

ENGLISH:

Battery Installation – See Battery Installation Diagram

- 3 AAA
- Alkaline (LR03) or Lithium
- Rechargeable NiCad or NiMH

Princeton Tec cares about the environment and recommends recycling batteries. For more information about battery recycling, please go to www.batterycycling.com.

To install batteries, first remove the light body from the mounting bracket. Slide the battery door latch toward front of light and rotate the door open. Install three AAA batteries oriented so each negative terminal contacts a corresponding spring. Observe proper battery polarity when installing the batteries. Improper installation of the batteries will damage the light and void the warranty.

Rotate the door toward the closed position, and then squeeze the door and body to latch the door.

WARNING

- Never mix fresh and used batteries.
- Never mix different battery brands or chemistry types.
- Always remove drained batteries immediately.
- Remove batteries during long periods of storage.

Switch Operation – See Figure 2

From off:

Single press: **red LED.**

Double press: **green LED.**

Triple press: **blue LED.**

Single press (after 3 seconds): **off**

Double press (after 3 seconds in any mode): **Flash**

Note: color mode is user configurable. See “Configuring Color Mode” below.

Five second hold: **lock or unlock the headlamp**

From any visible color mode (red, green, blue) a **two second hold** turns on the **white Maxbright LED** at high output. From this state, releasing then holding the button initiates dimming of the white mode.

From any mode, a **single press** of the button turns the headlamp **off**.

Removal and replacement of batteries will also reset Snap RGB to unlocked state.

Configuring Color Mode

Eight second hold: **enter/leave programming mode**

Note: The selected initial color mode flashes during programming. Default order: red > green > blue. Each button press advances to the next mode. Leaving the programming mode via eight second press sets active mode to turn on with one button press.

Troubleshooting

If the Snap fails to light:

- Check the batteries for proper installation.
- Replace batteries if proper installation is confirmed.
- Check circuit board for water. The light will resume normal operation once the water is shaken or blown out and the light is left open until completely dry. If the light has been contaminated with salt water, flush the unit with fresh water and dry as described above.

USA– International 5-Year Warranty

WARRANTY – Princeton Tec warrants this product to be free from defects in workmanship and materials under normal use for 5 years. This warranty covers all of the component parts of the product except batteries. This warranty does not cover deterioration due to normal wear or damage due to misuse, alteration, negligence, accidents, or unauthorized repair. Princeton Tec will repair or replace parts which are defective in workmanship or materials.

Your authorized Princeton Tec Dealer and Princeton Tec are the only facilities authorized to repair the product. After (3) unsuccessful attempts (within the warranty period) to repair the product, you have the right to elect replacement of the product or a refund of the purchase price less allowance for use of the product. **NO INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARE INCLUDED IN THIS WARRANTY.** (Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you.) This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

Figure 1 – Battery Replacement

Remplacement des piles

Batteriewechsel



Figure 2 – Switch Operation

Modes de fonctionnement

Schalterbetätigung

1x PRESS RED ULTRABRIGHT LED		5 SECOND HOLD LOCK / UNLOCK 3 flashes indicate lock / unlock	
2x PRESS GREEN ULTRABRIGHT LED		From any visible color mode 2 SECOND HOLD WHITE MAXBRIGHT LED	
3x PRESS BLUE ULTRABRIGHT LED		From white Maxbright mode HOLD Dimming	
(after 3 seconds in any mode): 2x PRESS Flash		From any mode SINGLE PRESS OFF	

Figure 3 – Program

Programmer

Programmieren

8 SECOND HOLD ENTER / LEAVE PROGRAMMING MODE		PRESS SELECT COLOR MODE selected color flashes rapidly	
---	--	--	--

Figure 4 – Handlebar

Guidon

Lenker

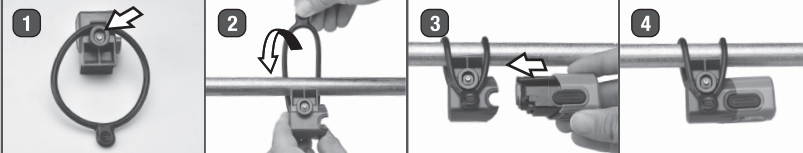


Figure 5 – Lantern

Lanterne

Laterne

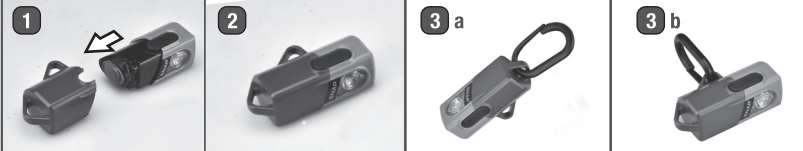


Figure 6 – Headstrap

Sangle pour la tête

Kopfband

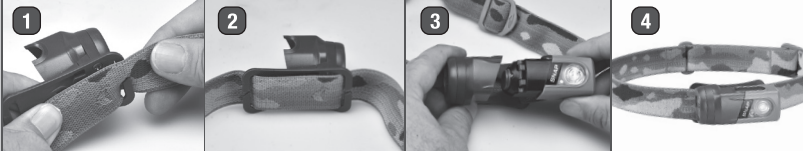


Figure 7 - Performance

Performance

Leistung

- Princeton Tec calculates total burn time as the time it takes for the light source to produce a minimum of 0.25 lux at 2 meters. 0.25 lux is about the equivalent of a full moon on a clear night.
- Princeton Tec berechnet die Gesamtbrenndauer bezogen auf eine von der Stirnlampe erzeugte minimale Beleuchtungsstärke von 0,25 Lux in 2 Meter Abstand. 0,25 Lux entsprechen in etwa der Beleuchtungsstärke des Vollmonds in einer klaren Nacht.
- Princeton Tec définit la durée totale d'éclairage comme le temps nécessaire à la source lumineuse pour produire un minimum de 0,25 ux à 2 mètres. 0,25 lux équivaut à peu près à l'aluminosité d'une pleine lune dans un ciel nocturne dégagé.

Princeton Tec reserves the right to change product specifications without notice.

FOR CALIFORNIA RESIDENTS:

WARNING: This product contains Bisphenol A (BpA) a chemical known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

Return Policy

If your light fails to operate, follow these simple steps:

1. Check batteries. Replace if necessary.
2. To send your light in for repair or replacement, first contact Princeton Tec customer service on **1-800-257-9080** to request an RMA number. Please have your light model, date of purchase and a brief description of the

fault you are experiencing. No warranty repairs will be accepted without an RMA number.

3. Return the light without batteries to: **Princeton Tec, PO Box 8057 Trenton NJ 08650**. Postage due and freight collect items will not be accepted.
4. Upon receipt your light will be processed in about two weeks. Please allow additional time for return transportation from NJ.

Princeton Tec
PO Box 8057
Trenton, NJ 08650
Phone: 609-298-9331
Fax: 609-298-9601
princetontec.com
© 2019 Princeton Tec



FRANÇAIS:

Installation des piles – Voir le schéma 1

- 3 AAA
- Alcaline (LR03)
 - Lithium (LR2)
 - NiCad ou NiMH rechargeables

Chez Princeton Tec, nous nous préoccupons de l'environnement, c'est pourquoi nous vous recommandons de recycler vos piles. Pour plus d'informations sur le recyclage des piles, rendez-vous sur www.batteryrecycling.com.

Pour installer les piles, retirez d'abord le corps de la lampe du système de fixation. Faites glisser le verrou du couvercle du compartiment des piles vers l'avant de la lampe, puis faites pivoter le couvercle pour l'ouvrir. Installez trois piles AAA. Orientez-les de manière à ce que chaque borne négative entre en contact avec un ressort correspondant. Veillez à bien respecter la polarité des piles lors de leur installation. En cas de mauvaise installation des piles, la lampe sera endommagée et la garantie annulée.

Faites pivoter le couvercle vers la position fermée, puis appuyez sur le couvercle en serrant la lampe pour verrouiller le compartiment.

AVERTISSEMENT ⚠

- Ne mélangez jamais des piles neuves et usagées.
- Ne mélangez jamais des piles de marque ou de composition chimique différentes.
- Retirez toujours les piles déchargées sans attendre.
- Retirez les piles lors de longues périodes d'inutilisation.

Mode de fonctionnement – Voir schéma 2

Quand la lampe est éteinte :
Appuyer une fois – DEL rouge
Appuyer deux fois – DEL verte
Appuyer trois fois – DEL bleue
Remarque : le mode couleur peut être reconfiguré. Voir le paragraphe « Configurer le mode couleur » ci-dessous.

Maintenir appuyé pendant cinq secondes : verrouillage ou déverrouillage de la lampe frontale

Quand la lampe est activée dans l'un des modes couleur (rouge, vert ou bleu), maintenir appuyé pendant deux secondes pour allumer la DEL blanche Maxbright à intensité maximale. À partir de ce mode, relâcher le bouton puis maintenir appuyé pour activer la variation de l'intensité de la DEL blanche.
À partir de n'importe quel mode, appuyer une seule fois sur le bouton pour éteindre la lampe frontale.

DEUTSCH:

Einsetzen der Batterien – Siehe Abbildung 1

- 3 x AAA
- Alkaline (LR03)
 - Lithium (LR2)
 - Aufladbare Nickel-Cadmium- oder NiMH-Batterien

Entsorgen Sie gebrauchte Batterien sachgerecht. Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll. Sie sind verpflichtet, die Batterien an den dafür eingerichteten Sammelstellen abzugeben. Oder Sie bringen die Lampe zu Ihrem Fachhändler. Weitere Informationen zum Recycling von Batterien finden Sie (auf Englisch) unter: www.batteryrecycling.com.

Entfernen Sie zum Einlegen der Batterien zunächst den Lampenkörper von der Halterung. Schieben Sie die Verriegelung der Batterieabdeckung zur Vorderseite der Lampe hin und drehen Sie die Abdeckung in die geöffnete Position. Legen Sie drei AAA-Batterien so ein, dass jeder Minuspol mit einer entsprechenden Feder Kontakt hat. Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polung. Unsachgemäßes Einsetzen der Batterien kann die Lampe beschädigen und zum Erlöschen der Garantie führen. Drehen Sie die Abdeckung zur geschlossenen Position hin und drücken Sie dann auf die Abdeckung und den Lampenkörper, um die Abdeckung zu verriegeln.

WARNUNG ⚠

- Vermischen Sie keine neuen und entladenen Batterien.
- Es dürfen keine Batterien unterschiedlicher Marken oder Typen verwendet werden.
- Entladene Batterien müssen unverzüglich entnommen werden.
- Entnehmen Sie die Batterie(n) bei längerer Nichtbenutzung.

Schalterbetätigung – Siehe Abbildung 2

In ausgeschaltetem Zustand:
Einmal drücken – rote LED
Zweimal drücken – grüne LED
Dreimal drücken – blaue LED

Hinweis: Der Farbmodus kann vom Benutzer konfiguriert werden. Siehe „Konfigurieren des Farbmodus“ weiter unten.

Fünf Sekunden gedrückt halten: Lampe verriegeln oder entriegeln

Zweisekündiges gedrückt Halten des Knopfes aus jedem sichtbaren Farbmodus (Rot, Grün, Blau) schaltet die weiße Maxbright-LED

Le retrait ou le remplacement des piles fera repasser la lampe Snap RGB en mode déverrouillé.

Configurer le mode couleur

Quand la lampe est éteinte : **maintenir appuyer pendant huit secondes pour activer le mode de programmation**
Remarque : le « mode couleur initial » sélectionné s'allume rapidement lors de la programmation. Ordre par défaut : rouge > vert > bleu. Appuyer de nouveau pour passer au mode suivant. Après avoir quitté le mode de programmation en maintenant appuyé pendant huit secondes, le mode actif s'allumera en appuyant une seule fois sur le bouton.

Accessoires – Voir Figure 4,5 & 6

Dépannage

Si la lampe Snap ne s'allume pas :

- Vérifiez que les piles sont bien installées.
- Si elles sont bien installées, remplacez les piles.
- Examinez les circuits électroniques pour vérifier l'absence d'eau. La lampe fonctionnera de nouveau normalement après avoir évacué l'eau en la secouant ou en soufflant dedans et après l'avoir laissée ouverte jusqu'à ce qu'elle soit complètement sèche. Si de l'eau salée a pénétré dans la lampe, rincez-la à l'eau douce puis séchez-la comme expliqué ci-dessus.

Garantie de 5 ans aux États-Unis et dans le monde

GARANTIE - Princeton Tec garantit que ce produit, dans des conditions normales d'utilisation, ne présente pas de défauts de matériel ou de fabrication pendant une période de 5 ans. Cette garantie couvre toutes les pièces de ce produit à l'exception des piles. Cette garantie ne couvre pas les détériorations causées par l'usure normale ni les dommages provoqués par une utilisation abusive, des modifications, de la négligence, des accidents ou une réparation non agréée. Princeton Tec réparera ou remplacera les pièces présentant des défauts de matériel ou des vices de fabrication.
Votre revendeur Princeton Tec agréé ainsi que Princeton Tec sont les seuls habilités à réparer le produit. Après trois (3) tentatives de réparation infructueuses (pendant la période de garantie), vous avez le droit, à votre convenance, de faire remplacer le produit par un article neuf ou d'obtenir le remboursement du prix d'achat, duquel sera déduit un forfait prenant en compte la période d'utilisation du produit. CETTE GARANTIE NE COUVRE AUCUN DOMMAGE ACCESSOIRE OU INDIRECT. (Certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects. Par conséquent les limitations ou exclusions exprimées ci-dessus peuvent ne pas

mit hoher Lichtleistung ein. Wird der Knopf in diesem Zustand losgelassen und dann wieder gedrückt gehalten, startet das Dimmen des Weißlicht-Modus.
In jedem Modus kann die Lampe durch einen einzelnen Knopfdruck ausgeschaltet werden.
Durch Entfernen und Wiedereinsetzen der Batterien wird die Snap RGB ebenfalls entriegelt.

Konfigurieren des Farbmodus

In ausgeschaltetem Zustand: Acht Sekunden gedrückt halten öffnet den Programmiermodus

Hinweis: Der ausgewählte „Anfangsfarbmodus“ blinkt während der Programmierung schnell auf. Standardreihenfolge: Rot > Grün > Blau. Durch jedes Drücken des Knopfes wird ein Modus weiter geschaltet. Wenn der Programmiermodus durch acht Sekunden langes Drücken verlassen wird, kann der aktive Modus mit einem Knopfdruck eingeschaltet werden.

Schalterfunktion – Siehe Abbildung 2

Sperre – Die Snap-Stirnlampe verfügt über eine physische Sperre – Drehen Sie den Lampenkörper vollständig nach oben, um die unbeabsichtigte Betätigung des Knopfes während des Transports oder der Lagerung zu verhindern.

Zubehör – Siehe Abbildung 3,4 & 5

Störungshilfe

Wenn die Snap-Stirnlampe nicht leuchtet:

- Überprüfen Sie, dass die Batterien ordnungsgemäß eingesetzt sind.
- Wenn dies der Fall ist, tauschen Sie die Batterien aus.
- Prüfen Sie, ob Wasser auf der Platine vorhanden ist. Die Lampe kann wieder verwendet werden, nachdem das Wasser herausgeschüttelt oder herausgeblasen wurde und die geöffnete Lampe vollständig getrocknet ist. Wenn Salzwasser in die Lampe eingedrungen ist, spülen Sie sie mit sauberem Wasser ab, und trocknen Sie sie wie oben beschrieben.

USA – Internationale 5-Jahres-Garantie

GARANTIE – Princeton Tec gewährleistet, dass dieses Produkt bei sachgemäßem Gebrauch für 5 Jahre frei von Material- und Herstellungsfehlern ist. Diese Garantie gilt für alle Komponenten des Produkts mit Ausnahme von Batterien. Diese Garantie gilt nicht für Schäden durch normalen Verschleiß oder infolge von unsachgemäßer Verwendung, Modifizierung, Unterlassung, Unfällen oder unsachgemäßen Reparaturen. Teile, die Verarbeitungs- oder

s'appliquer à votre cas.) Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques. Il est également possible que vous disposiez d'autres droits pouvant varier d'une juridiction à une autre.

Princeton Tec se réserve le droit de modifier les caractéristiques du produit sans préavis.

POUR LES RÉSIDENTS DE CALIFORNIE :
AVERTISSEMENT ce produit contient du Bisphénol A (BpA), un composé chimique qui, dans l'état de Californie, a été classé parmi les produits dangereux car il peut engendrer des anomalies congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

Politique de retour

- Si la lampe ne fonctionne pas, suivez les étapes suivantes :
- 1. Vérifiez les piles. Remplacez-les si nécessaire.
- 2. Contactez le service d'assistance à la clientèle de Princeton Tec au **1-800-257-9080** pour demander un numéro d'autorisation de retour d'article afin de renvoyer votre lampe pour réparation ou remplacement. Veuillez indiquer le nom du modèle de votre lampe, sa date d'achat et une courte description du problème rencontré. Nous ne pourrions accepter aucun article pour réparation sous garantie si l' n'est pas accompagné d'un numéro d'autorisation de retour d'article.
- 3. Renvoyez la lampe sans les piles à : **Princeton Tec, PO Box 8057 Trenton NJ 08650 U.S.A.** Nous ne pouvons pas accepter les envois en port dû ou en fret payable.
- 4. Après réception, comptez environ deux semaines pour que nous puissions traiter votre demande. Veuillez compter un délai supplémentaire pour le transport depuis le New Jersey.

Princeton Tec
PO Box 8057
Trenton, NJ 08650, USA
Téléphone : +1 609-298-9331
Fax : +1 609-298-9601
princetonotec.com
© 2019 Princeton Tec



Materialfehler aufweisen, werden von Princeton Tec repariert oder ersetzt.

Das Produkt darf nur von zugelassenen Princeton Tec-Händlern und Princeton Tec repariert werden. Nach drei (3) erfolglosen Versuchen, das Produkt zu reparieren (während des Garantiezeitraums), können Sie das Produkt umtauschen oder erhalten den Kaufpreis abzüglich einer Minderung für die Nutzung des Produkts zurückersetzt. ZUFÄLLIGE ODER FOLGESCHÄDEN SIND VON DIESER GARANTIE NICHT GEDECKT. (In einigen Ländern ist der Ausschluss oder die Beschränkung der Haftung für zufällige oder Folgeschäden nicht statthaft, sodass die obigen Ausschlüsse oder Beschränkungen für Sie möglicherweise nicht gelten.) Diese Garantie gewährt Ihnen bestimmte Rechte; je nach Ihrem Wohnort verfügen Sie jedoch möglicherweise über weitere Rechte.
Princeton Tec behält sich das Recht vor, die Produktspezifikationen ohne Benachrichtigung zu ändern.

Für einwohner des us-bundesstaats kalifornien:
WARNUNG:

Dieses Produkt enthält Bisphenol A (BpA), eine Chemikalie, die nach Erkenntnissen des Staates Kalifornien als Ursache für Krebserkrankungen, Fehlgeburten oder andere Schädigungen ungeborenen Lebens gilt.

Rücksendungen –

Wenn Ihre Lampe nicht funktioniert, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Überprüfen Sie die Batterie(n). Ersetzen Sie sie, falls nötig.
2. Um Ihre Lampe wegen Reparaturen oder Ersatz einzuschicken, rufen Sie zuerst beim Princeton Tec-Kundendienst unter **1-800-257-9080** an und fordern Sie eine RMA-Nr. an. Bitte geben Sie dabei das Modell Ihrer Lampe, das Kaufdatum und eine kurze Beschreibung der aufgetretenen Störung an. Garantieforderungen werden nur mit RMA-Nr. akzeptiert.
3. Senden Sie die Lampe ohne Batterie(n) zurück an: **Princeton Tec, PO Box 8057 Trenton NJ 08650**. Unterfrankierte und unfreie Sendungen werden nicht angenommen.
4. Der Vorgang wird innerhalb von zwei Wochen nach Eingang der Lampe bearbeitet. Bitte planen Sie zusätzliche Zeit für die Rücksendung aus New Jersey ein.

Princeton Tec
PO Box 8057
Trenton, NJ 08650, USA
Telefon: +1-609-298-9331
Fax: +1-609-298-9601
princetonotec.com
© 2019 Princeton Tec

