



Informazioni su questo manuale

Questo manuale è dedicato alle luci Bontrager Ion 350R e Ion 350RT.

Se abbinata al sistema Bontrager Transmitt, la versione RT permette il controllo wireless.

Si prega di leggere l'intero manuale. Controllare gli aggiornamenti su bontrager.com

IMPORTANTE: Controllare le norme locali relative all'illuminazione. Le luci lampeggianti o ad elevata luminosità possono non essere ammesse in alcune situazioni. Le luci Ion 350 R/RT non sono conformi al codice della strada STVZO tedesco.

Per ulteriori informazioni

In caso di dubbi su temi non trattati in questo manuale, rivolgersi al rivenditore Bontrager o visitare il sito bontrager.com

Benvenuti.

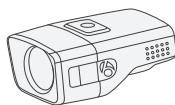
www.bontrager.com

BT16_ION350R_RT_V2

Elenco dei componenti

Luce (con batteria in dotazione)

Le luci LED "per vedere" forniscono una luce brillante che raggiunge i 350 lumen distribuita su un fascio focalizzato di 15 gradi per illuminare la strada da percorrere.



Le luci "per essere visti" garantiscono una visibilità a 270 gradi.

La batteria agli ioni di litio (Li-ion) permanentemente sigillata è basata su una cella ricaricabile ad alte prestazioni da 1450 mAh.

Staffa di montaggio Quick Connect (PN W527649)



Il sistema Quick Connect si adatta a qualsiasi dimensione di manubrio rotondo, da 22,2mm a 35mm.

Il supporto può essere ruotato di 90 gradi ed essere fissato all'attacco manubrio.

Cavo di ricarica (PN W327765)

Il cavo micro USB può essere collegato a un computer o a un adattatore a parete (adattatore non incluso).

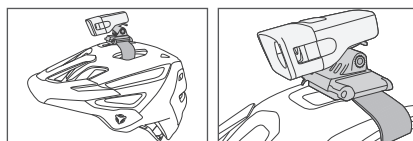


Accessori

La luce è compatibile con questi sistemi di montaggio opzionali. Si prega di consultare il rivenditore Bontrager per i dettagli.

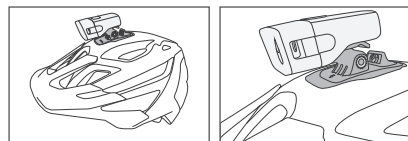
Supporto casco Bontrager (PN 428462)

- Supporto a cinghia per montare facilmente qualsiasi luce Ion o Flare di Bontrager sulla maggior parte dei caschi.



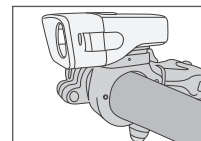
Accessorio di montaggio Blendr per casco Bontrager Lithos (PN 516635)

- Supporto Blendr che si integra nel casco Bontrager Lithos.



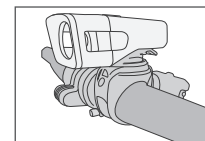
Supporto manubrio Bontrager Ion (PN W530421)

- Morsetto a cerniera che permette di installare in modo sicuro una luce Ion sul manubrio. Adatto a manubri da 22,2 a 31,8mm.



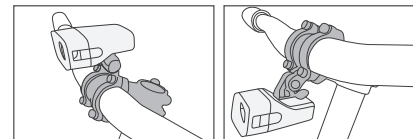
Staffa manubrio Bontrager Sync (PN 418921)

- Supporto elastico regolabile che si adatta a manubri o reggisella da 22,2 a 35mm.



Accessori Bontrager Blendr

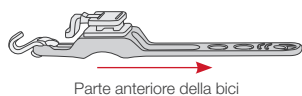
- Sistema di fissaggio concepito come dotazione per gli attacchi manubrio Bontrager Blendr e adatto a vari accessori. Si prega di consultare il rivenditore Bontrager per i dettagli.



Installazione della luce

Ricaricare la batteria precedentemente al primo utilizzo.

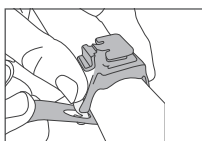
1. Posizionare Quick Connect sul manubrio con la cinghia di fronte.



Parte anteriore della bici

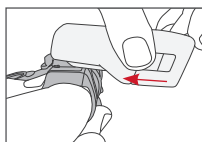
Se richiesto, la staffa può essere posizionata sull'attacco manubrio. Ruotare il supporto di 90 gradi.

2. Tendere la cinghia sotto il manubrio e collegare al gancio.



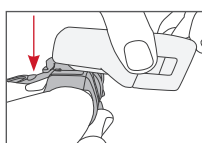
NOTA: Utilizzare il secondo gancio per bloccare la cinghia in eccesso.

3. Dalla parte anteriore, far scorrere la luce sulla staffa fino a innestare luce.



Rimozione della luce

Per rimuovere la luce, premere verso il basso la linguetta e far scorrere in avanti.



Funzionamento della luce Pulsante di accensione

Per accendere la luce, premere brevemente il pulsante di alimentazione.



Una volta accesa, la Ion 350 opererà secondo l'ultima modalità utilizzata prima dello spegnimento.

Per spegnere la luce, tenere premuto il pulsante di alimentazione.

Il LED del pulsante di alimentazione indica la percentuale di autonomia rimanente della batteria.

Colore del LED del pulsante di alimentazione	Autonomia
Verde	da 25 a 100%
Rosso fisso	da 5 a 25%
Rosso lampeggiante	Meno del 5%

Per cambiare modalità

1. Premere brevemente il pulsante di alimentazione. Ad ogni pressione si passa alla modalità successiva (fare riferimento alla tabella seguente).

Modalità luce Ion 350

Modalità	Flusso luminoso (picco)	Autonomia (ore)
Elevata	350	1,5
Media	200	3
Bassa	100	6
Night flash	50 fissa - 150 lampeggiante	8
Day Flash	300 profilo diurno	10

Batteria scarica - La protezione da batteria scarica regola automaticamente la luminosità in uscita a 50 lumen quando la capacità della batteria scende sotto il 5%, estendendo l'autonomia di altri 20 - 30 minuti.

High Beam (abbagliante)* - Consente di ottenere la massima luminosità se abbinata al comando a distanza Transmitt e il pulsante centrale del telecomando viene premuto. Premendo di nuovo il pulsante centrale la luce ritorna alla modalità precedente.

*** Solo Ion 350 RT** - La funzione abbagliante High Beam può essere utilizzata solo in abbinamento a un telecomando Transmitt.

Configurazione Trail - Permette alla Ion 350 R di commutare il livello luminoso da 350 a 200 lumen in modalità fissa. Per abilitare e disabilitare, premere e tenere premuto il pulsante di alimentazione per 10 secondi con la luce spenta. Il LED principale lampeggia una volta indicando che la configurazione trail è stata abilitata/disabilitata.

⚠ AVVERTENZA

La luce può risultare calda al tatto.

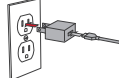
Carica della batteria

Benché la luce Ion 350R/RT venga completamente caricata in fabbrica, si consiglia di ricaricarla antecedentemente al primo utilizzo. Una ricarica completa partendo da zero richiede circa 4 ore.

1. Collegare il cavo del caricabatterie alla porta Micro USB della luce.
2. Collegare il cavo in un computer o in un adattatore a parete.



OPPURE



Indicatore di stato durante la ricarica

Durante la ricarica, l'indicatore di stato lampeggerà in:

- Rosso: Carica attiva
- Verde: Carica completa

NOTA: Man mano che la batteria si ricarica, la durata dei lampeggi diventerà progressivamente più lunga.

Il LED del pulsante di alimentazione indica lo stato di carica della batteria.

Colore del pulsante di alimentazione	Indicatori dello stato della batteria
Rosso lampeggiante	Carica: la velocità di lampeggio rallenta man mano che la carica si avvicina al completamento
Verde	Carica completa

Per ottenere risultati ottimali, caricare a temperatura ambiente in un luogo asciutto. Evitare condizioni estreme, tra cui bagnato, freddo o caldo eccessivi.

Utilizzo del telecomando Transmitt

Controllo delle luci con il telecomando Transmitt

Accensione di tutte le luci

ACCENSIONE: Premere brevemente il pulsante centrale.

SPEGNIMENTO: Tenere premuto il pulsante centrale.

Accensione di una singola luce

ACCENSIONE: Premere brevemente il pulsante angolare che controlla la luce.

SPEGNIMENTO: Tenere premuto lo stesso pulsante.

Modifica della modalità operativa di una singola luce

Ogni pressione rapida di un pulsante abbinato a una luce attiverà la modalità operativa successiva.

Controllo dello stato della batteria della luce sul telecomando

Quando si preme un pulsante angolare, il pulsante centrale mostra lo stato della batteria della luce associata

Trek Bicycle Corporation Informazioni di contatto:

Nord America

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

Europa

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

Australia

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

Abbinamento al telecomando Transmitt (solo Ion 350RT)

Il telecomando Transmitt, venduto separatamente, permette il controllo a distanza della luce. Questa funzione è disponibile solo su Ion 350RT.

Per istruzioni più complete, fare riferimento al manuale Transmitt su bontrager.com

Tutti gli abbinamenti devono essere effettuati in un'unica sessione. Prima di iniziare, posizionare il telecomando e tutte le luci interessate a distanza ravvicinata.

NOTA: Allontanarsi di 4,5 metri da altre luci Transmitt compatibili ANT+ per evitare abbinamenti indesiderati. Se viene abbinata per errore una luce, riavviare il processo di abbinamento.

1. Posizionare la luce vicino al telecomando Transmitt (entro 15cm/6").
2. Premere rapidamente il pulsante di alimentazione sulla luce per accenderla, quindi premere brevemente per spegnerla di nuovo.
NOTA: Completato questo passaggio, non premere il pulsante di alimentazione della luce finché l'abbinamento non è stato ultimato.

Colore della luce del pulsante	Carica residua
Verde	Più del 25%
Rosso	Tra il 5% e il 25%
Rosso lampeggiante	Meno del 5%

Viaggiare con la batteria

Le batterie litio-ioni non possono essere trasportate per via aerea a causa del rischio di surriscaldamento. Quando si viaggia in aereo, riporre la luce nel bagaglio a mano.

Manutenzione della batteria

Conservare la batteria a temperatura ambiente in un luogo asciutto. Evitare umidità e temperature estreme.

Riporre la batteria completamente carica. Evitare la scarica completa. Se la batteria viene conservata completamente scarica la sua efficienza diminuirà. Nel corso del tempo, l'autonomia della batteria si riduce. A seconda del tipo di utilizzo, sono previsti circa 500 cicli di ricarica completi. Esaurita la sua vita utile, la batteria continuerà a caricarsi, ma offrirà un'autonomia di funzionamento ridotta. Quando l'autonomia non è soddisfacente, non aprire l'involucro della luce o incenerire il dispositivo. Il prodotto deve essere riciclato.

Conformità alle norme dell'Unione Europea

Ion 350R e Ion 350RT non sono conformi alle norme StVZO tedesche!

Trek Bicycle Corporation e Bontrager dichiarano che i dispositivi wireless identificati come 'Ion 350RT' e 'Ion 350R' sono conformi alle seguenti direttive europee:

- Radio Equipment Directive 2014/53/EU (solo Ion 350RT)
- Direttiva EMC 2014/30/EC
- Direttiva apparecchi a bassa tensione 2014/35/EC
- Direttiva RoHS 2011/65/EU

Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile presso il rivenditore o al seguente indirizzo Internet: <http://www.bontrager.com/support>

Uscita dall'abbinamento

1. Una volta abbinata tutte le luci, premere brevemente il pulsante centrale sul telecomando. Il pulsante smetterà di lampeggiare e si spegnerà.

Verifica dell'abbinamento

1. Premere brevemente il pulsante centrale sul telecomando per accendere tutte le luci abbinatae.
2. Tenere premuto il pulsante centrale per spegnere tutte le luci abbinatae.
3. Accensione della singola luce. Premere brevemente ciascun pulsante abbinato sul telecomando per accendere le singole luci.
4. Tenere premuto lo stesso pulsante per spegnere la luce.

Questo simbolo impresso sui prodotti e sui documenti in dotazione indica che i dispositivi elettrici ed elettronici utilizzati non devono essere smaltiti con i rifiuti generici. Per un corretto trattamento, recupero e riciclo al di fuori degli Stati Uniti, smaltire questi prodotti presso i punti di raccolta designati. In alternativa, in alcuni paesi è possibile riportare i prodotti presso il rivenditore locale al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente. Lo smaltimento corretto di questo prodotto contribuirà a tutelare risorse inestimabili e eviterà potenziali effetti negativi per la salute e l'ambiente che potrebbero altrimenti insorgere in caso di uno smaltimento dei rifiuti inadeguato. Contattare la propria autorità locale per ulteriori dettagli sui punti di raccolta designati più vicini. In caso di smaltimento dei rifiuti non conforme alla propria legislazione nazionale è possibile incorrere in sanzioni.

⚠ ATTENZIONE

Guidare una bici sprovvista di luci o catarifrangenti adeguati rende più difficile notare il mezzo e può non garantire una visibilità corretta della strada. Se il ciclista non riesce a vedere la strada o a farsi vedere dagli altri utenti può incorrere in incidenti. Verificare che le luci funzionino correttamente e che la batteria sia carica.

Specifiche

- Ion 350R e Ion 350RT: 3,7Vdc, 1450mAh, 5,5Wh
- Ion 350RT: Frequenza-2,45GHz, Potenza RF massima - 1mW

Riciclaggio

Riciclare la batteria.

Negli Stati Uniti, è possibile individuare i punti di riciclo su call2recycle.org:
<http://www.call2recycle.org/>

