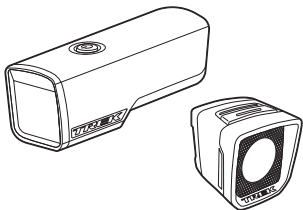


TREK

**Commuter Comp R
und Flare R City**



5346293

Lies dir das gesamte Handbuch sorgfältig durch, insbesondere die Sicherheitsinformationen. Aktualisierungen zu diesem Handbuch findest du auf www.trek bikes.com.

WICHTIG: Die örtlich geltenden Beleuchtungsvorschriften sind zu beachten. Blinklicht und volle Leuchtstärke sind eventuell nicht in allen Ländern zulässig.

WARNUNG

Wenn du oder eine mitfahrende Person empfindlich auf blinkende Lichter reagieren, stelle bitte vor Verwendung im Straßenverkehr sicher, dass dieses Licht keine Reaktion auslöst. Obwohl das Blinkmuster so ausgelegt ist, dass es außerhalb des Frequenzbereichs liegt, der bei lichtempfindlichen Personen am ehesten eine Reaktion hervorruft (5 – 60 Hz), kann jede Person unterschiedlich reagieren. Tritt während der Fahrt auf eine Reaktion auf, kann dies zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

WARNUNG



Diese Leuchten sind sehr hell. Nicht direkt in eine eingeschaltete Leuchte blicken. Das helle Licht kann schädlich für die Augen sein.

Spezifikationen

Commuter Comp R

- Akku: Lithium-Ionen
- Kapazität: 2600 mAh
- Nennspannung: 3,6 V
- Ladespannung: 5 V
- Abmessungen: 104 mm x 28,5 mm x 35 mm
- Gewicht: 120 g mit Befestigung, 100 g (nur Leuchte)
- Ladetemperatur: 0 – 55 °C
- Lagertemperatur: -5 – 35 °C

Flare R City

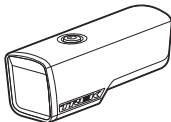
- Akku: Lithium-Polymer-Akku
- Kapazität: 350 mAh
- Spannung: 3,7 V
- Ladespannung: 5 V
- Abmessungen: 36,5 mm x 29,7 mm x 36,0 mm
- Gewicht: 24,5 g
- Ladetemperatur: 0 – 55 °C
- Lagertemperatur: -5 – 35 °C

Weitere Informationen

Solltest du über dieses Handbuch hinaus Hilfe benötigen, kannst du dich an deinen Trek-Store wenden oder trekbikes.com besuchen.

Teile

**Commuter
Comp R**



Flare R City



**Quick Connect
Plus Halterung**

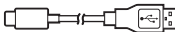
Für Lenker mit 22,2,
25, 31,8 und 35 mm
Durchmesser.



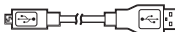
**Quick Connect
Rücklichthalterung**



USB-C-Kabel



Micro-USB-Kabel



Die Lichtquelle dieser Leuchten kann nicht ausgetauscht werden. Wenn die Lichtquelle von Vorder- oder Rücklicht das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, musst du das gesamte Produkt ersetzen.

WARNUNG

Bei beschädigtem Akku nicht mehr verwenden. Lithium-Ionen-Akkus niemals durchstechen, zerkleinern, verformen, zerlegen oder über die zulässige Temperatur hinaus erhitzen. Eine Beschädigung des Akkus kann zu Brand, Explosion oder Kontakt mit Lithiumpartikeln oder Lithiumstaub führen.

WARNUNG

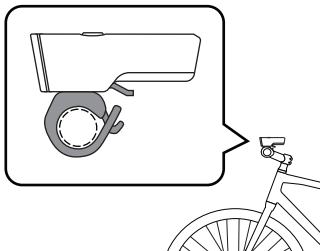
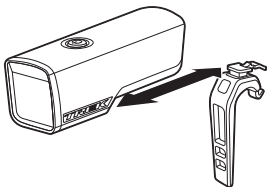
Ein Fahrrad ohne ordnungsgemäße Beleuchtung und Reflektoren kann von anderen Verkehrsteilnehmenden möglicherweise nicht wahrgenommen werden. Auch dein eigenes Sehvermögen kann durch eine fehlende Beleuchtung beeinträchtigt werden. Wenn du dein Umfeld nicht klar erkennen kannst oder du für andere Verkehrsteilnehmende nicht klar sichtbar bist, besteht Unfallgefahr. Daher ist stets sicherzustellen, dass die Beleuchtung ordnungsgemäß funktioniert und der Akku aufgeladen ist.

WARNUNG

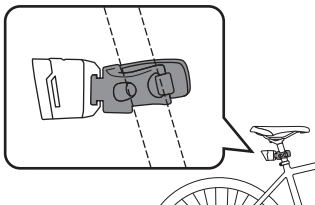
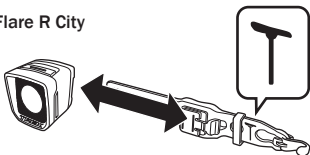
Der Scheinwerfer kann heiß werden und bei Kontakt Verbrennungen oder Materialbeschädigungen verursachen.
Die Leuchten nicht in geschlossenen Räumen einschalten.

Installation

Commuter Comp R



Flare R City



Bedienung

Commuter Comp R

Zum Einschalten die Ein/Aus-Taste zweimal hintereinander drücken.

Zum Ausschalten die Ein/Aus-Taste gedrückt halten, bis sich die Leuchte ausschaltet.

Modus zur Umgehung des Blinklichts aktivieren/deaktivieren

Für Fahrten im Dunkeln kann der Blinklichtmodus deaktiviert werden, um einfacher zwischen den beiden Dauerlichtmodi zu wechseln.

Modus zur Umgehung des Blinklichts aktivieren:
Die Ein/Aus-Taste bei eingeschalteter Leuchte 8 Sekunden lang gedrückt halten.

Die Haupt-LED blinkt einmal nach 8 Sekunden. In diesem Modus wird das Blinklicht umgangen. Durch einmaliges Betätigen der Taste kann zwischen den Fern- und Abblendlichtmodi gewechselt werden, ohne dass der Blinkmodus aktiviert wird.

Zurücksetzen

Zum Zurücksetzen der Leuchte auf die werkseitigen Einstellungen:

Bei eingeschalteter Leuchte die Ein-/Aus-Taste 15 Sekunden lang gedrückt halten. Die Haupt-LED blinkt einmal nach 8 Sekunden und erneut nach 15 Sekunden.

Die Ein/Aus-Taste nach dem zweiten Blinken loslassen.

Flare R City

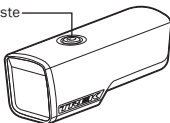
Die Ein/Aus-Taste drücken, um den Akkustatus anzusehen.

Zum Einschalten die Ein/Aus-Taste gedrückt halten.

- Beim Einschalten kehrt die Leuchte in den zuletzt aktiven Modus zurück.

Zum Ausschalten die Ein/Aus-Taste gedrückt halten, bis sich die Leuchte ausschaltet.

Ein/Aus-Taste



Ein/Aus-Taste



Betriebsarten

Die Ein/Aus-Taste kurz drücken. Bei jedem Tastendruck wechselt die Leuchte in den nächsten Modus.

Commuter Comp R



Tagdauerlicht Fernlicht

Max. Lichtleistung: 450 Lumen

Leuchtdauer: 1,5 Stunden



Tagdauerlicht Abblendlicht

Max. Lichtleistung: 200 Lumen

Leuchtdauer: 6 Stunden



Tagblinklicht

Max. Lichtleistung: 300 Lumen

Leuchtdauer: 12 Stunden

Flare R City



Tagblinklicht

Max. Lichtleistung: 35 Lumen

Leuchtdauer: 10 Stunden



Nachtblinklicht

Max. Lichtleistung: 2 Lumen

Leuchtdauer: 24 Stunden



Tagdauerlicht

Max. Lichtleistung: 20 Lumen

Leuchtdauer: 5 Stunden



Nachtdauerlicht

Max. Lichtleistung: 2 Lumen

Leuchtdauer: 21 Stunden

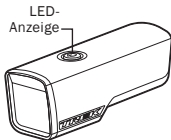
Akkulaufzeit

Commuter Comp R

Farbe der Status-LED	Akkulaufzeit
Grünes Dauerlicht	25 % – 100 %
Rotes Dauerlicht	5 % – 25 %
Rotes Blinklicht	< 5 %

Flare R City

LED-Anzeige	Akkulaufzeit
Vier Balken	>75 %
Drei Balken	>50 %
Zwei Balken	>25 %
Ein Balken	>10 %
Ein blinkender Balken	>5 %



Akku aufladen und pflegen

Sowohl der Commuter Comp R als auch die Flare R City werden in geladenem Zustand ausgeliefert. Allerdings empfehlen wir, die Akkus vor der ersten Nutzung aufzuladen.

Akku aufladen

WICHTIG: Für beste Ladeergebnisse bei Zimmertemperatur an einem trockenen Ort aufladen.

Mit einem zertifizierten CE- oder UL-zugelassenen Micro-USB-Ladegerät (Commuter Comp) oder USB-C-Ladegerät (Flare R City) mit einer Nennleistung von 500 mAh oder höher aufladen. Bedingungen wie Nässe, Kälte oder extreme Hitze vermeiden.

1. Die Abdeckung des USB-Anschlusses öffnen.
2. Das Ladekabel in den USB-Anschluss der Leuchte stecken.
3. Das USB-Kabel in einen Computer oder mittels Adapter in eine Steckdose stecken.
4. Nach abgeschlossenem Ladevorgang das Ladekabel abziehen und die Abdeckung des USB-Anschlusses verschließen.

WICHTIG: Vor Fahrten bei Regen oder in nassen Bedingungen sicherstellen, dass die USB-Abdeckung korrekt geschlossen ist. Bei nicht korrekt geschlossener USB-Abdeckung kann die Leuchte beschädigt werden. Die Leuchte bei Nichtgebrauch nicht im Freien lassen.

Akkuladestatus

Commuter Comp R

Rotes Blinklicht: 0 – 75 %

Grünes Blinklicht: 75 – 99 %

Grünes Dauerlicht: 100%

1. Bei voller Aufladung leuchtet die Status-LED eine Minute lang mit Dauerlicht und schaltet sich anschließend aus.
2. Wird die komplett entladene Leuchte angeschlossen, kann es 1 Minute dauern, bis sich die Status-LED einschaltet und den Ladevorgang anzeigt.

7 Stunden Ladezeit

Flare R City

1 blinkende Anzeige: 0 – 5 %

1 dauerleuchtende/1 blinkende Anzeige:
5 – 25 %

2 dauerleuchtende/1 blinkende Anzeige:
25 – 50 %

3 dauerleuchtende/1 blinkende Anzeige:
50 – 75 %

4 dauerleuchtende Anzeigen: 100 %

Bei vollständiger Ladung leuchten alle vier LED 60 Sekunden lang auf und schalten sich danach aus.

2 Stunden Ladezeit

Commuter Comp R

Niedrigenergiemodus

Fällt der Akku unter 25 % Ladung, beginnt die Status-LED rot zu leuchten. Bei 5 % verbleibender Akkuladung blinkt die Status-LED rot und zeigt damit den Niedrigenergiemodus an.

Flare R City

Niedrigenergiemodus

Eine blinkende LED zeigt an, dass sich der Akku aufgrund von weniger als 5 % Akkuladung im Energiesparmodus befindet und dass sich die Leuchte bald ausschaltet. Die Leuchtmodi können erst wieder geändert werden, wenn die Leuchte aufgeladen ist.

Schutz

Diese Leuchten wurden für die Verwendung unter allen Witterungsbedingungen entwickelt und getestet und weisen die Schutzart IPX4 (Commuter Comp R) und IPX7 (Flare R City) auf. Die Leuchten sind nicht für die Aufbewahrung im Freien bestimmt und sollten nach der Verwendung in geschlossenen Räumen aufbewahrt werden.

Akkupflege

Die Leuchten bei Zimmertemperatur an einem trockenen Ort aufbewahren. Feuchtigkeit und extreme Hitze oder Kälte vermeiden. Die Leuchten mit geladenem Akku aufbewahren. Eine sogenannte Tiefenentladung vermeiden. Die Lebensdauer des Akkus verkürzt sich, wenn die Leuchten in vollständig entladene Zustand aufbewahrt werden.

Mit der Zeit reduziert sich die Betriebsdauer des Akkus. Je nach Pflege können rund 500 Komplettladungen erreicht werden. Nach Erreichen der vollen Lebensdauer lässt sich der Akku weiterhin laden, allerdings weist er eine geringere Kapazität auf. Wenn die Akkunutzungsdauer nicht mehr zufriedenstellend ist, den Akku recyceln. Weder das Gehäuse der Leuchten öffnen noch die Leuchten verbrennen.

Mit den Leuchten verreisen

Die Leuchten werden von einem Lithium-Ionen-Akku gespeist. Vor allem bei Flugreisen können für dieses Produkt bestimmte Reisebeschränkungen gelten. Vor der Reise mit diesen Leuchten stets bei der Fluggesellschaft nachfragen, ob besondere Beschränkungen gelten.

Leuchten entsorgen

Den Akku recyceln.

Informationen zu Recyclingmöglichkeiten in den USA sind hier zu finden:

<http://www.call2recycle.org/>.

Dieses Symbol auf den Produkten und/oder begleitenden

Dokumenten bedeutet, dass verbrauchte elektrische und elektronische Produkte nicht mit gewöhnlichem Haushaltsabfall

vermischt werden sollen. Diese Produkte sind zur ordnungs-

gemäßen Verwertung und

Wiederverwertung den entsprechenden

Sammelstellen zuzuführen. Alternativ nehmen in

einigen Ländern Händler alte Geräte zurück,

wenn bei ihnen ein ähnliches neues Gerät

gekauft wird. Die korrekte Entsorgung dieses

Produkts dient dem Schutz wertvoller Ressourcen

und verhindert negative Auswirkungen auf die

menschliche Gesundheit und die Umwelt, die

durch unsachgemäße Abfallbehandlung dieses

Produkts verursacht werden könnten.

Informationen zu geeigneten Sammelstellen

werden von lokalen Behörden bereitgestellt. Für

die unsachgemäße Entsorgung dieses Abfalls

können gemäß der Landesgesetzgebung Strafen

verhängt werden.



Kontaktinformationen Trek

Nordamerika

Trek Bicycle
801 West Madison Street
Waterloo, WI 53594 USA
Tel.: +1 800-313-8735

Europa

Bikeurope BV
Ceintuurbaan 2-20C
3847 LG Harderwijk
Niederlande
Tel.: +31 (0)33 45 09 060

Australien

Trek Bicycle Corp. Au.
8 Townsville Street
(Level One)
Fyshwick (ACT)
2609 AU
Tel.: +61 (02) 61 732 400

Südkorea

5th floor, 312, Yeong-
dong-daero
Gangnam-gu, Seoul
Republic of Korea
ZIP Code: 06177

Japan

トレック・ジャパン(株)
7-28 Oide-cho
Nishinomiya-shi,
Hyogo-ken
Japan 662-0036

Vereinigtes Königreich

Trek Bicycle Corporation, Ltd.
Victory House South
The Park MK
Ortensia Drive
Milton Keynes
MK17 8LX UK
Tel.: +44 1908 360 140

trekbikes.com/contactus



Konformitätserklärung – EU



Trek Bicycle Corporation erklärt hiermit, dass die drahtlosen Geräte „Commuter Comp R“ und „Flare R City“ den folgenden europäischen Richtlinien entsprechen:

- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist über Händler oder folgende Internetseite zu beziehen:
<https://help.trekbikes.com/compliance-documentation>

Die Leuchten Commuter Comp R und Flare R City entsprechen nicht der deutschen Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO).

trekbikes.com