

BONTRAGER

**Ion Pro RT
Ion 200 RT
Flare RT**

trekbikes.com

Nº de peça 572345-3

Sobre este manual

Esse manual é destinado às luzes Bontrager Ion Pro RT, Ion 200 RT (faróis) e Flare RT (iluminação traseira).

RT indica que o farol e a lanterna são recarregáveis e controláveis remotamente quando pareados com o Bontrager Transmtr remoto, Nº de peça 502865, ou outro dispositivo compatível com ANT+.

ADVERTÊNCIA

Não utilize se a bateria sofrer algum impacto. Além disso, não fure, destrua, deforme, desmonte nem aqueça uma bateria de íon de lítio acima da temperatura permitida. Danos causados na bateria podem resultar em incêndio, explosão ou contato com manchas de lítio ou poeira de lítio.

Leia todas as Advertências nesse manual antes de usar essas luzes.

Especificações

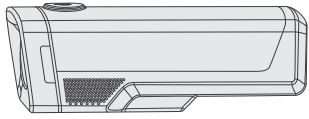
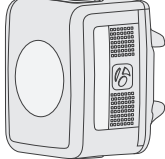
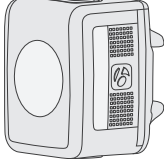

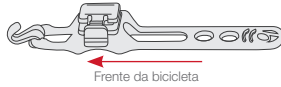
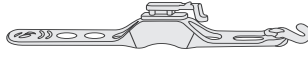




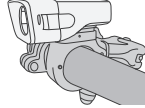
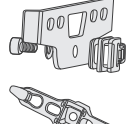

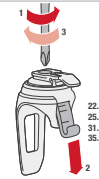
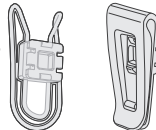



- Ion Pro RT: 4900 mAh, 3,63 VCC, 17.787 Wh, bateria de íon de lítio
- Ion 200 RT e Flare RT: 420 mAh, 3,7 VCC, 1,6 Wh bateria de polímero de lítio
- Carregamento da bateria e temperatura de operação: 32 °F a 113 °F (0 °C a 45 °C). Desempenho reduzido em operações abaixo de zero.

Para mais informações

Se precisar de mais informações não oferecidas neste manual, fale com seu revendedor Bontrager ou visite trekbikes.com.

Lista de peças

Você pode ter adquirido um ou mais dos seguintes faróis ou lanternas.

	Ion Pro RT	Ion 200 RT	Flare RT
Iluminação			
Montagem	 <p>Suporte de guidão ajustável de 25,4 a 35,0 mm com calço Nº de peça W552375</p>	 <p>Suporte de montagem de engate rápido 0° Nº de peça W527649 *compatível com guidões de 22,2 mm a 35 mm.</p>	 <p>Suporte de engate rápido 16° para iluminação traseira Nº de peça W533846 Montagem no canote ou em um bagageiro.</p>
Cabo de carregamento	 <p>Cabo de carregamento rápido Micro USB Nº de peça W559136, (4 fios)</p>	 <p>Cabo de carregamento Nº de peça W327765, (2 fios)</p>	 <p>Cabo de carregamento Nº de peça W327765, (2 fios)</p>
Acessórios <i>(adquiridos separadamente)</i>	Faróis Capacetes (sistema de montagem Blendr) * Circuit Modelo 21764 Rally Modelo 21797 	Suporte de guidão ajustável de 22,2 a 31,8 mm Nº de peça W530421 	Iluminações traseiras Acessório de bagageiro Utilize um parafuso M5 de 8 mm e arruela, Nº de peça 537061 com o suporte de engate rápido 16° fornecido ou com o kit de montagem de bagageiro completo, Nº de peça 552376 
	Suporte para capacete Bontrager Nº de peça 428462 	Braçadeira de sincronização ajustável de 22,2 a 35,0 mm Modelo 418921 	Clipes de bolsa de selim Metal, Nº de peça 424905 Plástico, Nº de peça W528503 
	Transmtr Remoto Modelo 502865 *Compatível com todos os faróis e lanternas Bontrager RT. 	Computador de GPS Bontrager Garmin Edge 1030 Modelo 21831 	Acessório Speed Concept Remova o suporte de montagem do refletor, Nº de peça W327560 e substitua a ponta pela interface do Kit de montagem Flare Round, Nº de peça 418932 

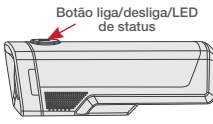


Operação básica (consulte a Tabela 1)

Para ligar, clique duas vezes (Ion Pro RT) (similar a um mouse de computador) e clique uma vez (Ion 200 RT, Flare RT) no botão liga/desliga.

Para desligar, pressione e mantenha o botão liga/desliga. Para alterar o modo, pressione rapidamente o botão liga/desliga.

NOTA: Quando ligado, o Ion Pro RT, Ion 200 RT e Flare RT retornarão para último modo ativo.

Tabela 1. Modos, tempos de execução e carga da bateria

Modelo	Botão liga/desliga/LED de status	Modo	Saída máxima (lumens)	Tempo de execução (horas) ²	Botão liga/desliga/cor do LED de status	Carga da bateria, %
Ion Pro RT		Alta	1300	1,5	Verde constante	25 a 100%
		Média	800	3		
		Baixa	400	6	Vermelho constante	5 a 25%
		Flash noturno	200	26		
		Flash diurno	300	22		
Ion 200 RT		Alta	200	1,5	Verde constante	25 a 100%
		Média	100	3		
		Baixa	5	14,5	Vermelho constante	5 a 25%
		Flash noturno	5	30		
		Flash diurno ¹	100	12		
Flare RT		Flash diurno ¹	90	6	Verde constante	25 a 100%
		Flash do dia todo ¹	45	12		
		Flash noturno	5	15	Vermelho constante	5 a 25%
		Diurno constante ¹	25	4,5		
		Noturno constante	5	13,5		

¹Suporta brilho automático. ²Sem incluir o recurso de baixo nível da bateria de 30 minutos

Carregamento e cuidado com a bateria

(consulte a Tabela 2)

Embora o farol e a lanterna sejam carregados na fábrica, recomenda-se carregá-los antes da primeira utilização.

Para recarregar a bateria

IMPORTANTE: Para obter melhores resultados, carregue à temperatura ambiente em um lugar seco. Use um carregador USB com qualidade aprovada pela CE ou UL, com potência nominal de 500 mA ou mais. Evite condições extremas, incluindo as molhadas, frias ou muito quentes.

- Abra a tampa da porta USB.
- Conecte o cabo do carregador Micro na porta USB da luz.
- Conecte o cabo a um computador ou adaptador de parede.
- Quando a carga estiver completa, desconecte o cabo carregador Micro e feche a tampa da porta USB.

IMPORTANTE: Certifique-se que a tampa USB esteja fechada antes de pedalar na chuva ou em condições molhadas. Se a tampa USB não estiver fechada, o farol e a lanterna poderão ser danificados.

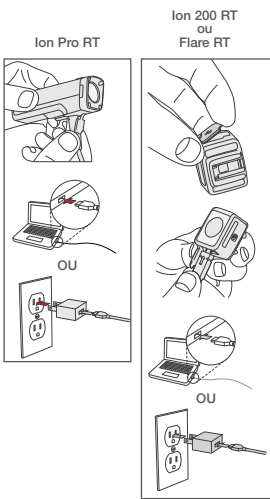


Tabela 2. Carregamento e cuidado com a bateria

Modelo	Botão liga/desliga/cor do LED de status	Carga, %	Duração da carga (horas)
Ion Pro RT	Vermelho piscando ¹	<25%	7 ³
	Amarelo piscando ¹	25% - 75%	
	Verde piscando ¹	75% - 99%	15
Ion 200 RT	Verde constante ²	100%	2
	Vermelho piscando	0% - 75%	
	Verde piscando	75% - 99%	
Flare RT	Verde constante ²	99% - 100%	2
	Vermelho piscando	0% - 75%	
	Verde piscando	75% - 99%	
Flare RT	Verde constante ²	99% - 100%	2
	Vermelho piscando	0% - 75%	

¹Pisca rapidamente (2 Hz) com cabo USB de 4 fios e um carregador de 500 mA, ou lentamente (1 Hz) com um cabo USB de 2 fios

²Quando carregado completamente, o led de status permanece constante por 1 minuto e, em seguida, se desliga

³Requer um cabo USB de 4 fios, incluso, e um carregador de 500 mA

ADVERTÊNCIA

O farol ou lanterna pode estar quente e causar uma queimadura ou danificar o material com que entrar em contato. Não ative (ligue) o farol ou a lanterna em uma área fechada. Evite a ativação da conexão sem fio acidental.

Cuidados com a bateria

Armazene o farol ou a lanterna à temperatura ambiente e em local seco. Evite a umidade, calor ou frio extremo.

Armazene o farol ou a lanterna na condição carregada. Evite a 'descarga total'. A vida útil da bateria diminuirá se a bateria for armazenada em condição totalmente descarregada.

Com o tempo, a duração da bateria irá diminuir. Espere cerca de 500 cargas completas, dependendo dos cuidados. Depois de uma vida plena, a bateria continuará a ser carregada, mas com um tempo de funcionamento menor. Quando o tempo de funcionamento não for satisfatório, não abra nem incinere a carcaça do farol ou da lanterna; recicle.

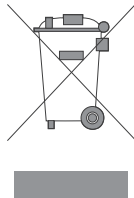
Viajando com a bateria

As baterias de íon de lítio não podem ser enviadas por ar devido a normas das companhias aéreas. Quando viajar de avião, coloque o farol ou a lanterna em sua bagagem de mão.

Reciclagem

Favor reciclar a bateria. Nos EUA, você pode descobrir onde fazer isso em www.call2recycle.org

Este símbolo no(s) produto(s) e/ou documentos anexos significa que os produtos elétricos e eletrônicos usados não devem ser misturados com o lixo doméstico. Para o tratamento, recuperação e reciclagem adequados, por favor, leve este(s) produto(s) a pontos de coleta designados. Como alternativa, em alguns países, pode ser possível devolver os produtos ao seu revendedor local ao comprar um produto novo equivalente. O descarte correto deste produto ajudará a poupar recursos valiosos e evitar quaisquer potenciais efeitos negativos à saúde humana e ao meio ambiente, que poderiam resultar do tratamento incorreto de resíduos. Por favor, entre em contato com as autoridades locais para obter mais informações sobre o ponto de coleta mais próximo. Poderão ser aplicadas multas pelo descarte incorreto deste resíduo, de acordo com a sua legislação nacional.



Informações, instalação, e recursos especiais do Ion Pro RT

Instalação

- Solte o botão e abra.
- Ajuste para o tamanho do guidão (31,8 mm ou 35 mm).
- Feche e aperte o botão.
- Deslize o farol ou a lanterna sobre o suporte até que ele trave no lugar.

NOTA: Utilize o calço fornecido para ajustar guidões 25,4.

Remoção

- Pressione para baixo.
- Deslize o farol ou a lanterna para remover.

Recurso de bateria fraca

Quando a carga da bateria ficar abaixo de 5%, o farol ou a lanterna ajusta automaticamente o brilho de saída para 50 lumens. Isso aumenta o tempo de operação do farol ou da lanterna por mais 30 minutos.

Bloqueio/desbloqueio do modo

Ative e selecione o modo desejado, em seguida, pressione e mantenha pressionado o botão liga/desliga por 8 segundos para selecioná-lo. A lanterna desligará e o LED principal piscará uma vez. Para desbloquear, repita o processo.

Reiniciar

Para reiniciar o farol e a lanterna para as configurações de fábrica, com eles ligados, pressione o botão liga/desliga por 15 segundos. O LED principal piscará uma vez após oito segundos e novamente aos 15 segundos. Solte o botão depois que ele piscar pela segunda vez.

Comunicação sem fio

O farol e a lanterna são enviados com a conectividade sem fio ANT+ e Bluetooth ativada. Para desativar, com farol e lanterna desligados, pressione o botão liga/desliga por 15 segundos. O LED principal piscará uma vez após oito segundos e novamente aos 15 segundos. Solte o botão depois que ele piscar pela segunda vez.

NOTA: O LED de status acende em azul por 3 segundos SE a conectividade sem fio estiver ativada. Após 3 segundos, o LED de status continua a exibir o nível da bateria. Se a conectividade sem fio estiver desativada, o LED de status exibe imediatamente o nível da bateria.

