



À propos de ce manuel

Ce manuel concerne les éclairages Bontrager Ion 350R et Ion 350RT.

La version RT prend en charge la commande sans fil après jumelage avec le système Bontrager Transmitt.

Veuillez lire ce manuel dans son ensemble. Pour obtenir la version la plus récente du manuel, consultez le site bontrager.com

IMPORTANT : Vérifiez la réglementation locale relative à l'éclairage. Les feux clignotants et la pleine intensité lumineuse peuvent ne pas être autorisés partout. L'ion 350 R et l'ion 350 RT ne sont pas conformes à la réglementation routière allemande StVZO.

Pour en savoir plus

Si vous ne trouvez pas toutes les réponses à vos questions dans ce manuel, consultez votre concessionnaire Bontrager ou visitez le site bontrager.com.

Bienvenue.

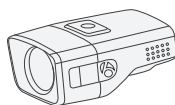
www.bontrager.com

BT16_ION350R_RT_V2

Liste des pièces

Éclairage (batterie incluse)

La source lumineuse DEL « pour y voir » fournit un éclairage puissant allant jusqu'à 350 lumens, sous la forme d'un faisceau lumineux conique de 15° pour éclairer la route en avant.



Les sources lumineuses « pour être vu(e) » sur les côtés garantissent la visibilité sur 270°.

La batterie Lithium-ion (Li-ion) scellée fournie est une batterie rechargeable haute performance d'une capacité de 1450 mAh.

Support de fixation rapide (Réf. W527649)



La fixation rapide s'adapte à tout guidon cylindrique de 22,2 à 35 mm.

La fixation peut pivoter de 90° pour être attachée sur la potence.

Câble de chargeur (Réf. W327765)

Le câble micro USB peut être branché à un ordinateur ou à un adaptateur secteur (non fourni).

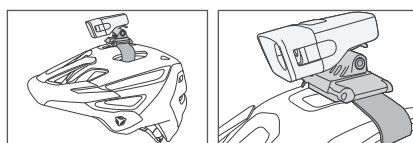


Accessoires

Cet éclairage est compatible avec ces systèmes de fixation en option. Veuillez consulter votre concessionnaire Bontrager pour de plus amples informations.

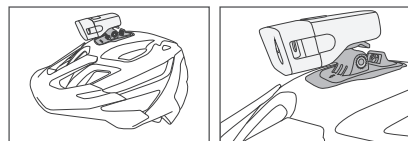
Support pour casque Bontrager (Réf. 428462)

- Une sangle permettant de fixer facilement tout éclairage Ion ou Flare Bontrager sur la plupart des casques.



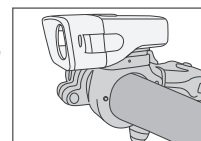
Fixation d'accessoires Blendr sur casque Lithos Bontrager (Réf. 516635)

- Une fixation Blendr qui s'intègre au casque Lithos Bontrager.



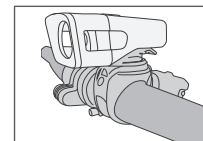
Fixation au guidon pour Ion Bontrager (Réf. W530421)

- Un collier articulé qui permet de fixer correctement un éclairage Ion sur le cintre. Convient aux cintres de 22,2 à 31,8 mm.



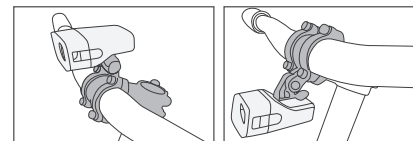
Collier de cintre Sync de Bontrager (Réf. 418921)

- Une fixation en caoutchouc réglable qui convient aux cintres ou tiges de selle de 22,2 à 35 mm.



Accessoires Bontrager Blendr

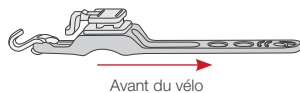
- Un système de fixation conçu en tant que caractéristique des potences Blendr adapté à divers accessoires. Veuillez consulter votre concessionnaire Bontrager pour de plus amples informations.



Pose de l'éclairage

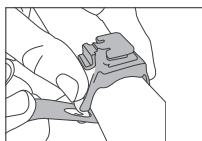
Charger la batterie avant la première utilisation.

1. Placer l'attache rapide sur le guidon, sangle vers l'avant.



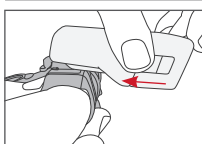
Le cas échéant, le support peut être monté sur la potence. Faire pivoter la fixation de 90 degrés..

2. Étirer la sangle sous le cintre et la connecter au crochet.



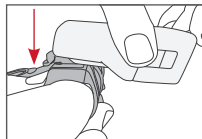
REMARQUE : Utiliser le second crochet pour fixer l'excédent de sangle..

3. Faire glisser l'éclairage sur le support par l'avant jusqu'à ce qu'il soit complètement engagé.



Dépose de l'éclairage

Pour déposer l'éclairage, enfoncer l'onglet et faire glisser l'éclairage vers l'avant.



Utilisation du bouton marche/arrêt de l'éclairage

Pour allumer l'éclairage, appuyer sur le bouton marche/arrêt.

Bouton marche/arrêt



À l'allumage, l'éclairage Ion 350 adopte le dernier mode d'éclairage utilisé avant la mise hors tension.

Pour éteindre l'éclairage, appuyer longuement sur le bouton marche/arrêt.

La DEL du bouton marche/arrêt indique le pourcentage de charge de la batterie restant.

Couleur de la DEL du bouton marche/arrêt	Autonomie
Vert	25 à 100%
Rouge fixe	5 à 25 %
Rouge clignotant	Moins de 5 %

Pour changer de mode

1. Appuyer brièvement sur le bouton marche/arrêt. Chaque pression permet de passer au mode suivant (voir tableau ci-dessous).

Modes de l'ion 350

Mode	Intensité lumineuse (maximale)	Fonctionnement (heures)
Élevé	350	1,5
M	200	3
Faible	100	6
Clignotement de nuit	50 en continu et 150 en clignotement	8
Clignotement de jour	Configuration diurne sur 300	10

Charge faible La protection en cas de charge faible règle automatiquement l'intensité lumineuse sur 50 lumens quand la capacité de la batterie est inférieure à 5 %, ce qui procure 20 à 30 minutes d'éclairage supplémentaires.

L'option **Feu de route*** permet de donner l'intensité lumineuse maximale en cas de jumelage avec la télécommande Transmitt lorsque le bouton central de la télécommande est enfoncé. Une nouvelle pression sur ce bouton ramène l'éclairage au mode antérieur.

*** Ion 350 RT uniquement** - La fonction Feu de route est utilisable uniquement en cas de jumelage avec une télécommande Transmitt.

La **configuration Trail** permet à l'éclairage Ion 350 R de permuter entre les intensités d'éclairage en continu de 350 et 200 lumens. Pour activer et désactiver cette fonction, maintenir le bouton marche/arrêt enfoncé pendant 10 secondes quand l'éclairage est éteint. La DEL clignotera une fois pour confirmer l'activation/la désactivation de la configuration Trail.

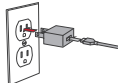
Charge de la batterie

Bien que l'éclairage Ion 350R/RT est livré avec une pleine charge, il est conseillé de le charger avant de l'utiliser pour la première fois. Une charge complète prend environ 4 heures lorsque la batterie est vide.

- Connecter le câble du Micro chargeur dans le port USB de l'éclairage.
- Brancher le câble sur un ordinateur ou sur un adaptateur secteur.



OU



⚠ ATTENTION

Le feu peut être chaud au toucher.

- Maintenir le bouton marche/arrêt enfoncé pendant 10 secondes. La DEL clignotera une fois pour confirmer l'activation/la désactivation de la configuration Trail.
- Maintenir le bouton central de la télécommande Transmitr enfoncé pendant au moins 8 secondes. Quand les boutons des angles clignotent, relâcher le bouton central.
- Quand la télécommande recherche un éclairage, le bouton central clignote en rouge. Quand la télécommande Transmitr trouve un éclairage, le bouton central passe du rouge au vert, et l'éclairage trouvé clignote.
- Quand le mode d'éclairage souhaité clignote, appuyer brièvement sur le bouton de la télécommande Transmitr pour la jumeler à ce mode d'éclairage. Le bouton sélectionné s'éclaire, et l'éclairage trouvé (jumelé) s'arrête de clignoter et s'éteint. **REMARQUE** : après le jumelage, le bouton central de la télécommande clignote en rouge jusqu'à ce que la télécommande Transmitr trouve un autre éclairage disponible.
- Répéter les Étapes 4 et 5 pour chaque feu supplémentaire à jumeler. **REMARQUE** : une fois le jumelage terminé, le jumelage de tout éclairage supplémentaire vous imposera de recommencer tout le processus.



⚠ AVERTISSEMENT
<p>Un vélo sans système d'éclairage et sans réflecteur peut être difficilement visible, et vous pouvez également ne pas être en mesure de voir. Si vous ne pouvez pas voir ou être vu, vous pouvez avoir un accident. Vérifiez que vos feux fonctionnent correctement et que les batteries sont chargées.</p>

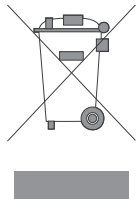
Caractéristiques

- Ion 350R et Ion 350RT : 3.7V CC, 1 450 mAh, 5,5 Wh
- Ion 350RT : Fréquence : 2,45 GHz, Puissance Rf maximale : 1 mW

Recyclage

Veillez recycler la batterie.

Vous pouvez trouver les lieux de recyclage pour la Belgique sur www.terretous.com, pour le Canada sur www.call2recycle.ca, pour la France sur www.eco-systemes.fr, pour le Luxembourg sur www.environnement.public.lu et pour la Suisse sur www.swissrecycling.ch.



Ce symbole figurant sur les produits et/ou la documentation d'accompagnement signifie que les produits électriques et électroniques ne doivent pas être mélangés avec les déchets ménagers. Veuillez apporter ce produit aux points de collecte désignés pour un traitement, une récupération et un recyclage adéquats. Dans certains pays, vous pouvez aussi rapporter vos produits à votre distributeur local contre l'achat d'un produit neuf équivalent. L'élimination correcte de ce produit économise des ressources appréciables et prévient d'éventuels effets nocifs sur la santé humaine et l'environnement, qui pourraient sinon survenir en raison d'une manipulation inadéquate. Veuillez vous adresser aux pouvoirs publics locaux pour obtenir de plus amples informations sur les points de collecte les plus proches. Selon votre législation nationale des sanctions peuvent s'appliquer en cas d'élimination incorrecte de ce déchet.

Témoin d'état pendant le charge

Pendant la charge, le témoin d'état clignote en :

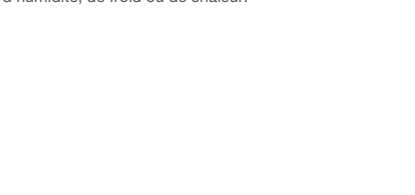
- Rouge : charge en cours
- Vert : recharge terminée

REMARQUE : lorsque la batterie progresse de la charge nulle à la pleine charge, la durée du clignotement s'allonge progressivement.

La DEL du bouton marche/arrêt indique l'état de charge de la batterie.

Couleur du bouton marche/arrêt	État de la batterie
Rouge clignotant	En charge : la fréquence de clignotement ralentit lorsque la charge de la batterie est bientôt terminée
Vert	Recharge terminée

Pour de meilleurs résultats, charger à température ambiante en un lieu sec. Éviter les conditions extrêmes d'humidité, de froid ou de chaleur.



Utilisation de la télécommande Transmitr

Commande des éclairages avec la télécommande Transmitr

Pour allumer tous les éclairages

MARCHE : Appuyer brièvement sur le bouton central.

ARRÊT : Maintenir le bouton central enfoncé.

Pour allumer un éclairage particulier

MARCHE : Appuyer brièvement sur le bouton d'angle qui commande cet éclairage

ARRÊT : Maintenir ce même bouton enfoncé.

Pour changer le mode d'un éclairage en particulier

Chaque brève pression sur un bouton qui commande un éclairage fait défiler les modes.



Voir l'état de la batterie d'un éclairage sur la télécommande

Lors d'une pression sur un bouton d'angle, le bouton central indique l'état de la batterie de l'éclairage.

Coordonnées de Trek Bicycle Corporation :

Amérique du Nord

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

Europe

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

Australie

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

Jumelage avec la télécommande Transmitr (*Ion 350RT uniquement*)

La télécommande Transmitr, vendue séparément, permet de commander l'éclairage à distance. Cette fonction est uniquement disponible pour l'éclairage Ion 350 RT.

Pour obtenir des instructions plus complètes, consulter le monde d'emploi de Transmitr sur bontrager.com.

Tous les appairages doivent s'effectuer lors d'une même séance. Avant de commencer, disposez la télécommande et tous les feux sur une petite surface.

REMARQUE : placez-vous à 4,5 m d'autres éclairages compatibles Transmitr/ANT+ pour éviter un jumelage accidentel. Si un feu est jumelé involontairement, recommencer le processus de jumelage.

- Approcher le feu de la télécommande TransmiR (15 cm).
- Appuyer brièvement sur le bouton marche/arrêt de l'éclairage pour l'allumer, puis appuyer à nouveau brièvement pour l'éteindre. **REMARQUE** : après cette étape, ne pas appuyer sur le bouton marche/arrêt de l'éclairage tant que le jumelage n'est pas terminé.



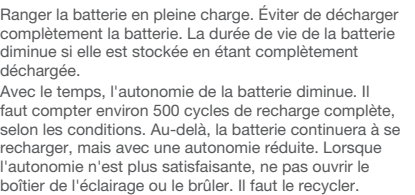
Couleur de la lumière du bouton	Charge restante
Vert	Plus de 25 %
Rouge	Entre 5 % et 25 %
Rouge clignotant	Moins de 5%

Transport de la batterie

Les batteries Li-ion ne peuvent être transportées dans la soute d'un avion en raison d'un risque de surchauffe. Pour les voyages en avion, placer l'éclairage dans le bagage de cabine.

Entretien de la batterie

Stocker la batterie à température ambiante dans un lieu sec. Éviter l'humidité et les températures extrêmes, chaudes ou froides.



Ranger la batterie en pleine charge. Éviter de décharger complètement la batterie. La durée de vie de la batterie diminue si elle est stockée en étant complètement déchargée.

Avec le temps, l'autonomie de la batterie diminue. Il faut compter environ 500 cycles de recharge complète, selon les conditions. Au-delà, la batterie continuera à se recharger, mais avec une autonomie réduite. Lorsque l'autonomie n'est plus satisfaisante, ne pas ouvrir le boîtier de l'éclairage ou le brûler. Il faut le recycler.

Conformité pour l'Union européenne

L'Ion 350 R et l'Ion 350RT ne sont pas conformes à la réglementation allemande StVZO !

Trek Bicycle Corporation et Bontrager déclarent par la présente que les dispositifs sans fil identifiés comme « Ion 350RT » et « Ion 350 R » sont conformes aux directives européennes suivantes :

- Directive « RED » 2014/53/UE (Ion 350RT uniquement)
- Directive CEM 2014/30/UE
- Directive basse tension 2014/35/UE
- Directive 2011/65/UE RoHS

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible auprès de votre distributeur ou à l'adresse internet suivante : <http://www.bontrager.com/support>