



Sicherheits-, Montage- und Bedienungsanleitung

LED-Rückleuchte TL-117

Operating Instructions

Lesen Sie die Bedienungsanleitung bitte aufmerksam durch und beachten Sie die nachfolgenden Hinweise für einen sicheren und problemlosen Gebrauch ihres LED-Rücklichts. Bewahren Sie diese Anleitung auf und geben Sie sie an andere Benutzer weiter.

Das LED-Rücklicht ist im Rahmen der StVZO als Hauptbeleuchtung zugelassen.

Thank you for purchasing this LED bicycle light, it is compliant to german traffic regulations (StVZO). We recommend to have the product installed by a qualified technician.

Teile und Bedienelemente

1. LED's
2. Kabelklemme
3. Befestigungsschraube
4. Lochkontakte

Parts, connections & operating elements

1. LED
2. Cable clamping
3. Fender mount screw
4. Cable connection sockets



Montage Rücklicht *Installation*

- Entfernen Sie die vormontierte Mutter und die Unterlegscheibe von der Befestigungsschraube
- Stecken Sie die Befestigungsschrauben des Rücklichts durch die Bohrungen am Schutzblech des Fahrrades.
- Sichern Sie die Schrauben mit der Unterlegscheibe und der Mutter.

Achten Sie darauf, dass der Reflektor senkrecht zur Fahrbahn und rechtwinklig zur Fahrradlängsmittlebene zeigt, die Rückleuchte darf andere Verkehrsteilnehmer nicht blenden. Außerdem darf die Lichtverteilung durch kein anderes Fahrradteil beeinträchtigt werden.

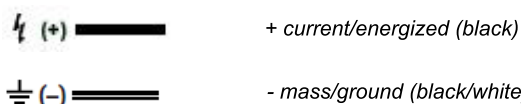
Use screw (3) for installation, make sure light is mounted tightly, beam not being obstructed by other parts or blinding traffic or others.

Elektrischer Anschluss *Connecting to power supply*

An der Unterseite des Rücklichts befindet sich die Lochkontakte für den Anschluss eines Strom- und Massekabels.

- Stecken Sie die vom Dynamo bzw. vom Schaltausgang des Frontscheinwerfers kommenden Kabel seitenrichtig in die Lochkontakte. Das Strom führende Kabel muss am (+) Anschluss und das Massekabel am (-) Anschluss eingesteckt werden.

*Use cable connection sockets (4) for power supply.
Do always pay attention to proper polarity.*



Betrieb *Operating TL-117*

Die LED-Rückleuchte wird automatisch mit Inbetriebnahme des Dynamos bzw. nach Einschalten des Frontscheinwerfers (bei Anschluss am Schaltausgang des Scheinwerfers) aktiviert. Kontrollieren Sie regelmäßig die ordnungsgemäße Funktion.

When using dynamo or switching on connected front light, light is „on“ automatically.

Standlichtfunktion *Steady light*

Bei eingeschaltetem Rücklicht ist die Standlichtfunktion automatisch aktiviert. Die Stromversorgung erfolgt über einen wartungsfreien Kondensator der nach ca. 4-minütiger Fahrt voll aufgeladen ist. Sobald das Fahrrad zum Stillstand kommt, leuchtet die LED ca. noch weitere 4 Minuten.

Steady light is activated automatically when light is „on“. Capacitor is fully operational after ~4 mins riding and ready for ~4 mins service.

Entsorgungshinweise *Recycling*

Altgeräte müssen entsprechend entsorgt werden! Informationen hierzu erhalten Sie bei Ihrem kommunalen Entsorger. Entsorgen Sie auch die Verpackungsmaterialien umweltgerecht und sortenrein in den bereitgestellten Sammelbehältern.



Please recycle appropriately according to applying regulations.

Reinigung *Care/Maintenance*

Verwenden Sie zum Reinigen ein weiches Tuch mit Wasser und einem milden Reiniger.
For surface cleaning please use a soft cloth, do not use aggressive detergent or submerge in water.

Technische Daten

LED-Rücklicht
Leuchtmittel ist nicht austauschbar.
Betriebsspannung 6V
Leistungsaufnahme 0,3W
Frontleuchte: LED Klasse 1 nach EN 62471
Schutzart: IP44 nach DIN EN 60529 (Spritzwasserschutz)
Betriebstemperatur: 0°C bis + 50°C

Specifications

*LED-Rear light
Operating voltage 6 V
Input 0,3 W
LED Class 1 EN 62471
IP44 DIN EN 60529
Operating temperature 0°C to +50°C*

Lieferumfang

1 Rücklicht
1 Bedienungsanleitung

Content

*Frontlight
Manual*