisto in condizioni di utilizzo normale.
- Un anno di garanzia per accessori e batteria.
- Assistenza in garanzia a vita limitata.
- Contatta il venditore o noi per il servizio di garanzia.

Esclusioni dalla garanzia:

- Normale usura e normale deterioramento della batteria.
- Uso e manutenzione impropri, modifiche o alterazioni non autorizzate.
- Nessuna ricevuta di vendita o prova d'acquisto.

ES (Español)

Botón de encendido

Presione durante 1.5 segundo para encender/apagar la alimentación; Haga clic para recorrer los modos.

Modo de encendido y apagado automático

Para activar este modo, presione el botón de encendido durante 3 segundos hasta que la luz parpadee rápidamente cuando esté apagada. En este modo, la luz se apagará automáticamente después de permanecer quieta durante 2 minutos y se encenderá con una vibración.

Para salir de este modo, apague la luz y presione el botón de encendido durante 3 segundos para encender la luz nuevamente.

Función de memoria de modo

El FR500 recuerda el modo actual cuando está apagado.

Indicador de batería

Luz verde: 40%~100%; Luz roja: 5%~40%;

Luz roja parpadeante: 0~5%; Carga tu luz pronto.

Cuando la luz está apagada, al hacer clic en el botón de encendido se activará el indicador de batería sin encender la luz.

Carga/descarga USB-C

Tiempo de carga estándar: alrededor de 2 horas

Entrada: 5V, CC/1A.

Salida: 5V, CC/1A.
Utilice el cable para conectar el ciclocomputador en primer lugar.

Protección integrada contra sobrecarga/descarga.

Notas: 1. Es posible que algunos cargadores rápidos no carguen el FR500 debido a los diferentes protocolos de carga. Pruebe con otros cargadores o cables si esto sucede.

2. Cargue únicamente los ciclocomputadores. NO lo utilices para cargar tu teléfono móvil u otros dispositivos. De lo contrario, podría dañar la luz y anular la garantía.

3. NO lo use bajo la lluvia porque la luz no es resistente al agua cuando el puerto de carga está conectado.

Indicador de carga

Luz roja parpadeante: cargando;

Luz verde: completamente cargada.

Póliza de garantía

- Dos años de garantía para que los productos estén libres de defectos de material y mano de obra desde el día de la compra en condiciones de uso normal.
- Un año de garantía para accesorios y batería.
- Soporte de garantía limitada de por vida.
- Comuníquese con el vendedor o con nosotros para obtener el servicio de garantía.

Exclusiones de garantía:

- Desgaste normal y deterioro normal de la batería.
- Uso y mantenimiento inadecuado, modificaciones o alteraciones no autorizadas.
- Sin recibo de compra ni comprobante de compra.

NL (Nederlands)

Aan/uit-knop

Houd de knop 1,5 seconde ingedrukt om het licht in of uit te schakelen; klik kort om door de modi te schakelen.

Automatische in-/uitschakelmodus

Om deze modus te activeren, houd je de aan/uit-knop 3 seconden ingedrukt terwijl het licht uit is, totdat het lampje snel begint te knippen. In deze modus schakelt het licht automatisch uit nadat het 2 minuten stil heeft gestaan en gaat het weer aan bij detectie van trillingen. Om deze modus te verlaten, schakel je het licht uit en houd je de aan/uit-knop 3 seconden ingedrukt om het licht opnieuw in te schakelen.

Modusgeheugenfunctie

De FR500 onthoudt de laatst gebruikte modus wanneer

het wordt uitgeschakeld.

Batterij-indicator

Groen licht: 40%~100%; Rood licht: 5%~40%;

Knipperend rood licht: 0~5%; Laad je lamp snel op.

Wanneer het licht uitgeschakeld is, kun je door kort op de aan/uit-knop te drukken de batterijstatus controleren zonder het licht in te schakelen.

USB-C opladen/ontladen

Standaard oplaadtijd: ongeveer 2 uur.

Invoer: 5V, DC/1A.

Uitvoer: 5V, DC/1A.
Gebruik de kabel om eerst de fietscomputer aan te sluiten.

Ingebouwde bescherming tegen overladen en diepontlading.

Opmerkingen: 1. De FR500 kan mogelijk niet worden opgeladen door sommige snelladers vanwege verschillende laadprotocollen. Probeer andere opladers of kabels als dit gebeurt.

2. Gebruik de lamp uitsluitend om fietscomputers op te laden. Gebruik deze NIET om mobiele telefoons of andere apparaten op te laden. Dit kan de lamp beschadigen en de garantie ongeldig maken.

3. Gebruik de lamp NIET in de regen wanneer de oplaadpoort is aangesloten, omdat de lamp dan niet waterbestendig is.

Laadindicator

Knipperend rood licht: aan het opladen;

Groen licht: volledig opgeladen.

Garantiebeleid

- Twee jaar garantie op materiaal- en fabricagefouten vanaf de aankoopdatum bij normaal gebruik.
- Eén jaar garantie op accessoires en batterij.
- Beperkte levenslange ondersteuning na de garantieperiode.
- Neem voor garantieclaims contact op met de verkoper of met ons.

Uitsluitingen van garantie:

- Normale slijtage en normale batterijveroudering.
- Onjuist gebruik en onderhoud, onbevoegde wijzigingen of aanpassingen.
- Geen aankoopbewijs of kassabon beschikbaar.

KO (한국인)

전원 버튼

1.5초 동안 누르면 전원이 켜지거나 꺼집니다. 모드를 순환하려면 클릭하세요.

자동 온오프 모드

이 모드를 활성화하려면 조명이 꺼진 후 표시등이 빠르게 깜박일 때까지 전원 버튼을 3초 동안 누르세요. 이 모드에서는 조명이 2분 동안 가만히 있으면 자동으로 꺼지고 진동과 함께 켜집니다. 이 모드를 종료하려면 조명을 끄고 전원 버튼을 3초 동안 눌러 조명을 다시 켜세요.

모드 메모리 기능

FR500은 스위치가 꺼지면 현재 모드를 기억합니다.

배터리 표시기

초록불: 40%~100%; 빨간불: 5%~40%; 깜박이는 빨간불: <5%. 표시등이 꺼진 상태에서 전원 버튼을 클릭하면 표시등이 켜지지 않고 배터리 표시기가 활성화됩니다.

USB-C 충전/방전

표준 충전 시간: 2시간(근사치)

최대 입력: 5V, DC/1A.

표준 출력: 5V, DC/1A. 케이블을 사용하여 먼저 자전거

컴퓨터를 연결하십시오.

과충전/방전 보호 기능이 내장되어 있습니다.

참고: 1. FR500은 충전 프로토콜이 다르기 때문에 일부 고속 충전기로 충전되지 않을 수 있습니다. 이런 경우에는 다른 충전기나 케이블을 사용해 보십시오.

2. 자전거 컴퓨터만 충전하세요. 휴대폰이나 기타 장치를 충전하는 데 사용하지 마십시오. 그렇지 않으면 조명이 손상되고 보증이 무효화될 수 있습니다.

3. 충전 포트를 연결한 상태에서는 라이트에 방수 기능이 없으므로 우천 시에는 사용하지 마세요.

충전 표시기

깜박이는 빨간색 표시등: 충전 중; 녹색 표시등: 완전히 충전되었습니다.

보증 정책

- 정상적인 사용 하에서 제품을 구입한 날로부터 재료 및 기술에 결함이 없는 경우 2년 보증이 제공됩니다.
- 액세서리 및 배터리에 대한 1년 보증.
- 제한된 평생 보증 지원.
- 보증 서비스에 대해서는 판매자 또는 당사에 문의하십시오.

보증 제외:

- 정상적인 마모/손상 및 정상적인 배터리 성능 저하.
- 부적절한 사용 및 유지 관리, 무단 개조 또는 변경.
- 판매 영수증이나 구매 증빙 자료가 없습니다.

JP (日本語)

電源ボタン

1. 5秒ほど押すと電源がオン/オフになります。シングルクリックでモードを順番に切り替えます。

自動オンオフモード

このモードを有効にするには、ライトがオフの状態に電源ボタンを 3 秒ほど押します（ライトは速く点滅するまでに）。このモードでは、2分間静止するとライトが自動的にオフ、振動とともに再度点灯します。このモードを終了するには、まずライトをオフにして、電源ボタンを 3 秒ほど押してライトをもう一度オンにします。

電量提示パイロットランプ

緑色点灯：40%~100%；赤色点灯：5%~40%；赤色点滅：<5%
ライトがオフ状態に電源ボタンをシングルクリックすると、ライトは点灯せず、電量提示パイロットランプのみが動作します。

USB-C充電・放電

標準充電時間：2 時間（概算値）、

最大入力：5V、DC/1A。

標準出力：5V、DC/1A。放電：先ずケーブルでサイコン

を接続→ケーブルでFR500を接続。

過充電/放電保護機能内蔵していきます。

ご注意：1. 充電プロトコルが異なるため、FR500 は一部の急速充電器では充電できない可能性があります。この問題が発生した場合は、他の充電器またはケーブルを試してください。
2. サイコンのみを充電してください。スマホやその他のデバイスの充電には使用しないでください。そうでない場合は、ライトがダメージし、品質保証が無効になる可能性があります。
3. 充電ポートが接続されている状態はライトの防水に影響するため、この機能は雨の中で使用しないでください。

充電パイロットランプ

赤色点滅：充電中；緑色点灯：充電完了

保証ポリシー

- 通常の使用において、購入日から製品に材料および製造上の欠陥がないことを 2 年間保証します。
- 付属品とバッテリーの1年間の保証。

3. 限定生涯保証サポート。

4. 保証サービスについては販売者または当社にお問い合わせください。

保証の除外事項:

- 通常の磨耗およびバッテリーの通常の劣化。
- 不適切な使用および保守、不正な改造または改変。
- 販売レシートや購入証明はありません。

		
		
相关数据是在实验室环境和条件下测试所得，可能会因实际使用环境的变化而有差异；产品更新恕不另行通知，如有差异，请以实物为准。		
档位	亮度(流明)	续航（时）
高	500	2.5
中	300	3.2
低	150	6.5
警闪	500	36
快闪	300	13
慢闪	150	24.5
防水等级	IPX6	
抗跌落高度	1米	

电源按钮

长按1.5秒打开/关闭车灯； 单击可循环切换档位。

自动开关机模式

激活模式： 灯关闭时，按住电源按钮 3 秒到车灯快速闪烁再松开。 此模式下，车灯在静止 2 分钟后自动关闭，感应到振动再自动打开。

退出模式：关闭车灯，然后按住电源按钮 3 秒再次打开车灯。

模式记忆功能

关闭时 FR500 会记住当前档位和模式。

电池电量指示灯

绿光：40%~100%；红光：5%~40%；红灯闪烁：<5%。

当灯关闭时，单击电源按钮可激活电池指示灯查看电量。

USB-C 充电/放电

标准充电时间：2小时（近似值）。

最大输入：5V，DC/1A。

标准输出：5V、DC/1A——充电线先连接自行车码表再

连接车灯。内置过充/过放保护。

注意： 1、由于充电协议不同，某些快速充电器可能无法为车灯充电。 如发生这种情况，请尝试其他充电器或充电线。

2、仅为自行车码表充电。请勿用它为您的手机或其他设备充电，否则可能会损坏车灯并使保修失效。

3、请勿在雨中使用，因为连接充电端口时灯不防水。

充电指示灯

红灯闪烁：正在充电；绿灯：已充满。

保修政策

- 产品自购买之日起正常使用情况下，保修两年；
- 配件和电池保修一年；
- 有限终身保修支持；
- 联系卖家或我们获取维修服务(0755 2906 4166)。

保修除外情况：

- 正常磨损/撕裂和正常电池老化；
- 使用和维护不当、未经授权的安装或改动；
- 无销售收据或购买证明。

官方微信公众号：

