



F

CATEYE®

Phare Halogène Rechargeable Daylites II [Solo/Twin]

HL-RC220(Solo)/HL-RC230(Twin)

Mode d'emploi



Brevet déposé
Copyright © 2000 CAT EYE Co., Ltd.

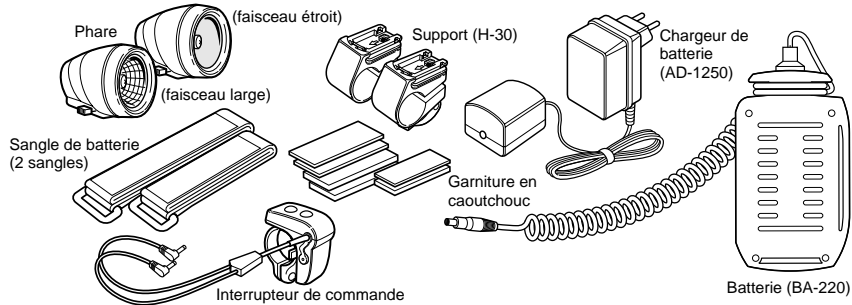
LISEZ ATTENTIVEMENT CE MODE D'EMPLOI AVANT D'UTILISER LE PHARE POUR LA PREMIERE FOIS

Nous vous remercions de votre achat du phare halogène rechargeable CAT EYE Daylites II. Avant d'utiliser votre nouveau phare Daylites II, nous vous invitons à lire attentivement et complètement le présent mode d'emploi, afin de vous familiariser avec le fonctionnement du système d'éclairage. Conservez ce mode d'emploi dans un endroit sûr. Il pourrait vous être utile par la suite.

DESIGNATION DES ORGANES

Veillez vérifier si tous les organes ci-dessous se trouvent dans l'emballage.

* L'emballage du phare Solo comprend un phare (faisceau étroit), un support de phare, garnitures en caoutchouc et un câble simple de raccordement de l'interrupteur de commande.

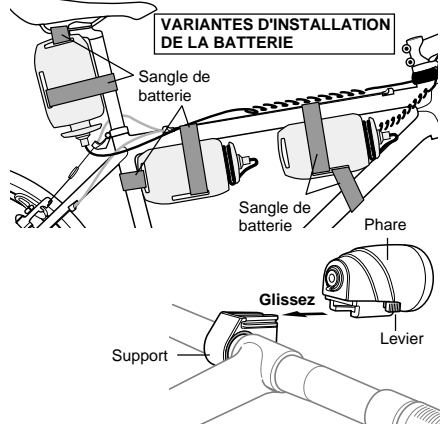
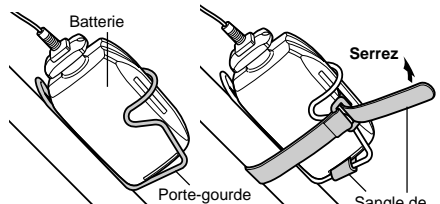
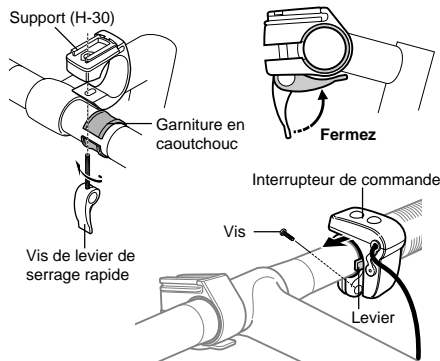


SECURITE D'UTILISATION (IMPORTANT)

- Ne court-circuitez jamais les bornes de la batterie et la fiche du chargeur de batterie, au risque de provoquer une surchauffe de la batterie et d'endommager les composants.
- Raccordez correctement les fiches de manière à éviter que le phare s'éteigne subitement en cours de route ou que le câble de raccordement gêne vos mouvements.
- Lorsque le câble du chargeur de batterie, le câble de la batterie ou la batterie est endommagé, celui-ci doit être remplacé exclusivement par le magasin où vous avez acheté le phare, étant donné que des outils spéciaux sont nécessaires à cet effet.
- Le boîtier du phare devient très chaud lorsque le phare est allumé. Laissez refroidir complètement le boîtier du phare et la lentille avant de les toucher, sinon vous risquez de vous brûler.
- Pour recharger la batterie, utilisez exclusivement le chargeur de batterie fourni avec le phare.
- Respectez l'environnement. Ne jetez pas votre ancienne batterie dans la nature. Confiez votre ancienne batterie à un centre de collecte agréé.
- Ce phare Cat Eye n'est pas prévu pour être utilisé par des enfants ou des personnes infirmes en dehors de la présence d'une personne adulte responsable. Evitez de laisser des enfants jouer avec le phare.
- Soyez prévoyant ! Ayez toujours un éclairage de rechange et une batterie de réserve avec vous.

AVANT PREMIERE UTILISATION

Avant d'utiliser le phare pour la première fois, rechargez complètement la batterie en suivant les instructions du point RECHARGE DE LA BATTERIE. Avant chaque utilisation du phare, rechargez complètement la batterie en suivant les instructions du point RECHARGE DE LA BATTERIE. Lorsque le phare halogène n'est pas utilisé pendant un certain temps, l'autonomie d'éclairage du phare diminue en raison d'une décharge spontanée de la batterie scellée au plomb-acide.



INSTALLATION DU SUPPORT DE PHARE

[Utilisez deux supports pour le modèle Twin]

1. Placez le support de phare (H-30) sur le guidon, en vous servant d'une des garnitures en caoutchouc fournies.
2. Tirez le levier de serrage rapide vers le bas, en position verticale. Fixez le support en remontant le levier en position horizontale. Pour libérer le support de phare, tirez le levier de serrage rapide vers le bas. Avant d'utiliser le phare, réglez l'angle du faisceau et la position du phare en suivant les instructions du point "UTILISATION - Réglage de l'angle du faisceau".

INSTALLATION DE L'INTERRUPTEUR DE COMMANDE

Placez l'interrupteur de commande sur le guidon à un endroit où il ne risque pas de gêner la poignée de frein ou le changement de vitesse. Fixez l'interrupteur en vous servant d'une des garnitures en caoutchouc fournies.

Remarque : Pour enlever l'interrupteur de commande, glissez-le vers la gauche tout en appuyant sur le levier.

INSTALLATION DE LA BATTERIE ET DU PHARE

Avant de raccorder les câbles, installez la batterie et le phare comme expliqué ci-dessous.

Installation de la batterie

Insérez la batterie dans le porte-gourde de votre vélo et fixez la batterie à l'aide des sangles.

Remarque : La batterie risque de glisser hors du porte-gourde en cours de route. Fixez et serrez correctement les sangles de maintien de la batterie.

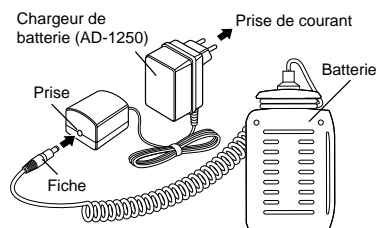
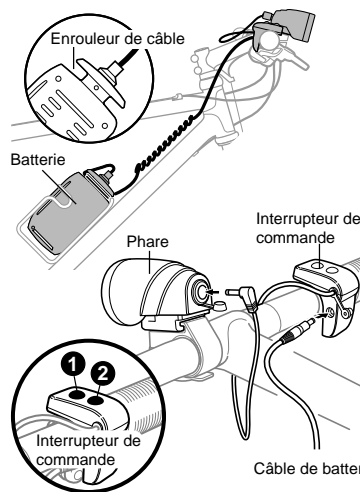
Remarque : Il se peut que la batterie ne puisse être installée dans tous les types de porte-gourdes.

La batterie peut également être installée sous le tube horizontal ou le long du tube de selle et fixée à l'aide des sangles. (Voir "VARIANTES D'INSTALLATION DE LA BATTERIE").

Installation du phare

Avertissement : Laissez refroidir complètement le boîtier du phare avant de le toucher, sinon vous risquez de vous brûler.

- Pour installer le phare, glissez-le vers l'arrière sur le support jusqu'à ce qu'il soit verrouillé en position.
- Pour enlever le phare, glissez-le vers l'avant tout en appuyant sur le levier.



Temps de recharge standard
8-10 heures

IMPORTANT Précautions à prendre au niveau de la batterie scellée au plomb-acide

- Lorsque le phare est laissé allumé jusqu'à ce que la batterie soit complètement déchargée, les performances de la batterie seront réduites en raison d'une décharge excessive de celle-ci. Lorsque l'éclairage du phare commence à faiblir, éteignez immédiatement le phare et rechargez la batterie.
- Une longue période de non-utilisation du phare réduit la tension de la batterie suite à un phénomène normal

Raccordement des câbles

Raccordez la fiche du câble de la batterie à la prise de l'interrupteur de commande. Raccordez ensuite la fiche du câble de l'interrupteur de commande à la prise du phare. Enroulez les câbles autour du cadre de votre vélo de manière à ce qu'ils ne vous gênent pas en cours de route.

Remarque : Dans le cas du modèle Twin, il existe deux types de faisceaux (un faisceau large et un faisceau étroit).

Remarque : Raccordez correctement les fiches aux prises.

UTILISATION

ON/OFF (ALLUME/ETEINT)

L'interrupteur de commande permet de sélectionner le mode de fonctionnement du phare.

- Twin (HL-RC230) Bouton ① : on/off du phare 1
Bouton ② : on/off du phare 2
- Solo (HL-RC220) Bouton ① : 10 Watts / 5 Watts
Bouton ② : on/off

Remarque : Le faisceau de 5 Watts est obtenu en réglant la tension de la sortie 10 Watts.

Réglage de l'angle du faisceau

Réglez l'angle du faisceau vers le bas (comme illustré dans la figure √). Le phare peut également être réglé horizontalement de 10°. (Pour régler l'angle du faisceau, tirez le levier de serrage rapide vers le bas).

RECHARGE DE LA BATTERIE

Utilisez exclusivement le chargeur de batterie fourni avec le phare. Le chargeur est prévu pour être utilisé uniquement à l'intérieur d'un bâtiment.

1. Débranchez la batterie.
 2. Raccordez la fiche du câble de la batterie à la prise du chargeur (AD-1250). Insérez la fiche du chargeur dans une prise de courant.
- * Le temps de recharge standard est de 8 à 10 heures (le temps de recharge varie en fonction de la capacité de la batterie). Evitez de recharger la batterie pendant plus de 10 heures, au risque de l'endommager.

Remarque : Le temps de recharge et l'autonomie de la batterie sont susceptibles de varier en fonction des conditions ambiantes d'utilisation.

de décharge spontanée de celle-ci. Lorsque le phare est laissé allumé jusqu'à ce que la batterie soit complètement déchargée, la durée de vie de celle-ci risque de diminuer sensiblement. Rechargez la batterie tous les deux ou trois mois, même lorsque vous ne vous servez pas du phare.

- Evitez de recharger la batterie pendant plus de 10 heures.
- Lorsque l'autonomie d'éclairage du phare commence à diminuer, alors que la batterie a été complètement rechargée, celle-ci a atteint la fin de sa durée de vie utile. Dans ce cas, remplacez la batterie par une batterie neuve (BA-220).

REMPACEMENT DE L'AMPOULE

Avant de remplacer l'ampoule, laissez refroidir complètement l'ampoule et le boîtier du phare.

Utilisez exclusivement une ampoule halogène CAT EYE de 6V - 10W (code produit # 534-0580/534-0581).

1. Dévissez la bague de maintien du boîtier du phare.
 2. Enlevez l'ampoule et insérez une ampoule neuve dans le boîtier du phare.
- Remarque : Ne faites pas tourner l'ampoule mais tirer carrement.
3. Revissez la bague de maintien en prenant soin de positionner correctement le joint d'étanchéité.

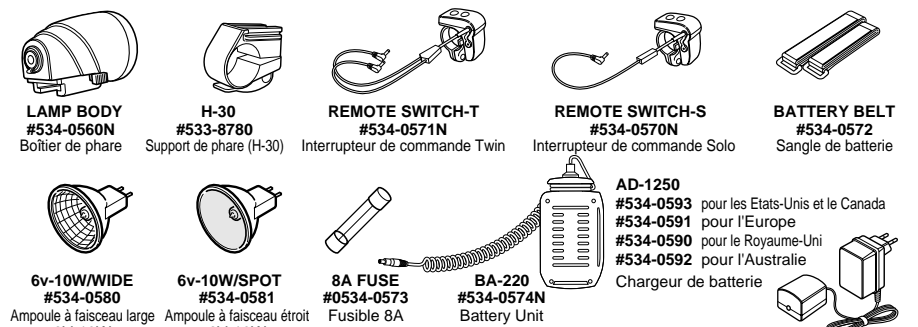
REMPACEMENT DU FUSIBLE

Le fusible saute en cas de court-circuit. Essayez de déterminer où se situe le court-circuit et remédiez-y.

Remarque : Si le fusible saute de nouveau, contactez le centre technique le plus proche.

1. Desserrez les vis de la batterie et enlevez la coiffe de la batterie.
 2. Séparez le porte-fusible. Enlevez le fusible et insérez-y un nouveau fusible (8A).
- Remarque : Evitez de tirer sur les fils situés à l'intérieur de la batterie.
- Remarque : Evitez de court-circuiter les bornes de la batterie.

PIECES DE RECHANGE



CARACTERISTIQUES

Ampoule : Ampoule halogène 6V - 10W
BA-220
Batterie : Batterie scellée au plomb-acide de 6V-4,2AH

Chargeur : Chargeur CAT EYE AD-1250

Autonomie d'éclairage :

Solo	environ 2 heures
5W	environ 3 heures
Twin	10W + 10W : environ 1 heure
10W :	environ 2 heures

Temps de recharge : 8 à 10 heures
Température : Recharge : 0°C - 30°C
Fonctionnement : -15°C - 45°C

Nombre de recharges : au moins 150 fois (jusqu'à ce que la puissance nominale soit de 50 %)

* Les caractéristiques, la forme et la présentation générale sont sujettes à modification sans avis préalable.

GARANTIE

2 Ans de Garantie :
Phare, Interrupteur de commande et Chargeur de batterie (à l'exclusion de l'ampoule et de la batterie)

Ce produit est garanti contre tout défaut de fabrication, sous réserve d'une utilisation normale, pendant une période d'un an. Dans le cadre de la garantie, les réparations ou le remplacement du produit défectueux sont gratuits. Le produit à réparer ou à remplacer doit être retourné à CAT EYE directement par l'acheteur, soigneusement emballé et assuré contre tout risque de perte. Veuillez préciser vos nom, adresse et date d'achat et donner une description du problème rencontré. Les frais d'assurance, de manutention et de transport seront supportés par l'acheteur. Après réparation ou remplacement, le produit sera renvoyé directement à l'acheteur.

Address for service:
2-8-25 Kuwazu, Higashi Sumiyoshi-ku Osaka 546-0041 JAPAN
Attention: CAT EYE CO., LTD. Customer Service Section
Phone: 81-6-6719-7781 Fax: 81-6-6719-2362

Service & Research Address for United States Consumers:
CAT EYE Service & Research Center
1705 14th St. #115 Boulder, CO 80302
Phone: 303-443-4595 Toll Free: 800-5CATEYE(800-522-8393)
Fax: 303-473-0006 e-mail: service@cateye.com
web site: http://www.cateye.com