

Ion 100 R och Flare R City

Bontrager Ion 100 R är en framlampa med brett, balanserat ljus som syns i dagsljus. Ljusstyrkan på 100 lumen gör att du ser och syns i stadsmiljöer dag som natt.

Bontrager Flare R City är en baklampa med brett, balanserat ljus som syns i dagsljus. Ljusstyrkan på 35 lumen gör att du syns i stadsmiljöer dag som natt.

Med ljusstyrkan på högsta läget syns båda lamporna på 900 meters håll, med en bred ljusspridning som är idealisk när du cyklar inne i stan och i stadsmiljöer. Det är viktigt att montera lamporna rätt och välja rätt ljusläge för att maximera synbarheten och säkerheten när man cyklar.

Montera lamporna med strömbrytaren uppåt och linsen vertikalt mot marken, så att lamporna lyser parallellt med marken. Med detta läge blir du maximalt synlig för bilister och lampan lyser upp omgivningen maximalt. Blixtlägena för dagtid ger starkast ljus, så de bör endast användas i dagsljus. Nattlägena med fast sken och blixtljus är avsedda för användning i mörker. Dessa lampor har också en sensor för omgivande ljus som automatiskt kan välja det bästa blixtläget för din miljö.

Om bruksanvisningen

Bruksanvisningen avser Bontrager-lamporna Ion 100 R (framlampa) och Flare R City (baklampa).

Läs hela bruksanvisningen noggrant, särskilt säkerhetsinformationen. Leta efter uppdateringar på trekbikes.com.

VIKTIGT! Kontrollera lokala föreskrifter för cykellampor. Blinkande och ljusstarka lampor är inte tillåtna överallt. Lamporna Ion 100 R och Flare R City uppfyller inte föreskrifterna i den tyska vägtrafikförordningen StVZO.

Mer information

Kontakta Bontragers återförsäljare eller gå in på trekbikes.com om du behöver hjälp utöver denna bruksanvisning.

Trek Ion 100 R och Flare R City

trekbikes.com

Art.nr 5308681

Komponentlista Ion 100 R

Framlampa med kapslat litiumjonbatteri (USB-uppladdningsbart)



Quick Connect-fäste för framlampa (Art.nr W527649)



Passar alla typer av runda styren på 22,2 till 35 mm.

Laddkabel (Art.nr W327765)

Micro USB-kabeln kan anslutas till en dator eller nätadapter (adapter ingår inte).

Använd med en USB-laddare med en kvalitet som är godkänd enligt CE eller UL och har en märkström på 500 mA eller mer.

Flare R City

Baklampa med kapslat litiumjonbatteri (USB-uppladdningsbart)



Quick Connect-fäste för baklampa (Art.nr W533846)



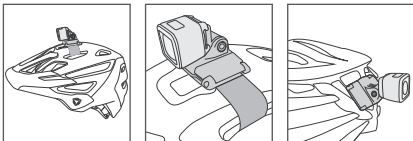
Lätt att montera på sadelstolpen på alla Treks cyklar för stadsmiljö, landsväg eller mountainbike. Har 16 graders vinkling för att linsen ska sitta lodrätt i förhållande till marken på en sadelstolpe med normal vinkel.

Tillbehör

Lamporna Ion 100 R och Flare R City kan valfritt användas med följande monteringsystem. Bontragers återförsäljare kan lämna mer information.

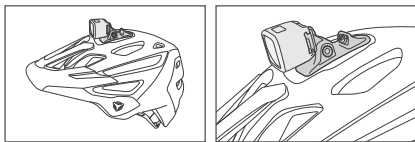
Bontrager hjälmfäste (Art.nr 428462)

- Fästrem som används för att enkelt fästa en Bontrager Ion- eller Flare-lampa på flertalet hjälmar.



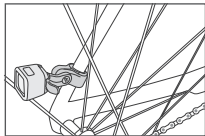
Blendr-tillbehörsfäste till Bontrager Lithos-hjälm (Art.nr 516635)

- Blendr-fäste som integreras i Bontrager Lithos-hjälmen.



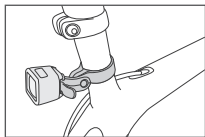
Bontrager bakstagsfäste (Art.nr 418932)

- Justerbart plastfäste som kan monteras lågt på ramen.

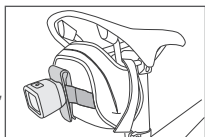


Bontrager sadelstolpfäste (Art.nr 418932)

- Stel klämma med adaptrar för sadelstolpar mellan 22,2 och 31,8 mm.



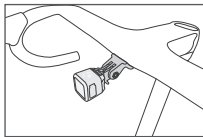
Bontrager klämma för sadelväska (Art.nr W528503-plast, Art.nr 424905-stål)



Lampfäste i form av klämma avsett för sadelväsor, rygsäckar, remmar och fickor.

Bontrager Blendr-tillbehör Ion styrfäste (Art.nr W510438)

- Fästsystem för Bontrager Blendr-styrstammar som passar många olika tillbehör. Bontragers återförsäljare kan lämna mer information.



⚠ VARNING!

Framlampan är mycket ljusstark. Titta inte in i en tänd framlampa. Det kan vara skadligt för ögonen.

⚠ VARNING!

Framlampan kan bli mycket varm och orsaka brännskador eller skada material som den kommer i kontakt med. Tänd inte lampan i trånga utrymmen.

⚠ VARNING!

Använd den inte om batteriet är skadat. Litiumjonbatteriet får inte punkteras, krossas, deformeras, demonteras eller uppvärmas till över tillåten temperatur. Om batteriet skadas kan det resultera i brand, explosion eller exponering för litium eller litiumpartiklar.

Montering

Ladda batteriet innan du tar lampan i bruk.

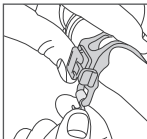
Montering av Ion 100 R

- Placera Quick Connect-fästet på styret med kroken framåt.



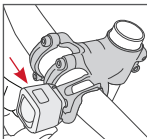
Framåt på cykeln

- Dra remmen under styret och fäst den på kroken.



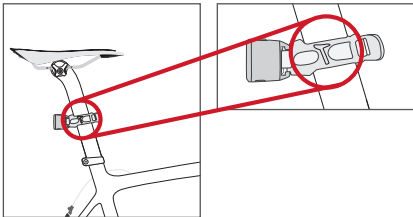
OBSERVERA: Använd den andra kroken till att fästa upp den lösa delen av remmen.

- Skjut fast Ion 100 R på fästet tills den klickar på plats. Strömbrytaren ska vara vänd uppåt och lamplinsen ska vara vinkelrät mot vägen.

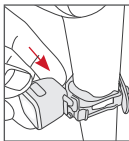


Montering av Flare R City

- Montera Quick Connect-fästet på sadelstolpen med spaken mot drivsida på cykeln. När det är rätt monterat är linsen vinkelrät mot marken och sadelikonen pekar i samma riktning som sadeln på cykeln.



- Dra remmen runt sadelstolpen och haka fast den i kroken.
- Skjut fast lampan på fästet.

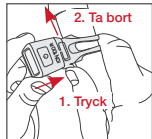


Borttagning

Borttagning av Ion 100 R

Tryck in spärren och skjut lampan bort från spaken.

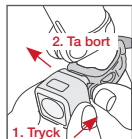
Alternativt kan du ta bort hela Quick Connect-fästet inklusive lampan.



Borttagning av Flare R City

Tryck in spärren och skjut lampan bort från spaken.

Alternativt kan du ta bort hela Quick Connect-fästet inklusive lampan.



Användning

Tryck på strömbrytaren för att tända lampan. Lampan tänds i det läge som var inställt när den stängdes av.

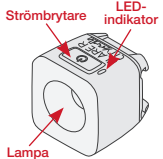
Håll strömbrytaren intryckt tills lampan släcks när du vill stänga av den.

Automatisk ljusstyrka

Lampans ljusstyrka justeras automatiskt för att ge maximal synbarhet och batteritid.

Ion 100 R och Flare R City lyser starkare när omgivande ljus ökar (dag) och svagare när omgivande ljus minskar (natt).

OBSERVERA: När automatisk inställning av ljusstyrka är aktiverad arbetar Ion 100 R med lägena 100, 50, 5 och automatiskt blixtljus. Flare R City använder lägena automatiskt blixtljus eller automatiskt fast sken. Håll strömbrytaren intryckt i 8 sekunder när du vill aktivera eller inaktivera automatisk ljusstyrka. Lampan blinkar en gång.



Återstående batteritid

LED-indikatorn visar återstående batteriladdning.

LED-indikatorns färg	Återstående laddning
Röd (fast sken)	5–25 %
Röd (blinkar)	Mindre än 5 %

Funktion för svagt batteri

Ljusläget ändras automatiskt till blinkläget för svagt batteri när batteriets laddning understiger 5 %. Lampans brinntid förlängs därigenom med en extra timme.

**VARNING!**

En cykel utan rätt belysning och reflexer kan vara svår för andra att upptäcka, och cyklisten själv kan ha svårt att se. Att inte se eller synas ordentligt är en olycksrisk. Kontrollera att lamporna fungerar och att batterierna är laddade.

VIKTIGT! Kontrollera lokala föreskrifter för cykellampor. Blinkande och ljusstarka lampor är inte tillåtna överallt. Lamporna Ion 100 R och Flare R City uppfyller inte föreskrifterna i den tyska vägtrafikförordningen StVZO.

Resa med lampan/lamporna

Kontrollera med flygbolaget hur litiumjonbatterier med aktuell kapacitet ska hanteras vid flygresor. Ofta ska lamporna packas i handbagaget.

Batteriets skötsel

Förvara lampan vid rumstemperatur i torr miljö. Undvik fukt samt extrem värme eller kyla.

Förvara lampan fulladdad. Undvik ”fullständig urladdning”. Batteriets livslängd förkortas om lampan förvaras helt urladdad.

Batteritiden minskar allteftersom batteriet åldras. Cirka 500 laddningscykler kan förväntas, beroende på batteriets skötsel. När batteriet börjar ta slut går det fortfarande att ladda, men batteritiden blir kortare. Lämna batteriet till återvinning när batteritiden blivit alltför kort. Öppna inte lampans hölje. Förbränn inte lampan.

Så här byter du läge

- Gör en kort tryckning på strömbrytaren. Du byter läge varje gång du trycker på knappen (se tabellen nedan).

Ion 100 R Lägen*	Lumen (max.)	Batteritid (timmar)	Automatisk ljusstyrka
Högt	100	1,5	Nej
Mellan	50	3	Nej
Lågt	5	16	Nej
Automatiskt blinkande			
Dagsljus	100	8	Ja
Mörker	100	7	Ja

Flare R City Lägen*	Lumen (max.)	Batteritid (timmar)	Automatisk ljusstyrka
Automatiskt blinkande			
Dagsljus	35	8	Ja
Mörker	35	16	Ja
Auto (fast sken)			
Dagsljus	20	3	Ja
Mörker	2	20	Ja

*Med automatisk ljusstyrka aktiverat.

**FÖRSIKTIGT!**

Lampan kan vara för varm för att hanteras.

Specifikationer

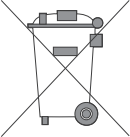
- Batteriladdnings- och användningstemperatur: 0 – 40 °C
- Ion 100 R: 3,7 V DC, 250 mAh, 0,9 Wh
- Flare R City: 3,7 V DC, 250 mAh, 0,9 Wh
- Kapslingsklassning: IP46
- Vikt: 27 g lampa och fäste

Återvinning

Lämna batteriet till återvinning. Lägg dem i en batteriholk eller lämna dem på en återvinningsstation. Du hittar mer information på Batteriåtervinningen:

<http://www.batteriatervinningen.se/>

Denna symbol på produkterna och/eller medföljande dokumentation innebär att förbrukade elektriska och elektroniska produkter inte får kasseras som vanligt hushållsavfall. För korrekt hantering och återvinning ska dessa produkter lämnas till särskilda återvinningsstationer. I vissa länder går det även att returnera produkterna till en återförsäljare vid köp av motsvarande ny produkt. Korrekt avfallshantering av denna produkt hjälper till att spara värdefulla resurser och förhindra negativa effekter på människors hälsa och miljö, som i annat fall skulle kunna uppstå vid felaktig avfallshantering. Kontakta kommunen för mer information om närmaste återvinningsstation. Felaktig avfallshantering av produkterna kan få rättsliga följder i enlighet med lokal lagstiftning.



Ladda batteriet

Både Ion 100 R och Flare R City är fulladdade från fabrik, men vi rekommenderar att du laddar dem innan de används för första gången. Ett tomt batteri tar ca 1,5 timmar att ladda upp.

- Öppna locket på USB-porten.
- Sätt i micro-laddkabeln i USB-porten på lampan.
- Anslut kabeln till en dator eller nätadapter.
- När laddningen är klar kopplar du loss Micro USB-kabeln och stänger locket till USB-porten.

VIKTIGT! Kontrollera att locket över USB-porten är ordentligt stängt innan du cyklar i regn eller väta. Om locket över USB-porten inte är stängt kan lampan skadas.



Trek – kontaktinformation

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
Nederländerna
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

Sydkorea

5th floor, 312,
Yeongdong-daero
Gangnam-gu, Seoul
Sydkorea
Postnummer: 06177

Japan

7-28 Oide-cho
Nishinomiya-shi,
Hyogo-ken

Japan 662-0036



Statusindikator under laddning

Under laddning visar LED-indikatorn batteriets laddningsstatus.

LED-indikator	Batteristatus
Röd (blinkar)	Laddar: Allt långsammare blinkningar när batteriet närmar sig fulladdat
Av	Laddningen är klar

Ladda vid rumstemperatur i torr miljö för att få bäst resultat. Använd en USB-laddare med en kvalitet som är godkänd enligt CE eller UL och har en märkström på 500 mA eller mer. Undvik extrema förhållanden som fuktighet, kyla eller extrem värme.

Överensstämmelse med EU-bestämmelser

Trek Bicycle Corporation intygar härmed att de trådlösa enheter som benämns 'Ion Elite R' och 'Flare R City' uppfyller följande EU-direktiv:

- EMC-direktivet 2014/30/EU
- Lågspänningsdirektivet 2014/35/EU
- RoHS-direktivet 2011/65/EU

Den fullständiga texten i EU-deklarationen om överensstämmelse finns tillgänglig hos din återförsäljare och på följande webbadress: <http://www.trekbikes.com/support>

Ion Elite R och Flare R City uppfyller inte bestämmelserna i den tyska vägtrafikförordningen StVZO!

Överensstämmelse i Storbritannien

Trek Bicycle Corporation intygar härmed att de lampor som benämns 'Ion Elite R' och 'Flare R City' uppfyller följande lagstiftning i Storbritannien:

- Föreskrifter för elektromagnetisk kompatibilitet EMC 2016
- (Säkerhets) Föreskrifter för elektrisk utrustning 2016
- Föreskrifter för användningsbegränsningar av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning 2012

Fullständig text i deklarationen om överensstämmelse i Storbritannien finns tillgänglig hos din återförsäljare och på följande webbadress: www.trekbikes.com/coc-doc.

Överensstämmelse i Sydkorea

Ion 100 R- (Art.nr 5298293)
**인증자 상호:** TREK Bicycle Corporation
기기의 명칭: Ion 100 R
모델명: 5298293
제조사/제조국가: TREK Bicycle Corporation / 대만
인증자 식별부호: MSIP-REM-T3B-

Flare R City - (Art.nr 5298292)
**인증자 상호:** TREK Bicycle Corporation
기기의 명칭: Flare R City
모델명: 5298292
제조사/제조국가: TREK Bicycle Corporation / 대만
인증자 식별부호: MSIP-REM-T3B-FlareRCity

자전거 전조등 외 사용 금지