



# Bedienungsanleitung für LED-Frontlicht »Calvi«

Art. Nr.: 070-50220

## Technische Daten und Hinweise

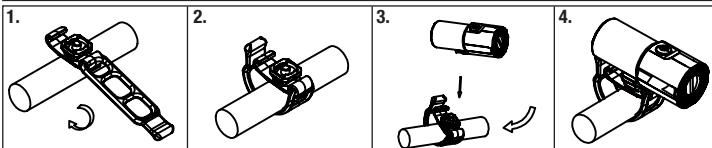
- ▶ Mit einer Hochleistungs-LED
- ▶ Zwei Lichtstärken einstellbar: 22 LUX/11 LUX
- ▶ Geprüft und zugelassen nach StVZO
- ▶ Mit aufladbarem Li-Polymer-Akku (550mAh)
- ▶ Inkl. Ladekabel, Aufladezeit: ca. 2,5 Std.
- ▶ Mit AN/LOW/HIGH/AUS-Knopf
- ▶ Mit Akku-Rest-Anzeige. Dieses aufladbare Frontlicht entspricht der StVZO und erfüllt die erforderlichen Licht-Werte, bis die Akku-Rest-anzeige rot aufleuchtet.

## Hinweise für das Aufladen Ihres Frontlichts

- ▶ Laden Sie das Batteriefrontlicht vor Inbetriebnahme bzw. nach längerer Nichtnutzung komplett auf
- ▶ Öffnen Sie die Verschlusskappe des USB-Anschlusses. Stecken Sie den USB-Stecker in die Buchse und verbinden Sie sie entweder mit dem Adapter und der Steckdose oder Ihrem Computer. Die Batteriestandsanzeige muss sich von rot nach grün ändern. Dann ist der Akku vollständig aufgeladen.
- ▶ Ladedauer: 2,5 Stunden
- ▶ Leuchtdauer:  
22 LUX = 2,2 Stunden Leuchtzeit  
11 LUX = 4 Stunden Leuchtzeit
- ▶ Entfernen Sie das USB-Kabel und schließen Sie USB-Verschlusskappe.

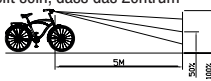
### ACHTUNG:

- ▶ Wir empfehlen Ihnen, das Frontlicht unbedingt aufzuladen, sobald die Akkureststromanzeige rot aufleuchtet
- ▶ Schalten Sie das Licht während des Ladevorgangs **NICHT** ein.
- ▶ Laden Sie das Batterielicht **NICHT** länger als 15 Stunden.



## Montage:

- ▶ Befestigen Sie die Halterung an der Lenkstange und ziehen Sie die Befestigungslasche sorgfältig fest.
- ▶ Schieben Sie das Licht in die Halterung, bis es mit einem Klick einrastet.
- ▶ Entsprechend der StVZO muss die Beleuchtung ordnungsgemäß befestigt und ständig betriebsbereit sein. Außerdem darf die Beleuchtung durch nichts abgedeckt werden.
- ▶ Wenn das Batterielicht aufgeladen werden muss, drücken Sie den Hebel und ziehen das Licht heraus.
- ▶ Das Batteriefrontlicht muss so eingestellt sein, dass das Zentrum des Lichtkegels sich bei einer Entfernung von 5 Meter zur Wand auf halber Höhe wie der Scheinwerfer befindet – oder tiefer.
- ▶ Leuchtet der Batteriestandsanzeiger auf, müssen die Akkus so schnell wie möglich aufgeladen werden.
- ▶ Für Scheinwerfer am Fahrrad gelten folgende Anbauhöhen: min. Höhe: 400 mm, max. Höhe: 1200 mm



## Sicherheitsvorkehrungen:

- ▶ Schauen Sie niemals direkt in die leuchtende LED-Lampe.
- ▶ Halten Sie dieses Produkt von Hitze und Feuchtigkeit fern.



Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zurückzugeben.



# Instructionmanual for LED-Frontlight »Calvi«

Art. Nr.: 070-50220

## Technical Details and references

- ▶ With one high-efficiency LED
- ▶ Two Light performances adjustable: 22/11 LUX
- ▶ Vehicular optical test requirement, German standard
- ▶ With rechargeable Li-Polymer-Battery (550mAh)
- ▶ USB rechargeable front light, charge time: 2,5 hours
- ▶ With ON/LOW/HIGH/OFF-button
- ▶ With low battery indicator function. This rechargeable battery frontlight is approved according to StVZO and meets the required light values unless the low battery indicator shows red light

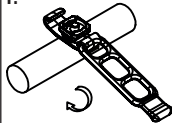
## Instruction for frontlight charging

- ▶ Charge the light fully before use or storing for long period
- ▶ Open the USB cover at the bottom of light. Plug in Micro USB cable with connected adaptor or computer, charging indicator from Red (Charging) change to Green (full).
- ▶ Charging time: 2,5 hours
- ▶ Running time:  
22 LUX = 2,2 hours running time  
11 LUX = 4 hours running time
- ▶ Plug off the USB cable and close the USB cover.

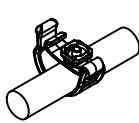
## ATTENTION:

- ▶ Highly recommended to charge the battery immediately when the low battery indicator light turns red.
- ▶ DO NOT use this product while recharging.
- ▶ DO NOT charge the battery for more than 15 hours consecutively.

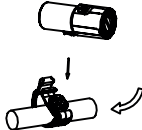
1.



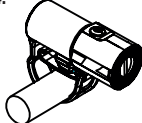
2.



3.

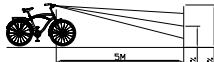


4.



## Installation:

- ▶ Install the bracket on handle bar properly by tighten the strap.
- ▶ According to StVZO §67 the lighting equipment must be fitted correctly and firmly and constantly be ready for operation. Lighting equipment must not be covered.
- ▶ Remove light by open the strap if need recharge.
- ▶ Adjust the bicycle lamp so that the center of the beam at a distance of 5 m only half as high as the upper edge of the headlight.
- ▶ When low battery indicator turn ON, the batteries must be recharge as soon as possible.
- ▶ The following mounting heights apply to headlamps on bicycles: min. Height: 400 mm, max. Height: 1200 mm



## Safety Precautions:

- ▶ Do not look at illuminated LED's directly
- ▶ Keep this product away from heat and moisture



Batteries do not belong to the domestic waste. As a consumer you have the obligation to bring them properly back.