



ENGLISH

Battery Installation - See Figure 1

- 3 AAA**
- Alkaline (LR03)
 - Lithium (L92)
 - Rechargeable NiCad or NiMH

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

Observe proper battery polarity. Improper installation of the batteries will damage the light and void the warranty.

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.

NOTE: Lithium batteries offer extended constant brightness time, extreme cold weather performance, and lighter weight. Rechargeable NiCad or NiMH batteries may result in reduced brightness due to lower nominal voltage.

The Vizz battery compartment has a waterproof seal. It is important to keep this seal free from dirt and away from harsh chemicals in order to preserve waterproof integrity. Inspect the seal every time batteries are changed. If dirt is present, wipe gently with a damp cotton swab and mild soap until dirt is removed.

Switch Operation - See Figure 2

From off:

One press - Red Ultrabright LEDs

Two presses - Maxbright LED

Three Presses - White Ultrabright LEDs

Five second hold - Lockout

On in any mode:

Hold - Dimming

Press after more than two seconds - Off

A single press more than two seconds after the previous button press will turn light off.

From off state, 5 second hold will lock light to prevent accidental turn on and resulting battery drain. The Indicator LED (located inside the power button) will blink three times to confirm lock. 5 Second hold from the locked state will unlock the light and the indicator LED will flash to confirm unlock. Removal and replacement of batteries will also reset Vizz to unlocked state.

Troubleshooting

If the Vizz fails to light:

- Check the batteries for proper installation.
- Replace batteries if proper installation is confirmed.

Figure 1 - Battery Replacement

Remplacement des piles

Batteriewechsel



Figure 2 - Switch Operation

Modes de fonctionnement

Schalterbetätigung

SINGLE PRESS RED ULTRABRIGHT LEDs		HOLD FROM ON DIMMABLE ALL MODES	
DOUBLE PRESS MAXBRIGHT LED		HOLD FROM OFF (5 SECONDS) LOCK OR UNLOCK	
TRIPLE PRESS WHITE ULTRABRIGHT LEDs		SINGLE PRESS TURNS LIGHT OFF	



3 MODES / DIMMABLE		BEAM DISTANCE	
SPOT	① Total 110 H Regulated 1H	78 m	78 m
WHITE	① Total 104 H Regulated 6 H	24 m	22 m
RED	① Total 150 H Regulated 16 H	16 m	14 m
DISTANCE (METERS)	0 16 24 78	0 H	0.5 H 10 H
① T= Time/ Zeit/ Temps			

- 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 lux à 2 mètres. 0,25 lux équivalent à peu près à la luminosité d'une pleine lune dans un ciel nocturne dégagé.

- Check circuit board for water (the seal may have been compromised by improper rear cover installation or dirty seal). 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.

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:

Check batteries. Replace if necessary.

1. 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.
2. Return the light without batteries to: **Princeton Tec, PO Box 8057 Trenton NJ 08650**. Postage due and freight collect items will not be accepted.
3. Upon receipt your light will be processed in about two weeks. Please allow additional time for return transportation from NJ.

USA Lifetime Warranty - International 10-Year Warranty

Due to International regulations, Princeton Tec's lifetime warranty can only be offered to customers in the USA. Princeton Tec offers a 10-year warranty to our customers outside the USA. **FULL WARRANTY** - Princeton Tec warrants this product to be free from defects in workmanship and materials under normal use for as long as you own this product. 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 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.

Princeton Tec
PO Box 8057,
Trenton, NJ 08650
Phone: 609-298-9331
Fax: 609-298-9601
princetonotec.com
© 2018 Princeton Tec



Français

Installation des piles – Voir schéma 1

- 3 piles AAA
- Alcaline (LR03)
- Lithium (L92)
- Pile rechargeable de type NiCad ou NiMH

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. Veuillez à respecter la polarité des piles. En cas de mauvaise installation des piles, la lampe sera endommagée et la garantie annulée.

AVERTISSEMENT ⚠

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

REMARQUE : les piles au Lithium offrent un éclairage constant sur de plus longues périodes, de bonnes performances par températures très basses et un poids réduit. En raison d'une tension nominale plus faible, les piles rechargeables de type NiCad ou NiMH peuvent offrir une luminosité moins vive. Le compartiment à piles de la lampe Vizz est équipé d'un joint étanche à l'eau. Afin de préserver ses propriétés étanches, il est important que le joint reste propre et qu'il ne soit pas exposé à des produits chimiques agressifs. Inspectez le joint à chaque fois que vous changez les piles. S'il est sale, nettoyez-le délicatement à l'aide d'un coton-tige humide et savonneux.

Mode de fonctionnement – Voir schéma 2

Quand la lampe est éteinte :
Appuyer une fois – DEL rouges Ultrabright
Appuyer deux fois – DEL Maxbright
Appuyer trois fois – DEL blanches Ultrabright
Maintenir appuyer pendant cinq secondes – Verrouillage

Quand la lampe est allumée quel que soit le mode :
Maintenir appuyer – Intensité variable
Appuyer après deux secondes de fonctionnement - Éteindre

Pour éteindre la lampe, appuyez sur le bouton après au moins deux secondes d'éclairage.

Deutsch

Batterieinstallation – Siehe Abbildung 1

- 3 AAA-BATTERIEN
- Alkaline (LR03)
- Lithium (L92)
- 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. Sie können die Lampe auch zu Ihrem Fachhändler bringen. Weitere Informationen zum Recycling von Batterien finden Sie (auf Englisch) unter: www.batteryrecycling.com. Achten Sie auf die richtige Polung der Batterien. Unsachgemäßes Einsetzen der Batterien kann die Lampe beschädigen und zum Erlöschen der Garantie führen.

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 Batterien bei längerer Nichtbenutzung.

HINWEIS: Lithium-Batterien bieten eine lange, konstante Leuchtleistung, sind beständig gegen extreme Kälte und besitzen ein geringes Gewicht. Aufladbare Nickel-Cadmium- oder NiMH-Batterien können aufgrund der geringeren Spannungsleistung zu einer geringeren Helligkeit führen. Das Batteriefach der Vizz-Lampe ist gegen Wasser gedichtet. Die Dichtung muss sauber sein und darf nicht mit aggressiven Substanzen in Kontakt kommen, um die Dichtigkeit zu gewährleisten. Prüfen Sie die Dichtung bei jedem Batteriewechsel. Wenn Schmutz vorhanden ist, säubern Sie die Dichtung mit einem feuchten Wattestäbchen und milder Seife, bis der Schmutz vollständig entfernt ist.

Schalterbetätigung – Siehe Abbildung 2

In ausgeschaltetem Zustand:
Einmal drücken – rote Ultrabright-LEDs
Zweimal drücken – Maxbright-LED
Dreimal drücken – weiße Ultrabright-LEDs
Fünf Sekunden gedrückt halten – Verriegeln

Einschalten in allen Modi:
Halten – Dimmen

Lorsque la lampe est éteinte, maintenez le bouton appuyé pendant 5 secondes pour verrouiller la lampe et ainsi éviter qu'elle s'allume par inadvertance et que les piles se déchargent. Le témoin lumineux à DEL (situé à l'intérieur du bouton d'alimentation) clignotera trois fois pour confirmer le verrouillage. Lorsque la lampe est verrouillée, maintenez le bouton appuyé pendant 5 secondes pour la déverrouiller. Le témoin lumineux à DEL s'allumera pour confirmer le déverrouillage. Le retrait ou le remplacement des piles fera repasser la lampe Vizz en mode déverrouillé.

Dépannage

- Si la lampe Vizz ne s'allume pas :
- Vérifiez que les piles sont bien installées.
- Si les piles sont bien installées, remplacez-les.
- Vérifiez que les circuits électriques ne sont pas mouillés (le joint a peut-être été défaillant à cause de la saleté ou d'une mauvaise remise en place du couvercle arrière). 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 à vie États-Unis – Garantie de 10 ans à l'international

En raison de la législation internationale, la garantie à vie de Princeton Tec ne peut être offerte qu'à la clientèle des États-Unis. Princeton Tec offre une garantie de 10 ans aux clients situés en dehors des États-Unis. GARANTIE INTÉGRALE - Princeton Tec garantit au propriétaire de ce produit, tant qu'il le possède, que ce produit, utilisé dans le cadre d'une activité normale, ne présente pas de défauts de matériau ou de vices de fabrication. 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 matériau 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, 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, moins un forfait prenant en compte la période d'utilisation du produit. CETTE GARANTIE

Nach mehr als zwei Sekunden drücken – Aus
Wenn nach dem Drücken des Knopfes mehr als zwei Sekunden vergangen sind, schaltet sich die Lampe beim nächsten Drücken des Knopfes aus.

Im ausgeschalteten Zustand kann die Lampe durch 5 Sekunden langes Drücken des Knopfes verriegelt werden, um ein unbeabsichtigtes Einschalten der Lampe und somit das Entladen der Batterie zu verhindern. Die Anzeige-LED (im Ein/Aus-Schalter) blinkt drei Mal, um die Verriegelung zu bestätigen. Wird im verriegelten Zustand der Knopf 5 Sekunden lang gedrückt, wird die Lampe entriegelt und die LED blinkt, um die Entriegelung zu bestätigen. Durch Entfernen und Wiedereinsetzen der Batterien wird die Vizz ebenfalls entriegelt.

Störungshilfe

- Wenn sich die Vizz nicht einschalten lässt:
- Überprüfen Sie, dass die Batterien ordnungsgemäß eingesetzt sind.
- Wenn dies der Fall ist, tauschen Sie die Batterien aus.
- Prüfen Sie, ob die Platine feucht ist (die Dichtung wurde möglicherweise falsch eingesetzt oder ist verschmutzt). 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.

Lebenslange Garantie (USA) – Internationale 10-Jahres-Garantie

Aufgrund von internationalen Bestimmungen gilt die lebenslange Garantie von Princeton Tec nur für Kunden in den USA. Princeton Tec bietet Kunden außerhalb der USA eine 10-Jahres-Garantie. VOLLGARANTIE – Princeton Tec gewährleistet, dass dieses Produkt bei sachgemäßem Gebrauch frei von Fehlern in Material und Verarbeitung ist, solange Sie es besitzen. 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 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,

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 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.

Conditions de retour du produit

Si la lampe ne fonctionne pas, suivez les étapes suivantes :

- Vérifiez les piles. Remplacez-les si nécessaire.
- Contactez d'abord 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 s'il n'est pas accompagné d'un numéro d'autorisation de retour d'article.
- Envoyez 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.
- 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
Phone: 609-298-9331
Fax: 609-298-9601
www.princetontec.com
© 2018 Princeton Tec



das Produkt zu reparieren, können Sie das Produkt umtauschen oder erhalten den Kaufpreis zurück einer Minderung für die Nutzung des Produkts zugunsten. 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.

Rücksendungen

- Wenn Ihre Lampe nicht funktioniert, gehen Sie folgendermaßen vor:
- Überprüfen Sie die Batterie(n). Ersetzen Sie sie, falls nötig.
 - 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.
 - Senden Sie die Lampe ohne Batterie(n) zurück an: **Princeton Tec, PO Box 8057 Trenton NJ 08650.** Unterfrankierte und unfreie Sendungen werden nicht angenommen.
 - 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
Phone: 609-298-9331
Fax: 609-298-9601
www.princetontec.com
© 2018 Princeton Tec

