

***TREK***

**Ion 100 R en  
Flare R City**



**Ion 100 R**  
5313796



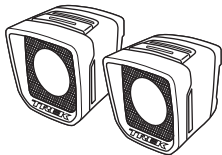
**Quick Connect  
koplamphouder**  
W5308450



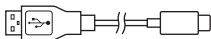
**Flare R City**  
5313795



**Quick Connect  
achterdrager**  
W5308448



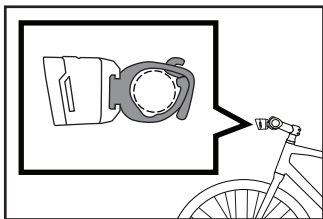
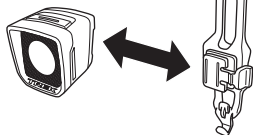
**Ion 100 R  
Flare R City**  
5313797



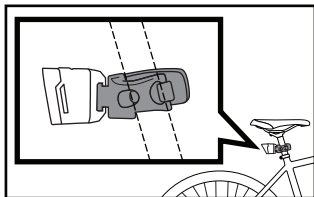
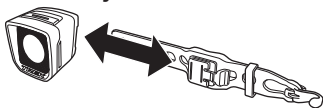
**USB-C-kabel**  
W5268686

# Montage

**Ion 100 R**

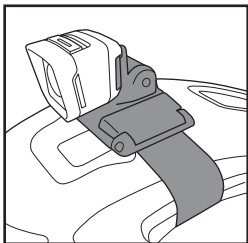
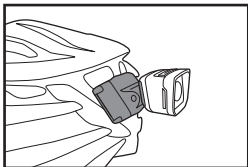
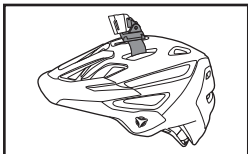


**Flare R City**



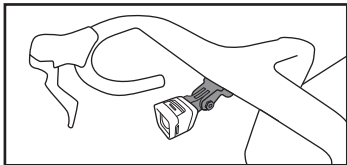
## Optionele accessoires

### Helmhouder (#428462)

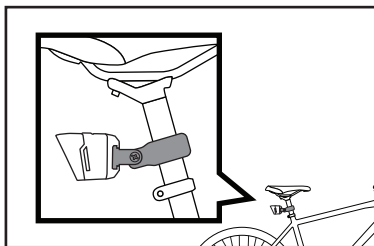
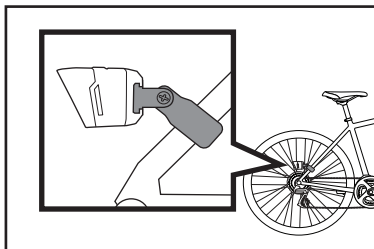


### Ion lamphouder - race (#529592)

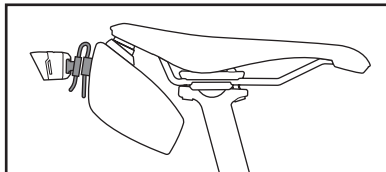
### Ion lamphouder - MTB (#529591)



## Flare montageset (#418932)



## Zadeltasklem staal (#424905)



# Over deze lampen

De Ion 100 R koplamp is overdag zichtbaar.

Het Flare R City achterlicht is overdag zichtbaar.

Beide lampen werpen een brede, geconcentreerde lichtbundel om bij daglicht en in het donker zichtbaar te zijn.

Lees de volledige handleiding, vooral de informatie over veiligheid.

Zoek naar updates op [trekbikes.com](http://trekbikes.com)

**BELANGRIJK:** Zorg dat u de lokale wetgeving met betrekking tot fietsverlichting kent. Knipperende of zeer heldere verlichting is mogelijk niet overal toegestaan. De Ion R en Flare R City voldoen niet aan de Duitse verkeerswet StVZO.

## WAARSCHUWING

Als jij of je fietsmaatje erg gevoelig is voor knipperend licht, zorg dan vóór gebruik op de weg dat deze lamp geen irritatie veroorzaakt. Hoewel het knipperpatroon zo is ontworpen dat het buiten het frequentiebereik ligt dat normaliter een lichtgevoelighedsreactie veroorzaakt (5-60Hz), is ieder persoon verschillend. Een aanval onderweg kan leiden tot een ernstig of dodelijk letsel.

## Specificaties

### Ion 100 R en Flare R City

- **Accu:** Lithium-polymeer (Li-Po)
- **Capaciteit:** 350 mAh
- **Voltage (Nom):** 3,7 V
- **Oplaadvoltage:** 4,2 V
- **Afmetingen:** 8,7 - 9,2 x 20,5 x 26,0 mm
- **Gewicht:** 24,5 g
- **Oplaadtemperatuur:** 0°–55° C (32°–131° F)
- **Opslagtemperatuur:** -5°–35° C (23°–95° F)

## Voor meer informatie

Geeft deze handleiding geen antwoord op uw vraag, raadpleeg dan [trekbikes.com](http://trekbikes.com) of uw Trek-dealer.

# Bediening

Laad voor het eerste gebruik de accu's van beide lampen volledig op.  
Druk de aan/uit-knop 1 seconde in om ze aan te zetten.

**OPMERKING:** De lamp gaat branden in de laatst gebruikte verlichtingsstand.

Om uit te schakelen druk de aan-uitknop in totdat de lamp uit gaat.

## Verlichtingsstand

Druk terwijl de lamp aan staat één keer op de aan-uitknop om van modus te wisselen.

### Ion 100 R



#### High

100 lumen  
(2 uur brandtijd)



#### Low

5 lumen  
(22 uur brandtijd)



#### Knipperen

100 lumen  
(9 uur brandtijd)

### Flare R City



#### Dag continu

20 lumen  
(4 uur brandtijd)



#### Nacht continu

2 lumen  
(24 uur brandtijd)



#### Day flash

35 lumen  
(8 uur brandtijd)



#### Night flash

2 lumen  
(26 uur brandtijd)

## **WAARSCHUWINGEN**



- De koplamp schijnt bijzonder krachtig. Kijk niet in de lichtstraal van een ingeschakelde koplamp. Dit kan schadelijk zijn voor uw ogen.
- De koplamp kan heet worden en bij contact brandwonden of materiaalschade veroorzaken.
- Schakel de lamp niet aan in een afgesloten ruimte.
- Gebruik de lithium-ion batterij niet meer als hij beschadigd is. De accu nooit vervormen, verbuigen of doorboren. Verhit een lithium-ion accu niet boven de toegestane gebruikstemperatuur. Beschadiging van de accu kan leiden tot brand, een explosie of tot blootstelling aan lithiumdeeltjes of lithiumstof.

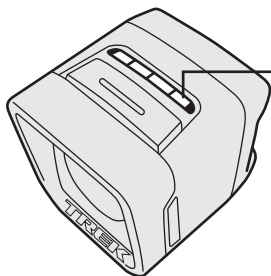
## **Batterij opladen**

**BELANGRIJK:** Laad uw apparaten op bij kamertemperatuur en op een droge plaats.

Gebruik een CE- of UL-goedgekeurde USB-C-lader. Vermijd extreme omstandigheden zoals vocht, kou of grote hitte.

1. Open het klepje van de usb-poort.
2. Steek de laadkabel in de USB-poort op de lamp.
3. Steek de kabel in een computer of een lichtnet-adapter.
4. De oplaadkabel na het opladen verwijderen en het klepje van de USB-poort sluiten.

**OPMERKING:** Zorg dat de USB-poort is afgedekt voordat u gaat rijden in de regen of bij natte omstandigheden. Als de USB-poort niet is afgedekt, kan de lamp beschadigen.



LED-controlelampjes

## Oplaadstatus batterij-indicator

### **1 Knipperende indicator**

0% – 5%

### **1 Effen/1 Knipperende indicators**

5% – 25%

### **2 Effen/1 Knipperende indicators**

25% – 50%

### **3 Effen/1 Knipperende indicators**

50% – 75%

### **4 Effen indicators**

100%

Bij 100% gaan alle vier de indicators 60 seconden branden en dan doven ze.

## Status batterij-indicator ON

Koplamp = groen

Achterlicht = rood

### **4 Effen indicators**

75% – 100%

### **3 Effen indicators**

50% – 75%

### **2 Effen indicators**

25% – 50%

### **1 Effen indicator**

5% – 25%

### **1 Knipperende indicator**

0% – 5%

## Lage batterij-status

Eén knipperende indicator toont voordat de lamp dooft dat de accu bijna leeg is en er minder dan 5% over is. Je kunt de modus niet veranderen voordat de lamp is opgeladen.

# Onderhoud van batterij

De lampen op een droge plaats en bij kamertemperatuur opbergen. Vermijd vocht en extreme hitte of kou. Berg de lampen in geladen toestand op. Vermijd 'diepontlading.' De levensduur van de lampen neemt af als ze worden opgeborgen in volledig ontladen toestand.

Na verloop van tijd zal de brandduur van de accu's afnemen. Afhankelijk van het gebruik kan de batterij ongeveer 500 keer worden opgeladen. Na een volledige levenscyclus zullen de accu's nog steeds opladen, maar zal de brandduur verkorten. Wanneer levensduur tegenvalt, recycle hem dan. Maak behuizing van lampen nooit open en gooi ze nooit in het vuur.

# Reizen met de lampen

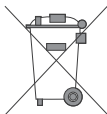
In de lampen zit een lithium-polymeer batterij. Voor dit product kunnen bij het reizen bepaalde beperkingen gelden, zeker per vliegtuig. Vraag je vervoerder altijd vóór vertrek naar specifieke beperkingen van dit product.

# Recyclen

De batterij svp recyclen.

U kunt bij uw plaatselijke instanties of lokale afvalstations de gebruikte batterij inleveren:

Dit symbool op de product(en) en/of op de bijbehorende documentatie betekent dat gebruikte elektrische en elektronische producten moeten worden gescheiden van algemeen huishoudelijk afval. Voor de juiste behandeling en recycling brengt u dit product naar het betreffende inzamelpunt in uw gemeente. In sommige landen kunt u het product ook terugbrengen naar de winkel waar u het hebt gekocht, bij gelijktijdige aankoop van een vergelijkbaar product. Door dit product op de correcte manier te recyclen worden waardevolle grondstoffen teruggewonnen en worden mogelijke negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu door onjuiste afvalverwerking voorkomen. Neem contact op met plaatselijke instanties voor afvalverwerking bij het dichtstbijzijnde inzamelingspunt. Afhankelijk van landelijke wetgeving kunnen er boetes worden opgelegd bij de onjuiste verwerking van dit type afval.



# Contactgegevens Trek

## Noord-Amerika

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

## Europa

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

## Verenigd Koninkrijk

Trek Bicycle Corporation, Ltd.  
Victory House South, The Park MK  
Ortensia Dr, Milton Keynes,  
MK 17 8 LX , VK  
TEL: +44 1908 360 140

## Australië

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

## Zuid-Korea

5th floor, 312, Yeongdong-daero  
Gangnam-gu, Seoul  
Republic of Korea  
ZIP Code: 06177  
Tél. +82-2-3460-0001

## Japan

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

# Conformiteit regelgeving Europese Unie

Trek Bicycle Corporation verklaart hierbij dat de draadloze apparaten met de aanduidingen 'lon 100 R' en 'Flare R City' voldoen aan de volgende Europese richtlijnen:

- EMC-richtlijn 2014/30/EU
- Richtlijn lage voltages 2014/35/EU
- RoHS richtlijn 2011/65/EU

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is verkrijgbaar bij uw dealer of op het volgende internetadres: <https://help.trekbikes.com/compliance-documentation>

trekbikes.com