



LIGHT THE WAY YOU RIDE ON

USER GUIDELINE

FEATURES

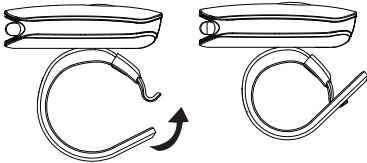
- *5 high performance Nichia LEDs
- *Quick release rubber strap mount (fits 22-31.8mm handlebars)
- *Built-in lithium polymer battery
- *USB rechargeable
- *4 lighting modes
- *Low battery, charging and fully charged indicator
- *Automatic fully charged cut-off system
- *Highly side visibility
- *Cover can be exchanged
- *Water resistant

SYSTEM CONTENTS

- CONTENTS:
- * Mask
 - * Rubber strap bracket
 - * USB cable



MOUNTING THE HEADLIGHT



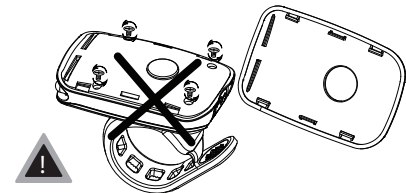
- 1.Install the light onto seat post/handlebar by wrapping rubber strap around post/bar and stretching strap around hook to secure.
- 2.Twist the light body to adjust the horizontal angle.

CAUTION

The Mask is designed to be used on bikes in some of the most extreme outdoor conditions. Over time, dust and dirt may hinder the connections on your battery and headlight. To prevent this from happening, ensure that the headlight is cleaned after every ride.

Wipe the headlight down with a damp cloth. Do not submerge the headlight in water. Remove all dirt around or on the plugs or jacks on the headlight.

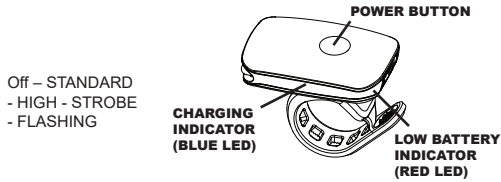
The 5 high performance Nichia LEDs have extensive life so bulb replacement is not required.



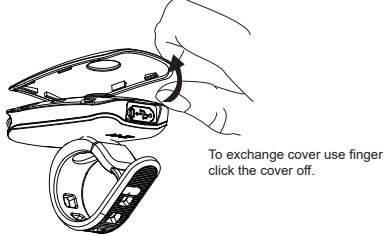
- CAUTION:** Night riding is more dangerous than day riding. Exercise caution when riding at night and follow the guidelines listed below:
- *Only use the provided Moon USB cable when charging.
 - *Unplug the USB cable when fully charged.
 - *Do not modify or substitute any parts with Non- MOON parts.
 - *Do not disassemble the headlight.
 - *Do not look directly at light.
 - *Do not operate or submerge any parts of the system under water.
 - *Do not charge over 5 V the battery will result in damaged.
 - *Do not operate the light when charging.
 - *Keep headlight away from fire and combustible materials.
 - *This light is for bicycle use only.

HEADLIGHT OPERATION

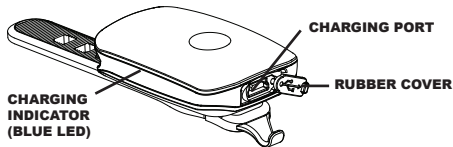
- 1.Press the power button to scroll through the light modes.
2. Press and hold the on / off button around 1 second to turn off.



The low battery indicator is located at the back of the light. The charging indicator shows slow flashing blue when the light is charging,after fully charged, it changes to steady.



BATTERY CHARGING



WARNING : Charge the battery with the supplied USB cable only. Using any other USB cable to charge the battery will result in damage.Unplug the headlight once it is fully charged.

BATTERY CHARGING – CONTINUED

- 1.Lift the rubber cover at the back of the light to reveal the battery charging port.
- 2.Connect the USB charging cable to your computer's USB port.(Computer USB charging only)
- 3.Plug the charger cable to the light charger port.
- 4.The charging indicator shows slow flashing blue when the light is charging, after fully charged it changes to steady.

WARRANTY

MOON warrants to the original purchaser of this product that the product is free from defects in material and workmanship for a period of one year. This warranty does not apply to damage due to heat, physical damage resulting from abuse, neglect, improper repair, improper fit, or alterations of the fixture. This warranty is in lieu of all other agreements and warranties, general or specific, express or implied and no representative or person is authorized to assume liability on behalf of MOON in connection with the sale and use of this product.

MOON reserves the right to request the return of any product submitted for warranty consideration. All customers should contact the local dealer or regional distributor for warranty service.

To make a claim, first call local dealer or regional distributor. Some issues may be resolved upon the initial call. If return of the product is necessary, please refer to the following instructions:

- *We recommend that items be sent by a traceable method (such as FedEx or UPS). MOON is not responsible for lost or misdirected packages.
- *Please include your full contact information (name, address, phone number, and email [if applicable]), and a description of the issue.
- *Address items to: local dealer or regional distributor

What is not covered: MOON Lights are covered by a ONE YEAR LIMITED WARRANTY from the date of purchase. This covers the lights and cables only. It does not cover the battery or battery internals.

Batteries are covered by 120 days warranty.

For more information please contact us at cs@moon-sport.com.

5. It is normal that the battery may get high temperatures during charging (up to 104°F/40°C), as the chemical in battery is in reaction. If the battery is not drained completely before charging, it may also get warm.

6. Several factors can influence the battery's durability: type of cell strain, the maintenance routine, the temperature and etc. Normally speaking, the higher the battery capacity, the longer the burn time.

7. The battery capacity may become ineffective about 80% of its value after 300-500 charge/discharge cycles. The battery may have 3 years life span under good care.

8. The battery voltage and capacity decrease apparently at low temperatures, especially near or below ice point. The capacity decreases 5%-10% at freezing (burn time decreases 50%). At -20°C,the capacity decreases 30% (burn time decreases 70%). The battery performance will return normal when the temperate gets up to 70°F/20°C.

The battery will lose around 1% of its capacity per day when you store the battery at normal room temperature. Battery temperate should never exceed 104°F/40°C, it will lose about 5% of its capacity per day.

9. If you donot use the battery for a long time, be sure to make it a fully recharge every 3 months before storing again. Please keep the battery in cool and dry place when storing.

RUN TIME

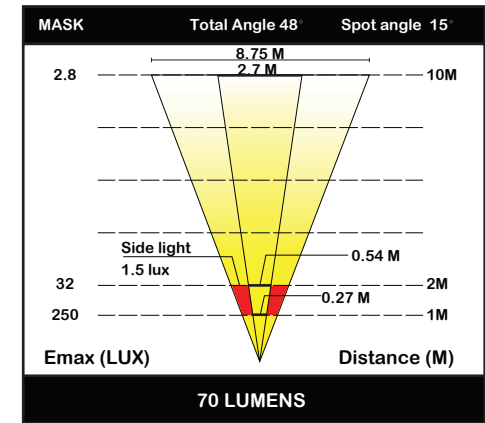
mode	Lumen	runtime	weight	charge time
Standard	35	Up to 6 hours	36.8 g	2 hours
High	70	Up to 3 hours		
Strobe	50	Up to 8.5 hours		
Flashing	50	Up to 8.5 hours		

* Charge time dependent on wall charger or computer

TROUBLESHOOTING

The headlight will not turn on.

- *Make sure the power button was firmly pressed.
- *Make sure the battery is fully charged.





BEDIENUNGSANLEITUNG

Besonderheiten

- * 5 hochleistungsfähige Nichia LEDs
- * Schnell lösbares Gummiband (geeignet für 22-31,8mm Lenkstangen)
- * Eingebaute Lithium Polymer Batterie
- * Aufladbar via USB
- * 4 Lichteinstellungen
- * Schwacher Batteriestand, lade und vollständig geladen Hinweis
- * Automatisches Abschaltssystem bei vollständiger Ladung
- * Hohe Sichtbarkeit
- * Möglicher Abdeckungswechsel
- * Wasserfest

System Komponenten

Inhalte:

- * Maske
- * Gummibandhalterung
- * USB Kabel



Befestigung/Montage des Vorderlichts



1. Befestigen Sie das Licht um die Sattelstütze oder die Lenkstange durch umschlingen der Stütze oder Stange und dehnen Sie das Band bis zum Sicherungsschaken.
2. Drehen Sie das Licht um den horizontalen Winkel anzupassen

Vorderlichtfunktionsweise

1. An-/Ausschalter drücken um zwischen den Einstellungsarten zu wechseln
2. Ausschalten durch drücken und halten des An-/Ausschalters von 1 Sekunde



AUS – STANDARD

- Fernlicht
- Blinklicht
- Blitzlicht

Der Hinweis zu einem schwachen Batteriestand befindet auf der Rückseite des Lichtes. Der Ladehinweis zeigt langsam blau aufblinkendes Licht während des Ladevorgangs. Nach vollständigem Laden, wechselt es zu Dauerleuchten.



Um die Abdeckung zu wechseln Fingerdruck auf Abdeckung ausüben.

Batteriewechsel



WARNING: Laden Sie die Batterie nur mit dem beigelegtem USB Kabel. Die Nutzung von anderen USB Kabeln kann zu Schäden führen. Sobald das Licht vollständig geladen ist, aus der Ladestation ziehen.

BATTERIEWECHEL – FORTSETZUNG

1. Gummiabdeckung heben um Ladeanschluss aufzudecken
2. Verbinden Sie das USB Ladekabel mit Ihrem USB Computer Anschluss (Nur Computer USB Ladevorgang)
3. Stecken Sie das Ladekabel in den Ladeanschluss des Lichtes
4. Der Ladehinweis zeigt ein blaues langsam blinkendes Licht auf sobald das Licht geladen wird, nach vollständigem Laden wechselt es zu einem Dauerleuchten

5. Es ist üblich, dass die Batterie eine höhere Temperatur während des Ladevorgangs aufweist (bis zu 104°F/40°C), wenn die chemische Batterie reagiert. Wenn die Batterie nicht komplett verbraucht ist, könnte sie auch warm werden.
6. Verschiedene Faktoren können die Batterielebensdauer beeinflussen: regelmäßige Wartung, die Temperatur, etc. Generell gesprochen, je höher die Batteriekapazität, desto länger die Betriebsdauer.
7. Die Batteriekapazität könnte rund 80% ineffektiver werden nach 300 bis 500 Ladegängen. Die Batterie hat eine dreijährige Lebensdauer unter guten Konditionen.
8. Die Batteriespannung und die Kapazität nehmen vermutlich bei Niedrigtemperaturen ab, besonders rund um oder unter dem Gefrierpunkt. Die Kapazität verringert sich um 5%-10% beim Gefrierpunkt (Betriebsdauer sinkt um 50%). Nach -20°C sinkt die Kapazität um 30% (Betriebsdauer sinkt um 70%). Die Batterieleistung erreicht ein normales Level wenn die Temperatur bis 70°F/20°C steigt.

Die Batterie verliert rund 1% Kapazität pro Tag wenn die Batterie bei Zimmertemperatur aufbewahrt wird. Die Batterietemperatur sollte nie 104°F/40°C übersteigen, die Batterie wird rund 5% der Kapazität verlieren pro Tag.

9. Wenn Sie die Batterie nicht für lange Zeit nutzen, vergewissern Sie sich, dass sie alle 3 Monate vollständig geladen wird bevor sie verstaut wird. Bewahren Sie die Batterie an einem kühlen und trockenen Ort auf.

LAUFZEIT

mod	Lumen	Laufzeit	Gewicht	Ladedauer
Standard	35	Bis zu 6 Stunden		
Fernlicht	70	Bis zu 3 Stunden		
Blinklicht	50	Bis zu 8.5 Stunden	36.8g	2 Stunden
Blitzlicht	50	Bis zu 8.5 Stunden		

* Ladedauer hängt von Steckdose oder Computer ab

Fehlersuchanleitung

Das Vorderlicht lässt sich nicht anschalten.

- * Vergewissern Sie sich, dass der Ein-/ Ausschalter fest gedrückt wurde
- * Vergewissern Sie sich, dass die Batterie vollständig geladen ist

Vorsicht

Die Maske ist gestaltet worden für den Gebrauch an Fahrrädern unter den extremsten Outdoor-Konditionen. Nach einiger Zeit, könnten Schmutz und Staub die Verbindung zu Ihrer Batterie und dem Licht vermindern. Um dies zu verhindern, vergewissern Sie sich, dass das Licht nach jedem Gebrauch gereinigt worden ist. Die 5 hochleistungsfähigen Nichia LEDs sind langlebig somit ist kein Wechsel nötig.



VORSICHT: Nachtfahrten sind gefährlicher als Tagesfahrten. Vorsicht beim Fahren in der Nacht, befolgen Sie folgende aufgelistete Richtlinien:

- * Benutzen Sie nur das beigelegte MOON USB Kabel während des Ladevorgangs
- * Lösen Sie das USB Kabel wenn das Licht vollständig geladen ist
- * Verändern oder Ersetzen Sie keine Teile durch Non-MOON Teile
- * Bauen Sie das Vorderlicht nicht auseinander
- * Schauen Sie nicht direkt in das Licht
- * Benutzen Sie oder tauchen Sie keine Teile des Systems unter Wasser
- * Laden Sie nicht über 5V um die Batterie nicht zu beschädigen
- * Benutzen Sie das Licht nicht während des Ladevorgangs
- * Halten Sie das Licht fern von Feuer und entflammaren Materialien
- * Das Licht ist nur für den Fahrradgebrauch

GARANTIE

Moon garantiert dem Erstbesitzer des Produkts, dass das Produkt frei von jeglichen Schäden im Material und Verarbeitung für einen Zeitraum von einem Jahr. Diese Garantie trifft nicht zu bei Schäden durch Hitze, physische Schäden hervorgerufen durch Missbrauch, Verwahrlosung, nicht korrekte Reparatur, nicht korrekte Anbringung oder Änderung der Vorrichtung. Diese Garantie ist an Stelle von allen anderen Abkommen und Garantien, allgemein oder spezifisch, veräußert oder indirekt angedeutet und kein Vertreter und keine Person ist berechtigt Haftung zu übernehmen zu Gunsten von MOON in Verbindung mit dem Verkauf und Nutzung dieses Produktes. MOON behält sich das Recht der Anfrage auf Rücksendung des eingereichten Produkts wegen Garantiebetachtung. Alle Kunden sollten den lokalen Händler oder den regionalen Zulieferer für Garantieservice kontaktieren.

Um eine Beschwerde einzureichen, kontaktieren Sie erst den lokalen Händler oder den regionalen Zulieferer. Einige Sachverhalte können nach dem ersten Anruf gelöst werden. Sollte die Rückgabe eines Produktes nötig sein, bitte beziehen Sie sich auf folgende Anweisungen:

- * Wir empfehlen, dass die Ware via (wie FedEx oder UPS).
- MOON ist nicht verantwortlich für die verlorenen oder falsch zugestellten Päckchen.
- *Bitte fügen Sie Ihre vollständigen Kontaktdaten bei (Name, Adresse, Telefonnummer, und E-Mail Adresse (wenn möglich)), und eine Beschreibung des Sachverhalts.
- *Adressieren Sie die Ware an: lokalen Händler oder regionale Zulieferer

Was ist nicht inbegriffen: MOON Lichter sind mit einer EINJÄHRIG BEFRISTETEN GARANTIE ab dem Kaufdatum. Dies deckt nur die Lichter und Kabel ab. Es umfasst nicht die Batterie oder Batterieeinbauten.

Die Batterien sind mit einer 120 Tage Garantie abgedeckt.

Für mehr Informationen kontaktieren Sie uns unter cs@moon-sport.com

