

Headlight Manual

CR500 500 LUMENS

Thanks for purchasing Ravemen product. **Important:** For your safety, read this manual thoroughly before using the product and keep it properly for future reference. Scan and like our facebook page for more info and service:



MANUEL D'UTILISATION DE LA LAMPE

CR500 500 LUMENS

Merci d'avoir acheté un produit Ravemen. **Important :** Pour votre sécurité, lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit, et conservez-le pour des futures consultations. Visitez et likez notre page Facebook pour obtenir plus d'informations et de services :



Vorderlicht Bedienungsanleitung

CR500 500 LUMENS

Vilen Dank für den Kauf des Ravemen Produkts. Wichtig: Zu Ihrer Sicherheit, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen. Scannen und liken Sie unsere Facebook-Seite für mehr Info und Service.



Technical Specifications

LED: 1* Cree XP-G2 with a lifespan of 50000 hours
Battery: 1700mAh/3.7V rechargeable Lithium-ion battery
Dimensions (Headlight): 83.5mm (L)*29mm (W)*32mm (H)
Weight (Headlight): 92g
Materials: The main body is made by anodized aluminum; the rear part and the accessories are made by durable plastic and glass fiber, etc
Package includes: front bike light*1, silicone rubber band handlebar mount*1, USB cable*1, wired remote button*1, O ring *2

Performance Parameters

Mode	Brightness level	Brightness (Lumens)	Run Time (hrs)	Max distance	Impact resistance	Water resistance
Low beam	High	500	1.6	95 meters	1 meter	IPX6
	Mid	250	3			
	Low	100	7.5			
	Eco	50	16.5			
	Pulse flashing	100	15			
Emergency	Rapid flashing	50	30			
	High	500	/			

Note: The above data are tested in Lab in line with ANSI/NEMA FL1 standard and may vary by environment and user conditions.

Quick Guide

Power button: Long press the button 0.5s to turn on/off power; Single click to cycle through brightness levels.
Battery indicator: Green:>50% power; Red: 10%-50% power; Red flash: <10% power
Micro USB charging: Standard charging time: 2.8h with Max input: 5V, DC/ 800mA (approximate values and may vary by user conditions). Built-in over-charge protection. Note: the light cannot be turned on or used while charging.
Charging indicator: The red indicator is flashing when charging and turns to constant green when completed.
Wired remote button: When power is on, single click to cycle through brightness levels; Press 0.3s and hold to activate Emergency mode, release to go back to previous brightness level.
Other features: Intelligent thermal management circuit to prevent overheat of LED; Mode Memory circuit to remember the last used brightness level.

Spécifications techniques

LED: 1* Cree XP-G2 LED, durée de vie de 50000 heures ; Batterie: Lithium-ion, 1700mAh/3.7V rechargeable
Dimensions (lampe): 83.5mm (L)*29mm (P)*32mm (H) ; Poids (lampe): 92g
Matériaux: Le corps est en aluminium anodisé ; l'arrière et les accessoires sont en plastique armé de fibre de verre
Contenu du paquet: 1 lampe, Support en silicone * 1, 1 câble USB, 1 bouton de télécommande avec fil, 2 joints toriques

Performance

Mode	Niveau de luminosité	Luminosité (Lumens)	Autonomie (heures)	Distance maxi	Résistance à la chute	Étanchéité
Faisceau lumineux	Haut	500	1.6	95 mètres	1 mètre	IPX6
	Moyen	250	3			
	Bas	100	7.5			
	Eco	50	16.5			
	Flash lent	100	15			
Urgence	Flash rapide	50	30			
	Haut	500	/			

Nota : Les valeurs ci-dessus ont été testées en laboratoire en respect des standards ANSI/NEMA FL1, et peuvent varier en fonction de l'environnement et de l'utilisation.

Guide rapide

Bouton power: Un appui long de 0.5s pour allumer et éteindre la lampe. Un appui court fait cycler les modes de luminosité.
Indicateur de niveau de batterie: Vert : >50% ; Rouge : 10%-50%; Rouge clignotant : <10%
Chargement micro USB : Temps de chargement standard : 2.8h avec un chargeur 5V, DC/ 800mA (peut varier en fonction des chargeurs). Protection contre la surcharge intégrée. Nota : la lampe ne peut pas être allumée pendant le chargement.
Indicateur de niveau de charge: rouge clignotant pendant la charge, et passe au vert quand la charge est terminée.
Bouton de télécommande: quand la lampe est allumée, un simple clic fait cycler les modes de luminosité. Un appui long de plus de 0.3s active le mode d'urgence, retour au mode normal en relâchant.
Autres fonctions: gestion intelligente de la température pour éviter la surchauffe de la LED (peut faire varier l'intensité lumineuse); Mémoire du dernier niveau de luminosité utilisé lors du rallumage.

Technische Daten

LED: 1* Cree XP-G2 mit Lebensdauer of 50000 hours
Battery: 1700mAh/3.7V wiederaufladbare Lithium-ion Batterie
Abmessungen (Licht): 83.5mm (L)*29mm (B)*32mm (H)
Gewicht (Licht): 92g
Materialien: Das Gehäuse besteht aus eloxiertem Aluminium; Der hintere Teil und das Zubehör werden aus haltbarem Kunststoff und Glasfaser hergestellt
Verpackung: Vorderlicht light*1, Silicone Lenkerbefestigung *1, USB Kabel*1, Fernbedienung mit Kabel*1, O ring *2

Leistungsparameter

Modus	Helligkeitsstufe	Helligkeits (Lumens)	Laufzeit (Std.)	Max Distanz	Schlagfestigkeit	Wasserfestigkeit
Low beam	High	500	1.6	95 meters	1 meter	IPX6
	Mid	250	3			
	Low	100	7.5			
	Eco	50	16.5			
	Pulse flashing	100	15			
Emergency	Rapid flashing	50	30			
	High	500	/			

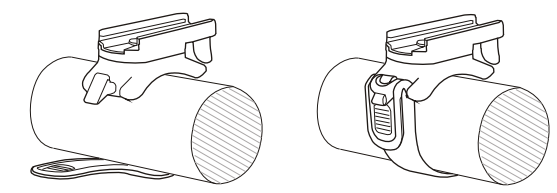
Anmerkungen: Die oben genannten Daten werden im Labor entsprechend dem ANSI / NEMA FL1 Standard geprüft und können je nach Umgebung und Benutzerbedingungen unterschiedlich sein.

Kurzanleitung

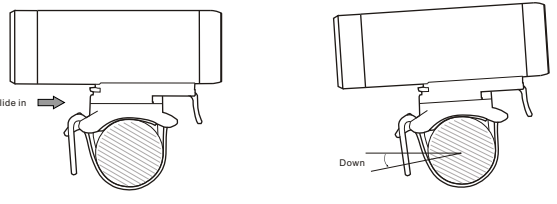
Ein/Ausknopf: Langes Drücken des Knopfes 0,5s zum Ein- / Ausschalten. Durch Einzelklick die Modi umschalten.
Batterieanzeige: Grün:>50% Laufzeit; Rot: 10%-50%Laufzeit; Rot blinken: <10% Laufzeit.
Micro USB Aufladen: Standard Aufladezeit: 2.8Std. Max Input: 5V, DC/ 800mA(Richtwert können je nach Umgebung und Benutzerbedingungen unterschiedlich sein). Eingebauter Überladeschutz. Wichtig: Das Licht kann nicht eingeschaltet oder während dem Laden benutzt werden.
Ladeanzeige: Blinkendes rotes Licht während des Ladevorgangs. Konstantes grünes Licht nach Abschließen des Ladens.
Kabelfernbedienung-Knopf: Wenn Sie das Gerät einschalten, durch Einzelklick die Modi umschalten; Langes Drücken des Knopfes 0,3s Emergency-Modus zu aktivieren, freigeben, um auf die vorherige Helligkeitsstufe zurückzukehren.
Weitere Funktionen: Intelligente thermische Schaltung, um Überhitzung der LED zu schützen; Modus Memory -Schaltung, um die zuletzt verwendete Helligkeitsstufe zu erinnern.

Mounting Your Light

1 Secure the silicone rubber band on the handlebar (check the mount whether it is tightened or not before each riding):

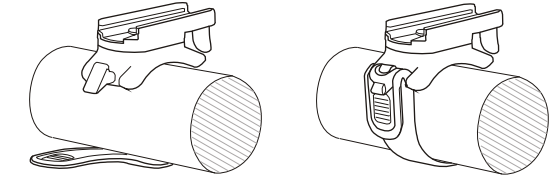


2 Slide the headlight in the right direction to connect with the handlebar mount and adjust the angle for actual needs. The mount is 10 degree left to right horizontal adjustable.

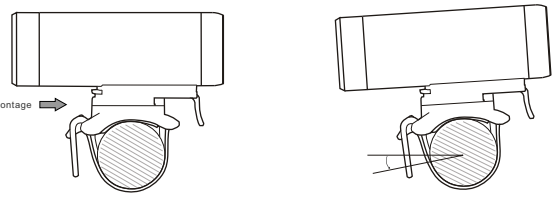


Montage de la lampe

1 Fixez la bande de silicone sur le guidon comme ci-dessous. (Assurez-vous que votre lampe est correctement fixée sur le cintre avant de rouler):

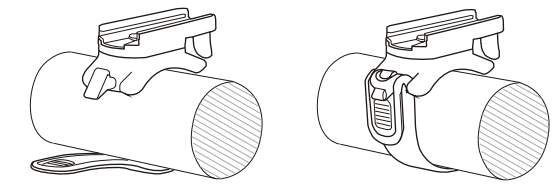


2 Faites glisser la lampe dans son support pour la fixer et ajustez l'angle en fonction de vos besoins.

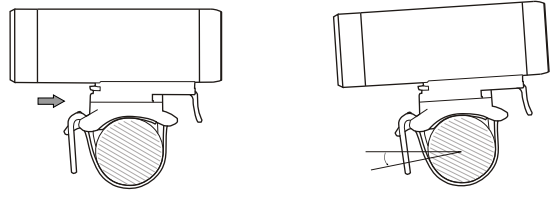


Befestigen Sie Ihr Licht

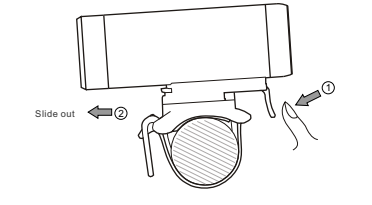
1 Befestigen Sie die Silicon-Lenkerhalterung am Lenker (überprüfen Sie die Halterung , ob sie gut befestigt ist, oder nicht, vor dem Fahren).



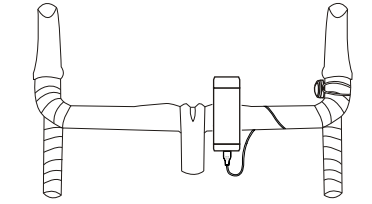
2 Schieben Sie den Scheinwerfer in die richtige Richtung, um ihn mit der Lenkerhalterung zu verbinden und stellen Sie den Winkel Ihrer Bedürfnisse nach ein.



3 Press and hold the quick release tab and slide out the light.



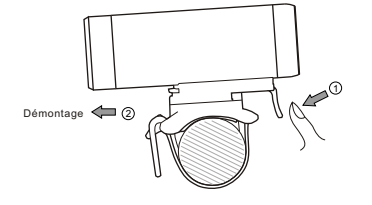
4 Plug the wired remote button into the tail Micro USB port and use the O ring to fix it near the grip as below:



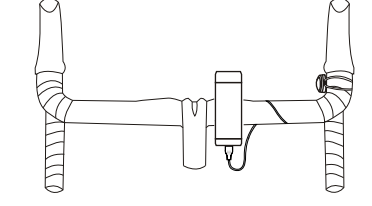
Attention!

For your safety, please read this manual thoroughly and use your light accordingly. Make sure the light is mounted securely on the handlebar each time before riding. Release the bike light from the handlebar mount while in the outdoors in case of theft. To maintain the best performance and extending the life of the Lithium-ion battery, it's recommended: 1. Check the battery and charge the battery up before your first riding. 2. Avoid completely discharging, allow partial discharges and avoid over charging (usually). 3. Keep and storage your light at room temperature. 4. Charge your light every 3 months for long term storage.

3 Pressez et maintenez la languette pour démonter la lampe.



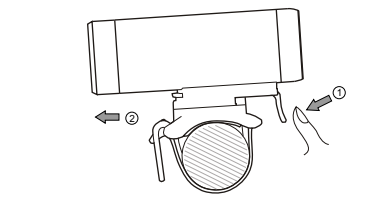
4 Connectez le bouton de télécommande sur le port mini-USB, et utilisez le joint torique pour fixer le bouton au cintre.



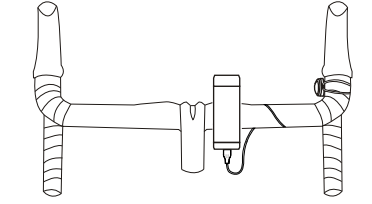
Attention !

Pour votre sécurité, merci de lire attentivement ce manuel et d'utiliser votre lampe en conséquence. Assurez-vous que votre lampe est correctement fixée sur le cintre avant de rouler. Démontez la lampe de son support pour éviter le vol. Pour optimiser les performances et augmenter la durée de vie de la batterie, il est recommandé de : 1. Vérifier et charger complètement la batterie avant votre première sortie. 2. Éviter de vider complètement la batterie et de la laisser branchée trop longtemps au chargeur. 3. Garder et stocker votre lampe à température ambiante. 4. Charger votre lampe tous les 3 mois en cas de non-utilisation prolongée.

3 Halten Sie die Schnellspanner-Taste gedrückt und schieben Sie das Licht heraus.



4 Stecken Sie die Kabel-Fernbedienung in das Micro USB-Port und verwenden Sie den O-Ring, um ihn in der Nähe des Griffs zu befestigen.



Achtung!

Um Diebstahl zu vermeiden, nehmen sie das Licht vom Fahrrad, während sie im Freien sind. Um die beste Leistung zu erhalten und die Lebensdauer der Lithium-Ionen-Batterie zu verlängern, empfiehlt es sich: 1. Überprüfen Sie den Akku und laden Sie den Akku vor dem ersten Fahren auf. 2. Vermeiden Sie eine vollständige Entladung, erlauben Sie Teilladungen und vermeiden Sie das Überladen. 3. Halten Sie und lagern Sie Ihr Licht bei Raumtemperatur. 4. Laden Sie Ihr Licht alle 3 Monate für Langzeitlagerung auf.

Alert!

Don't stare the light directly when on, otherwise it may cause temporarily blindness. Keep the light out of children's reach and children should be accompanied by adults when using the light. Don't disassemble or modify the light, otherwise it may cause danger and void your warranty.

Danger!

Lithium-ion battery inside, don't put the light in a fire, otherwise it may cause explosion! Please charge the light with qualified USB power adapter, using defective USB power adapter may cause power leakage or fire disaster, etc and Ravemen is not responsible for any of such consequences.

Warranty

We proudly claim and warrant our products free of defects in material and workmanship for 2 years from the day of purchase under normal use. Accessories and spare parts are warranted for 1 year. If a covered defect occurred, return the light to the place of purchase. If this happens within 15 days from the day of purchase, we will replace the defective product with a brand new one without extra charges. After 15 days from the day of purchase, handling and transportation charges shall be borne by person desiring service. Limited lifetime warranty is also available after 2 years warranty period and the cost of service and spare parts will be charged accordingly

Warranty Exclusions:

- Without original sales receipt or proof of the purchase
- Normal wear and tear and normal battery deterioration
- Unauthorized modifications or alterations, improper use and maintenance.

Web site: www.ravemen.com
Tel/Fax: +86-755-29064166
Email: service@ravemen.com
Address: 620, 6/F, TaiYangNeng GuiGu Building, Yunfeng road, Longhua, Shenzhen 518109



Précautions !

Ne regardez pas la lumière directement, risque de cécité temporaire. Mettre hors de portée des enfants. En cas d'utilisation par un enfant, il doit être accompagné par un adulte. Ne pas démonter ou modifier la lampe, risque d'électrocution et annule la garantie.

Danger !

Contient une batterie Lithium-ion, ne pas mettre la lampe au feu (risque d'explosion)! Chargez la lampe avec un chargeur approprié. Un chargeur défectueux peut causer une fuite de courant et un risque d'incendie, et Ravemen ne saura être tenu responsable de ces conséquences.

Garantie

Nous revendiquons fièrement et garantissons que nos produits sont exempts de défauts de fabrication et de matériaux pendant 2 ans à partir du jour de l'achat dans des conditions normales d'utilisation. Si un défaut couvert survient, retournez la lampe au lieu d'achat. Si cela se produit dans les 15 jours suivant la date d'achat, nous remplacerons le modèle défectueux par un neuf sans frais supplémentaires ; Après 15 jours à compter de l'achat, les frais de manutention et de transport sont à la charge de la personne désirant bénéficier de la garantie. Une garantie à vie limitée est également disponible après 2 ans de période de garantie et le coût du service et des pièces de rechange seront facturés en conséquence.

Exclusions de garantie :

- Sans reçu de vente original ou preuve de l'achat
- Usure normale et détérioration normale de la batterie
- Détériorations ou modifications non autorisées, mauvaise utilisation et maintenance

Site web : www.ravemen.com
Tel/Fax : +86-755-29064166
Email : service@ravemen.com
Adresse : 620, 6/F, TaiYangNeng GuiGu Building, Yunfeng road, Longhua, Shenzhen 518109



Warnung!

Blicken Sie nicht direkt in den Lichtstrahl, sonst kann es vorübergehend Blindheit verursachen Halten Sie das Licht aus der Reichweite der Kinder. Kinder sollten von Erwachsenen begleitet werden, wenn sie das Licht benutzen. Das Licht nicht zerlegen oder modifizieren. In diesen Fall verfällt die Garantie und es kann zu Gefahren führen.

Gefahr!

Lithium-ion Batterie, das Licht nicht in einem Feuer legen, sonst kann es zu Explosionen kommen! Bitte laden Sie das Licht mit dem richtigen USB-Netzteil. Ein ungeeignetes USB-Netzteil kann Stromausfall, Brand oder Ähnliches verursachen. Ravemen ist für keine Folgen verantwortlich.

Garantie

Wir beanspruchen und garantieren unsere Produkte für 2 Jahre (Zubehöre und Ersatzteile 1 Jahr) ab dem Kaufdatum unter normalen Verwendungsbedingungen frei von Material- und Verarbeitungsfehler. Wenn ein Defekt auftritt, bringen Sie das Licht an den Ort des Kaufs zurück. Wenn dies innerhalb von 15 Tagen geschieht, werden wir das defekte Modell durch ein neues ohne zusätzliche Gebühren ersetzen. Danach werden die Verpackung und die Transportkosten von der Person, die diese Dienstleistung benötigt, übernommen. Auch nach 2 Jahren übernehmen wir die Reparatur, die Kosten für Service und Ersatzteile werden entsprechend berechnet.

Garantiebedingungen sind nicht gültig bei:

- Fehlen des Originalverkaufsbelegs oder des Nachweises des Kaufs
- Normale Alterungsverhalten des Gehäuses oder der Batterie
- Unzulässige Änderungen, unsachgemäße Verwendung und Wartung

Web site: www.ravemen.com
Tel/Fax: +86-755-29064166
Email: service@ravemen.com
Address: 620, 6/F, TaiYangNeng GuiGu Building, Yunfeng road, Longhua, Shenzhen 518109



