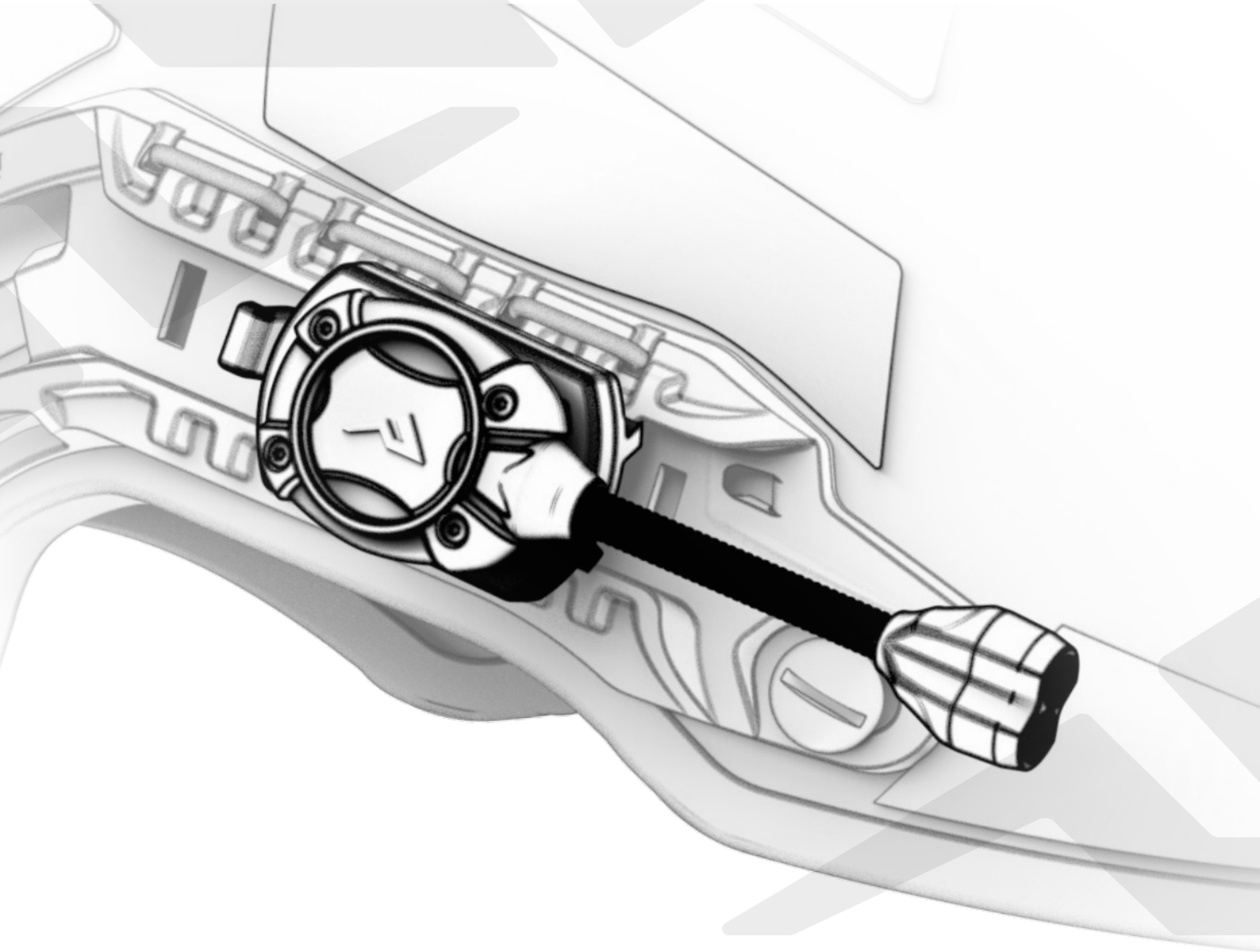




Princeton Tec®



Switch RGB® MPLS

Operating and Maintenance Instructions

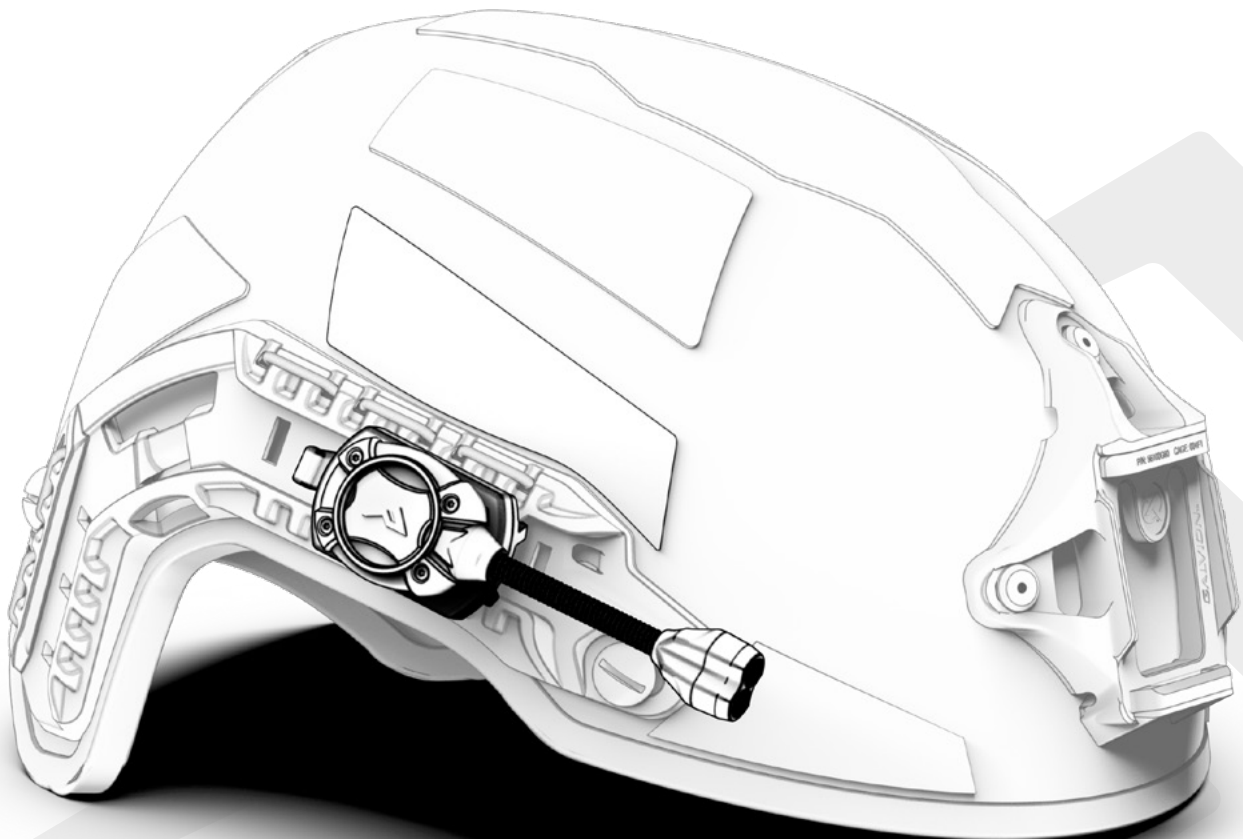


BUILT IN USA

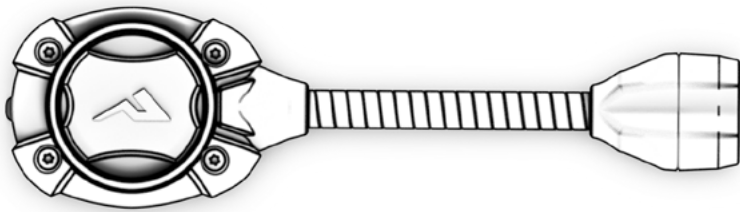
1. **What's in the box**
2. **Battery Replacement**
3. **Operation / Visible Light**
4. **Operation / Infrared / Lockout**
5. **Performance**
6. **Mounting System / ARC Railt**
7. **Mounting System / Picatinny Rail**
8. **Mounting System / M-LOK**
9. **Mounting System / Above Rail (ABR)**
10. **Lifetime Warranty**

Français

Deutsch



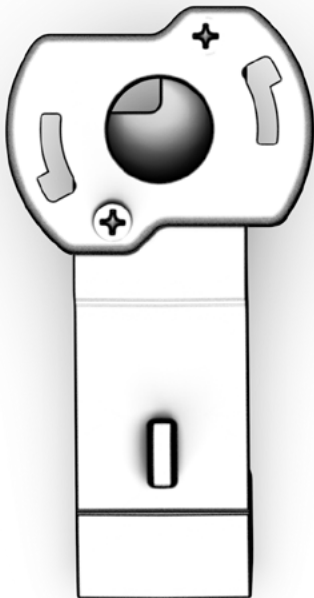
Switch RGB®



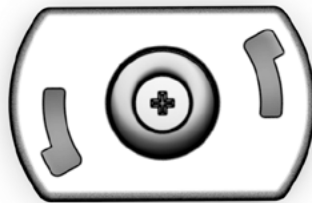
(2) CR2016 Coin Cells



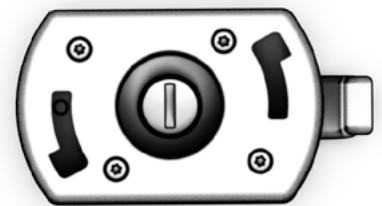
Above-rail Mount
(ABR)



M-LOK Mount



ARCs Mount



Picatinny Mount



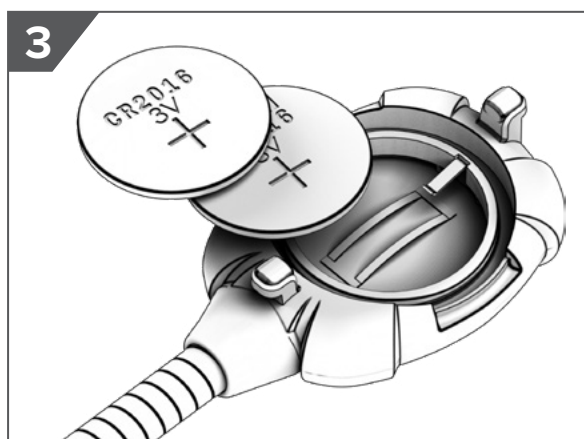
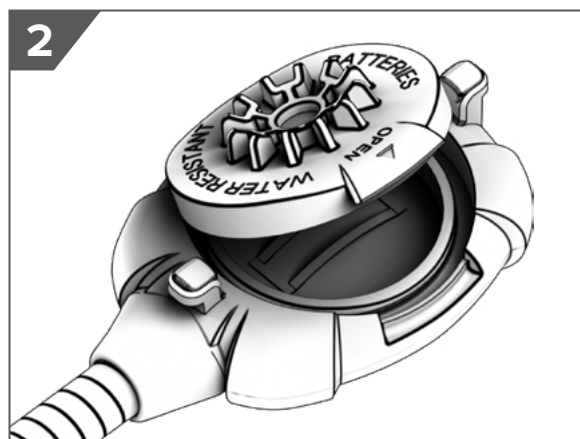
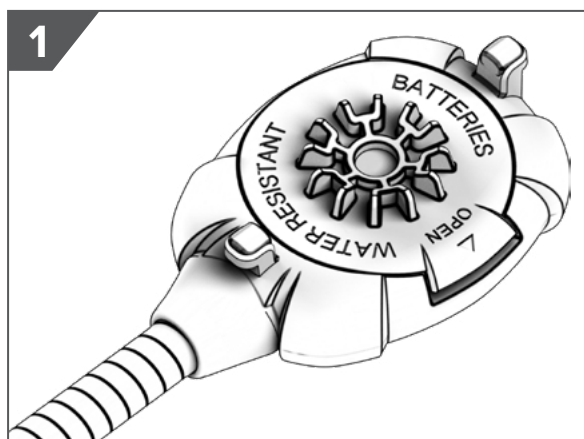
MOLLE Mount



Battery Replacement

The Switch RGB uses (2) CR2016 Coin Cell Batteries.

1. Locate the battery door on the bottom side of Switch RGB.
2. Lift Battery door open via the “OPEN” tab of the battery door.
3. Install (2) CR2016 coin cell batteries with the (+) Positive terminal facing up.
4. Reinstall the battery door with the lift tab properly aligned with lift tab slot of the housing. Press door firmly in place making sure it is all the way seated in place.



WARNING ⚠


- Ensure the batteries are installed correctly according to polarity (+ and -).
- Do not mix old and new batteries, different brands or types of batteries, such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries.
- Remove and immediately recycle or dispose of batteries from equipment not used for an extended period of time according to local regulations.
- Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep them away from children.
- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Even used batteries may cause severe injury or death.
- Call a local poison control center for treatment information.
- This product is to be only used with (2) CR2016 Lithium coin cell batteries.
- This product has a nominal battery voltage of 6V.
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above (manufacturer's specified temperature rating) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.

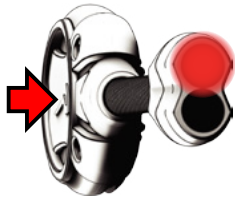
Color Mode

The default color mode is red.

Green or blue can be selected to replace red by using programming mode.

After 2 seconds in any mode, the next press is OFF.

 Press 1x:
ON / Color Low




Press 2x:
Color High

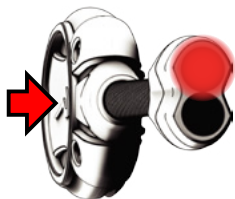


 Press 3x:
OFF



White Mode

 Press 1x:
ON / Color Low



Press & Hold:
White

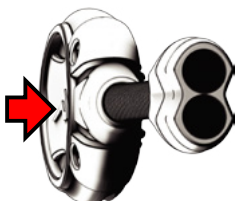


 Press 1x:
OFF

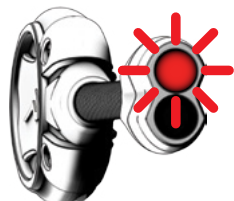


Programming Mode

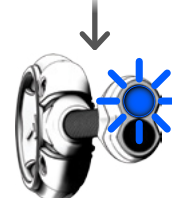
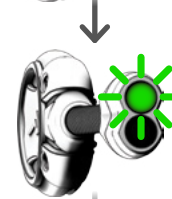
From **OFF**
Press & Hold 5s:



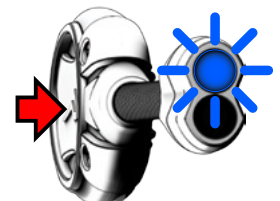
Rapid Strobing =
Programming Mode



Cycle to Desired Color

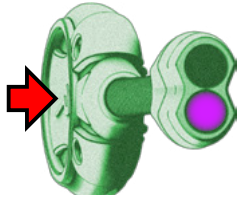


Press & Hold 5s:
Saves Color

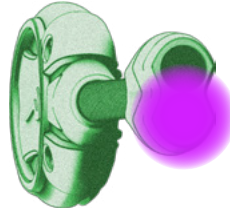


IR Mode

 Press 1x:
ON / IR Low



Press 2x:
IR High



 Press 3x:
OFF



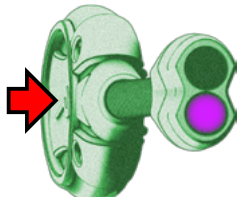
Color Mode

The default color mode is red.

Green or blue can be selected to replace red by using programming mode.

After 2 seconds in any mode, the next press is OFF.

 Press 1x:
ON / IR Low



Press & Hold:
Color High

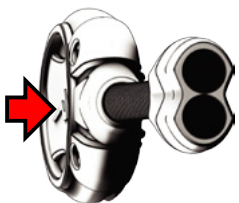


 Press 1x:
OFF

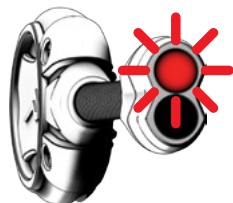


Programming Mode

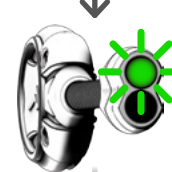
From **OFF**
Press & Hold 5s:



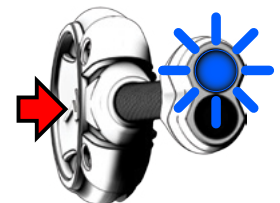
Rapid Strobing =
Programming Mode



Cycle to Desired Color



Press & Hold 5s:
Saves Color

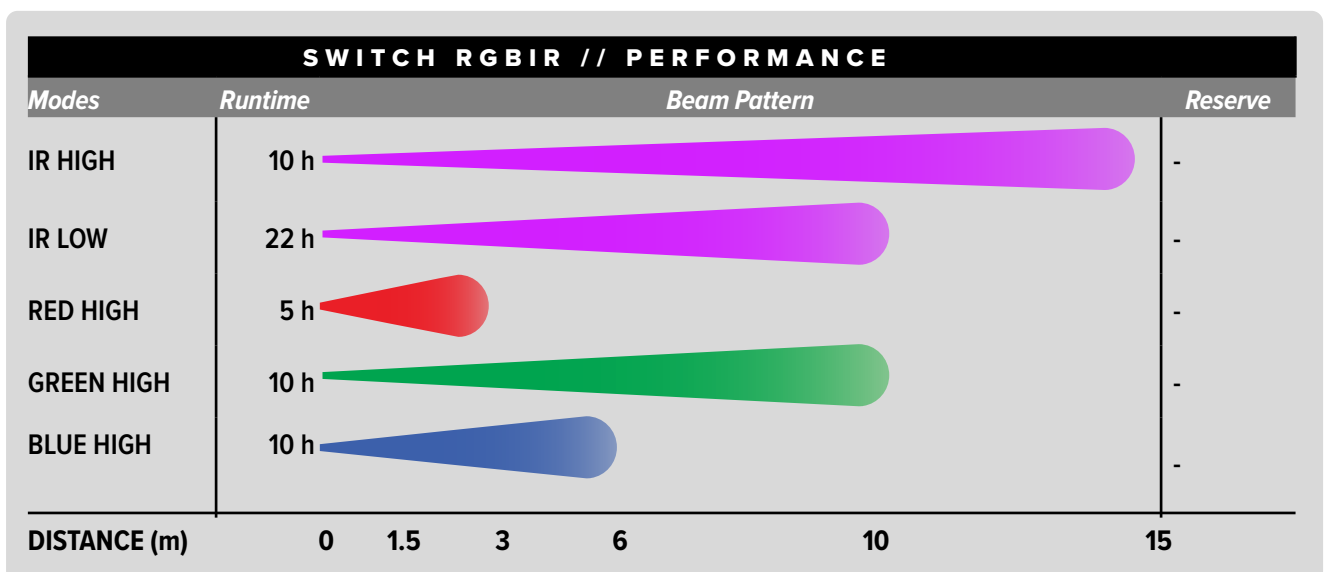
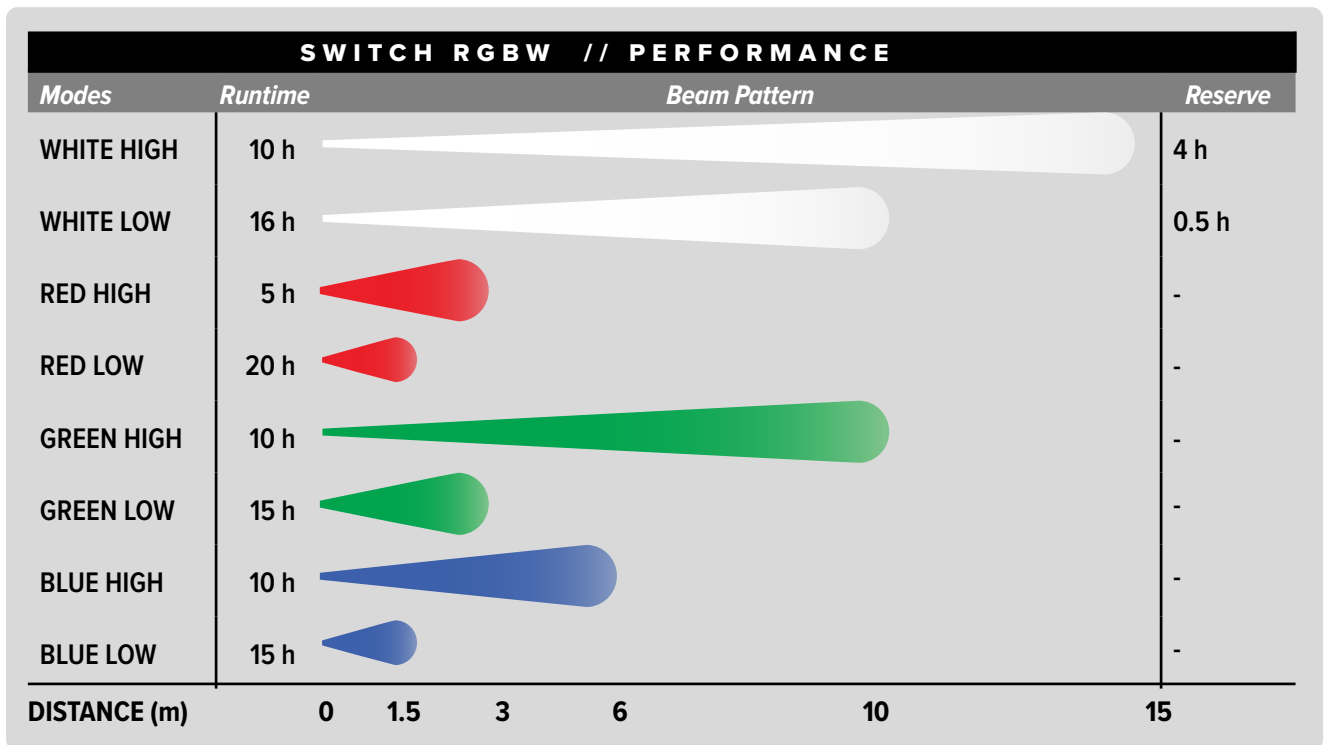


Runtime / Distance

(ANSI FL-1 Standard)

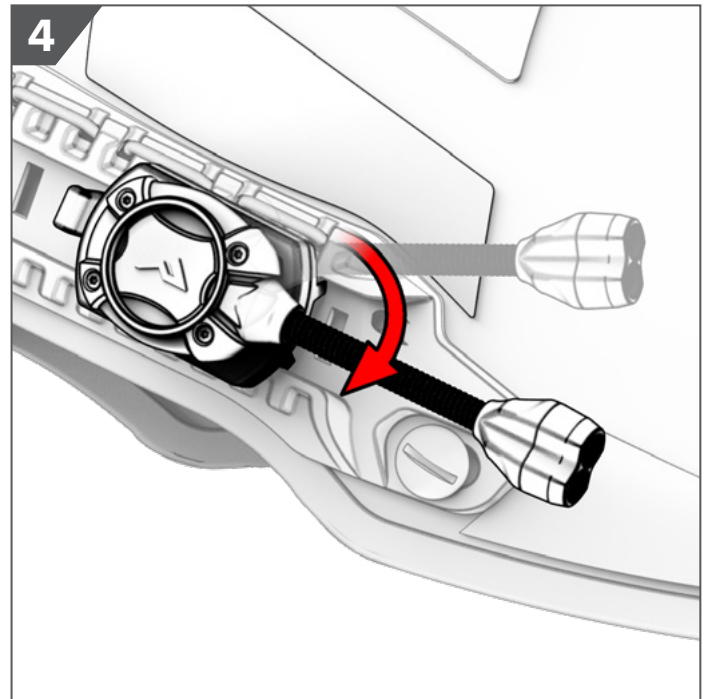
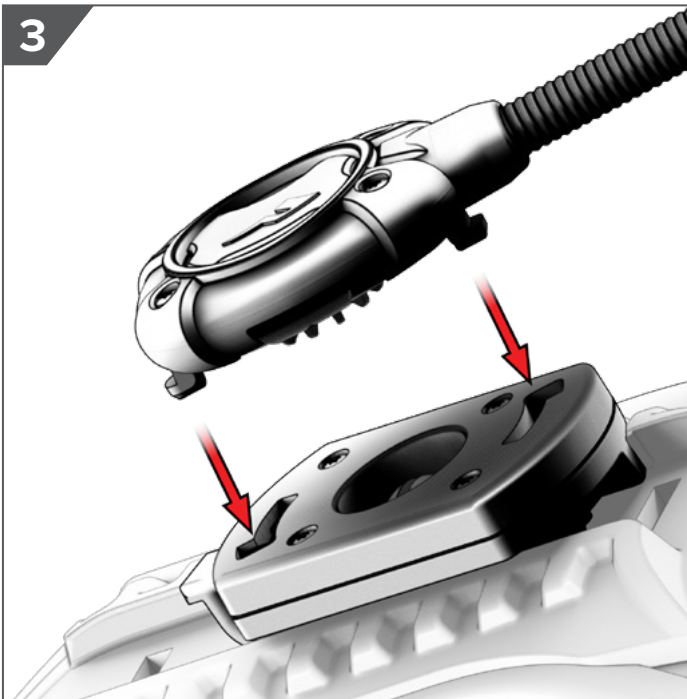
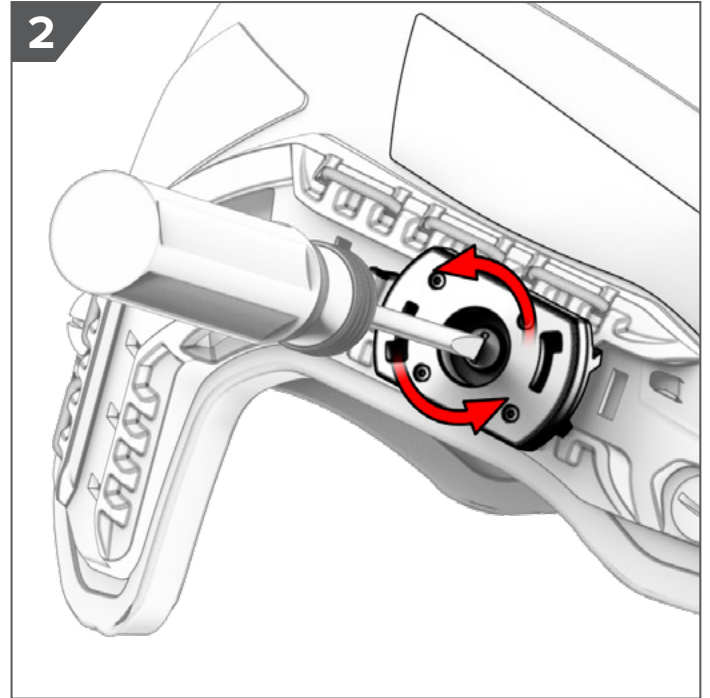
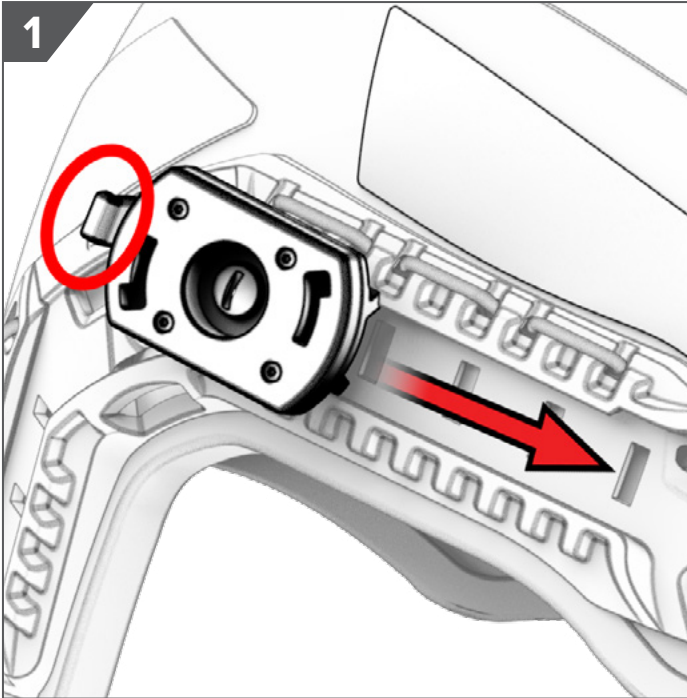
Runtime is defined as the duration of time from the initial light output value—defined as 30 seconds after the point the device is first turned on—using fresh batteries, until the light output reaches 10% of the initial value.

Reserve time is the duration of time from 10% of initial light output value down to 0.25 lux. (approximately the illumination provided by a full moon on a clear night).



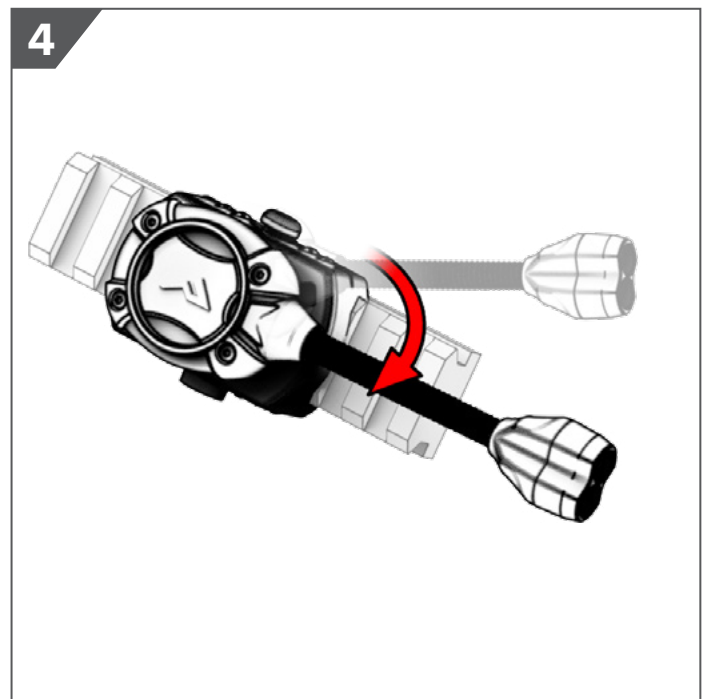
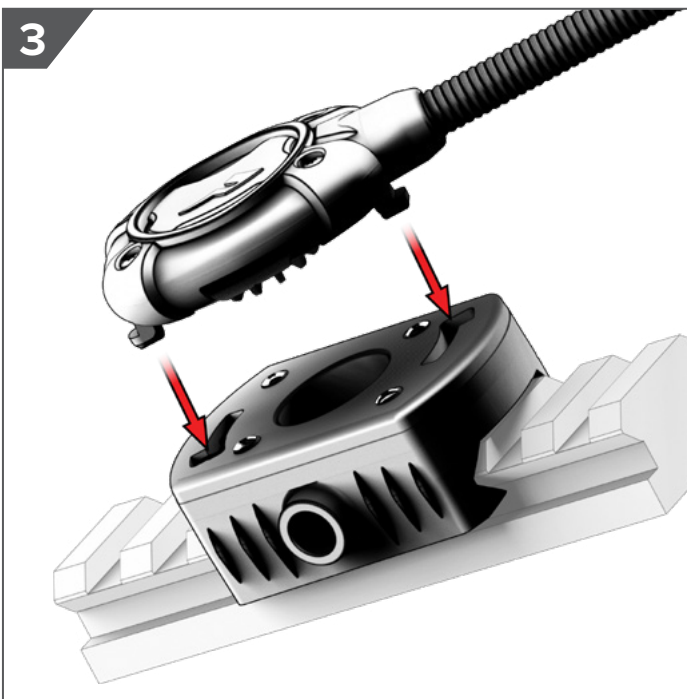
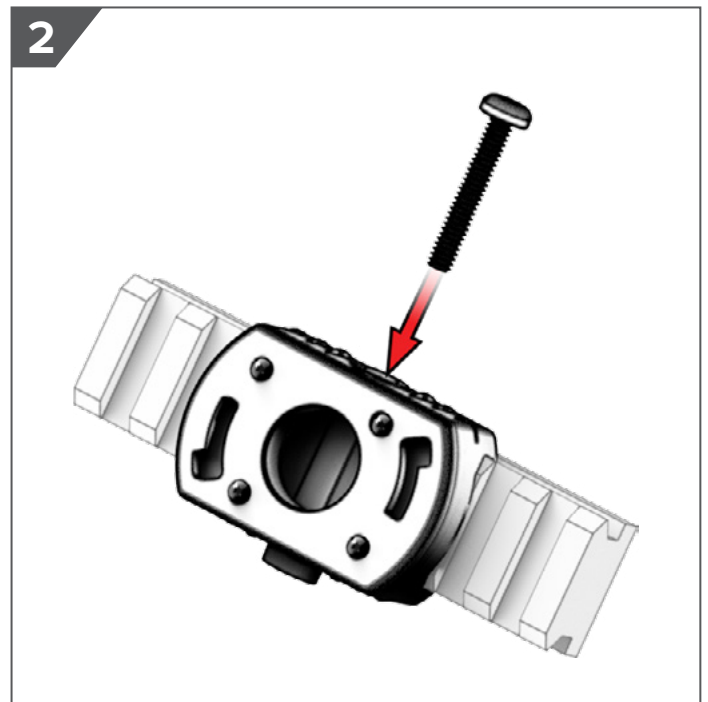
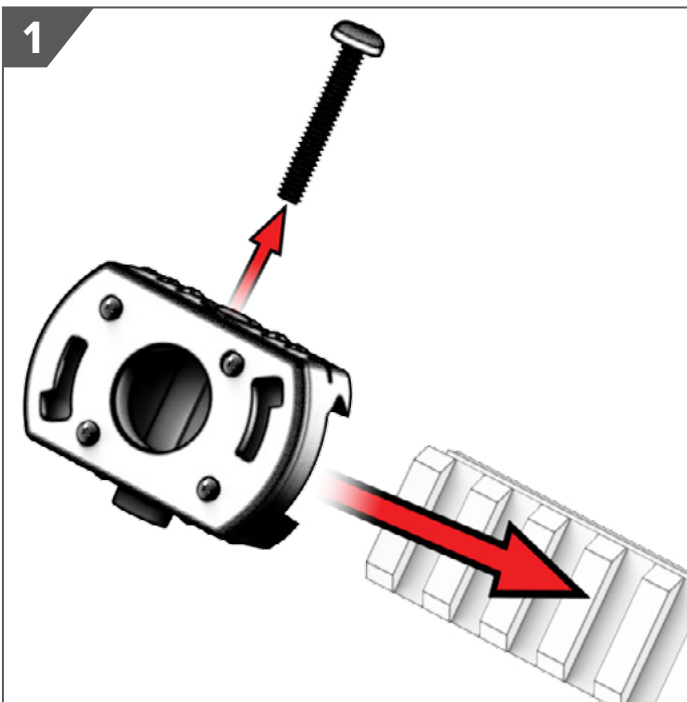
ARC Rail

1. Press side button to retract bottom locking tab and insert mount into NVG Shroud.
2. Secure in place with center anti-slip lock screw. **DO NOT OVERTIGHTEN** this screw.
3. Insert the L-shaped locking feet on Switch RGB into the ARC mount slots.
4. Rotate Switch RGB forward until the unit locks securely.



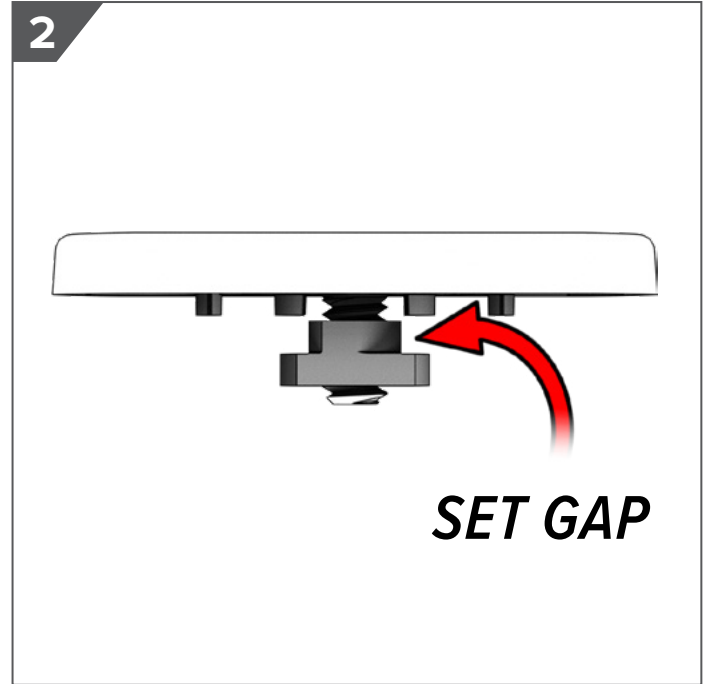
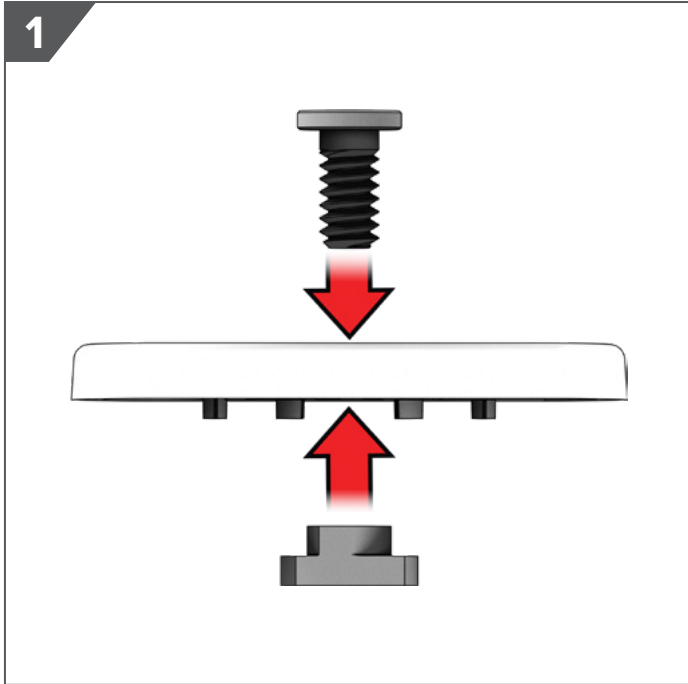
Picatinny Rail

1. Remove the center through-screw from the side of the Picatinny base mount.
2. Slide Picatinny to desired position and insert side locking screw aligning with any slot in Picatinny rail and tighten to clamp in place.
3. Insert the L-shaped locking feet on Switch RGB into the picatinny mount slots.
4. Rotate Switch RGB forward until the unit locks securely.

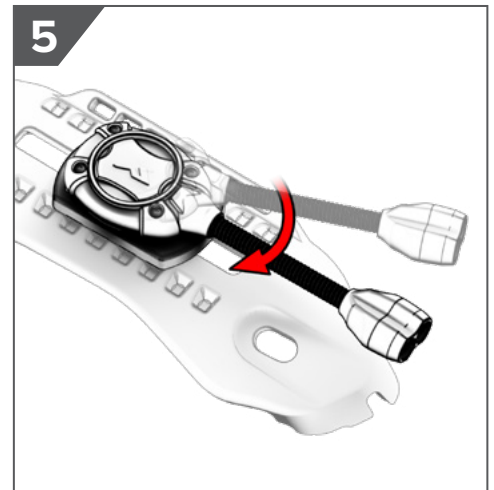
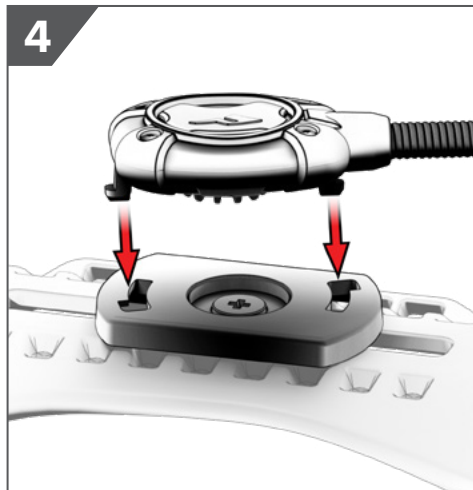
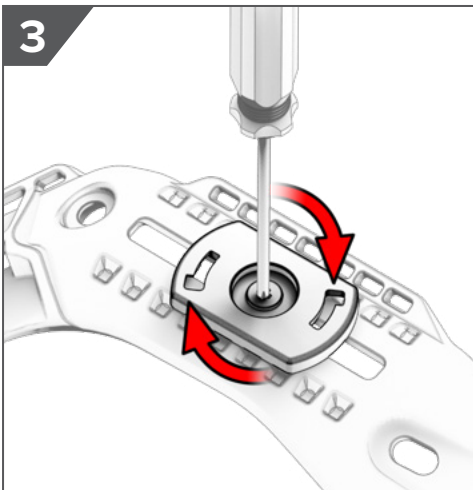


M-LOK

1. Insert screw and T-nut into M-LOK® mount.
2. T-Nut “gap” must be slightly greater than the thickness of the mounting surface.

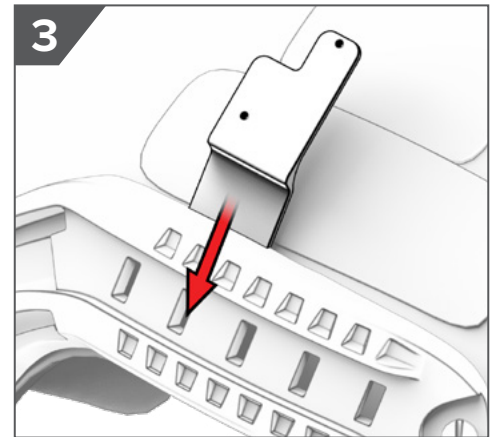
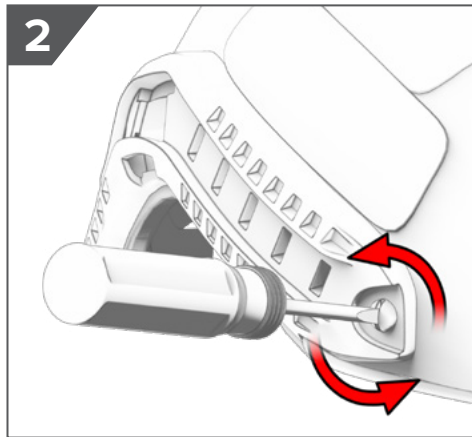
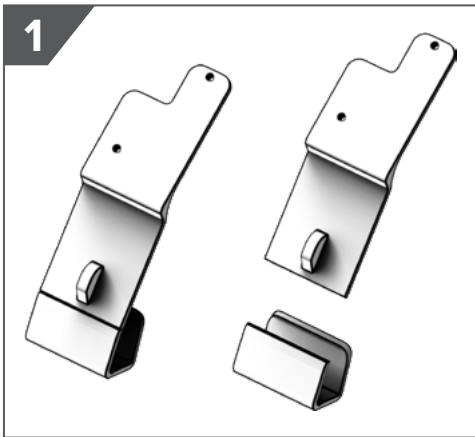


3. Slide mount on to M-LOK® rail and tighten T-Nut with screwdriver.
4. Insert the L-shaped locking feet on Switch RGB into the M-LOK mount slots.
5. Rotate Switch RGB forward until the unit locks securely.

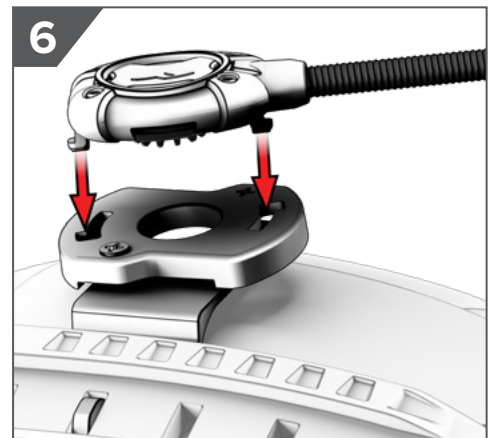
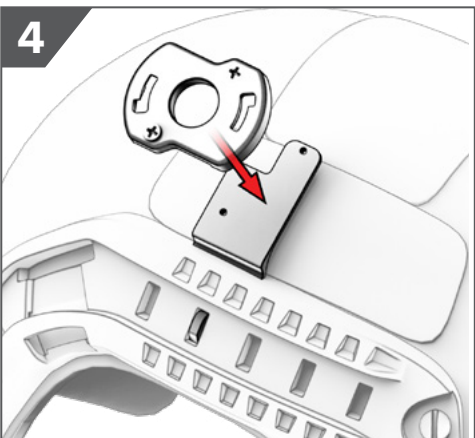


Above Rail (ABR)

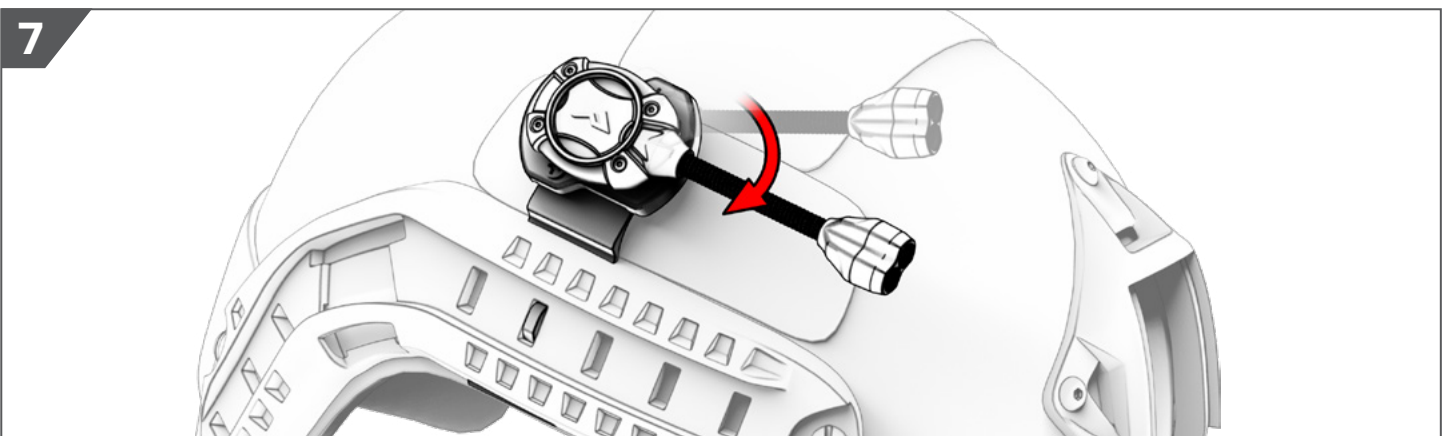
1. If using MPLS ABR on a ballistic helmet, skip to step two. For use with nonballistic helmets, begin by snapping off unneeded portion of ABR mount by hand or with a pair of pliers, and discarding the smaller 'hook' portion.
2. Loosen or remove front rail screw.
3. Slide ABR into desired position beneath rail. Retighten front rail screw.



4. Select Switch RGB mount and secure with included machine screws.
5. Gently tighten with a Phillips screwdriver.
6. Insert the L-shaped locking feet into Switch RGB ABR mount slots.



7. Rotate forward until the unit locks securely.



Built for the mission. Backed for life.

We design our products for real-world use. Every material, component, and design detail is selected with durability and performance in mind. Because of that commitment, we proudly stand behind our gear with the following Lifetime Warranty:

If your product fails due to defects in materials or workmanship, we will repair or replace it. No runarounds. No excuses. It shouldn't have failed and we'll make it right.

This warranty reflects our confidence in our design, our manufacturing standards, and the people who rely on our products when failure is not an option.

What This Warranty Covers

- Defects in materials
- Defects in workmanship
- Structural or functional failures under normal and intended use

This warranty only applies to the original owner and requires proof of purchase.

What This Warranty Does Not Cover

This warranty does not cover defects, damage, performance issues or deterioration related to:

- Normal wear and tear
- Batteries or other third-party components
- Cosmetic damage that does not affect performance
- Operator error, misuse, improper storage or maintenance, abuse, neglect, recklessness, or unauthorized modification or repairs
- Accidents, fire, chemicals, other hazardous materials or environmental exposure beyond intended use

We build gear to be used, but not abused.

The only charge to the customer will be **\$4.99** to cover the cost of shipping the product for repair or replacement. International shipping rates will vary.

Mission Failure Replacement Policy

When the mission matters, failure is not acceptable.

If one of our products fails during active use in a real-world operational environment, and that failure directly compromises performance, we will replace the product.

This applies regardless of whether the failure was caused by extreme conditions, heavy use, or circumstances beyond standard wear.

How It Works

- Submit the defective product along with a brief description of the context of the failure
- If the defect is confirmed, we will issue a no-cost replacement or equivalent product
- In some cases, we may evaluate the product to improve future designs

Important Notes

- This policy is not intended to encourage reckless use or deliberate destruction
- Damage caused intentionally or recklessly will be excluded from the policy
- This replacement policy only applies to the product and does not cover secondary or indirect losses, damages, injuries, or mission outcomes

Why We Offer This

We don't test our gear in ideal conditions. We design for worst-case scenarios. If our product becomes the weak link, we fix it.

Warranty Service

For warranty claim instructions and submission details, please visit:

<https://princetonotec.com/help-desk>

PRINCETON TEC
PO BOX 8057
TRENTON, NJ, 08650

1.800.257.9080
SUPPORT@PRINCETONTEC.COM
PRINCETONTEC.COM

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH** of **CHILDREN**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.





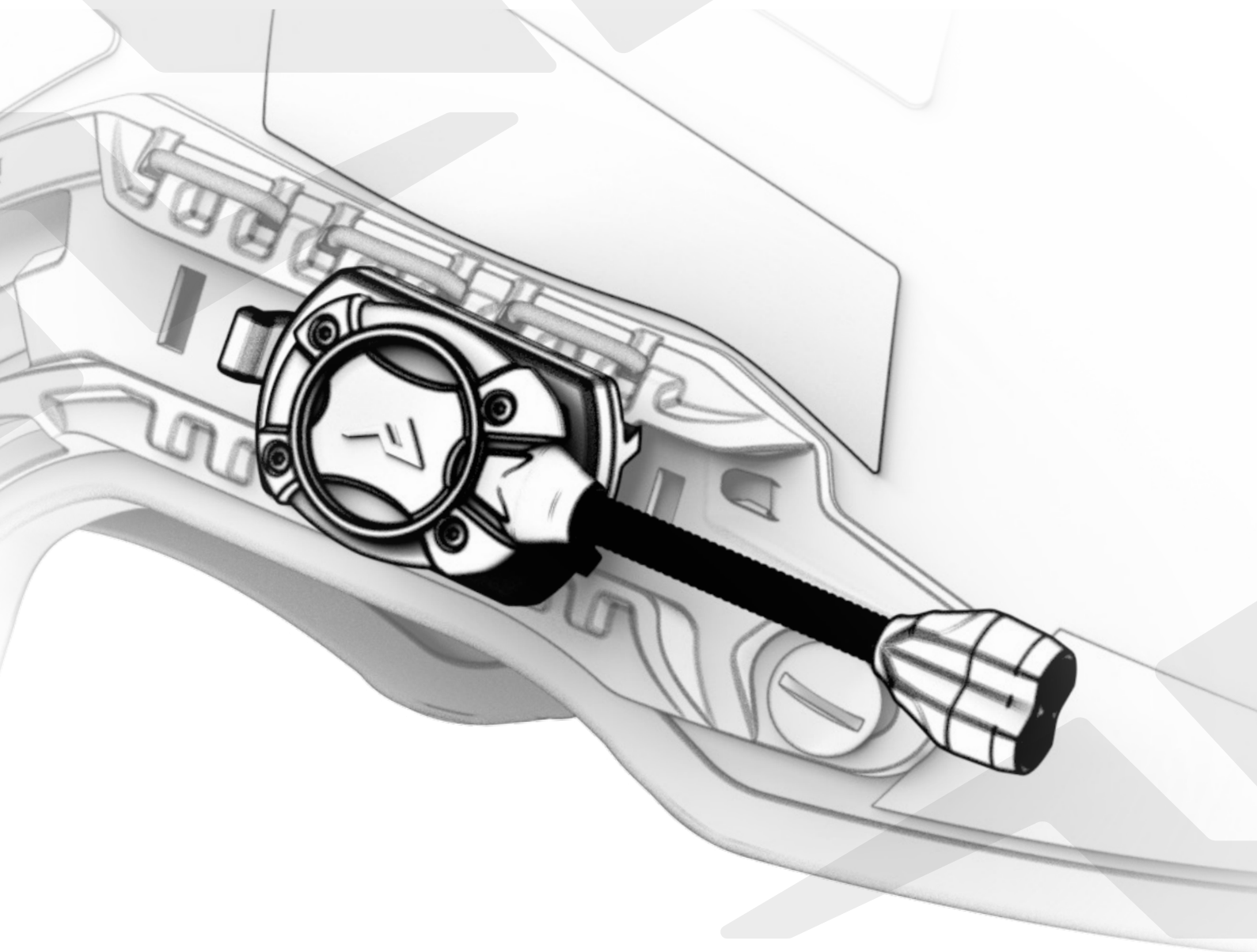
PRINCETON TEC
PO BOX 8057
TRENTON, NJ, 08650

1.800.257.9080
SUPPORT@PRINCETONTEC.COM
PRINCETONTEC.COM

 @PTECLIGHTS
 PRINCETONTEC
 @PTECLIGHTS



Princeton Tec®



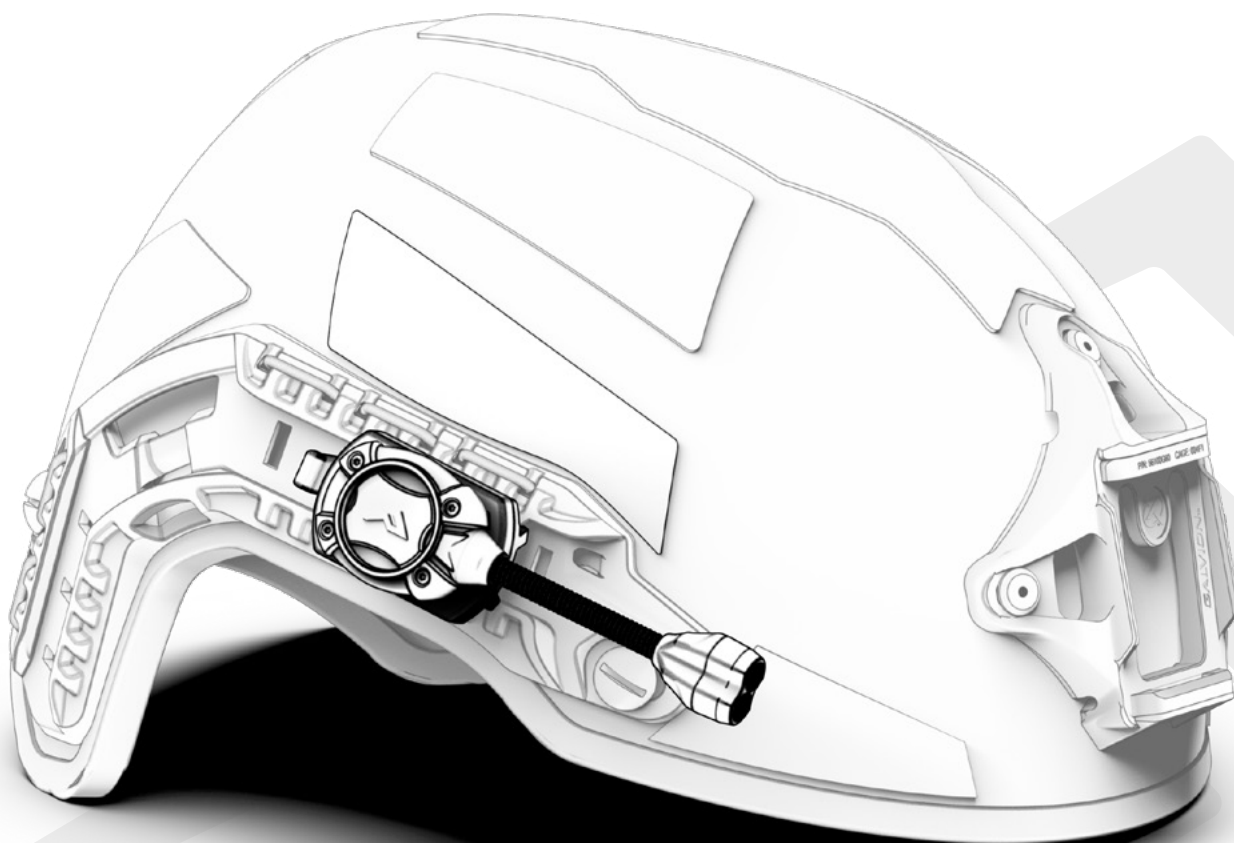
Switch RGB® MPLS

**Directives d'utilisation et d'entretien
Français**



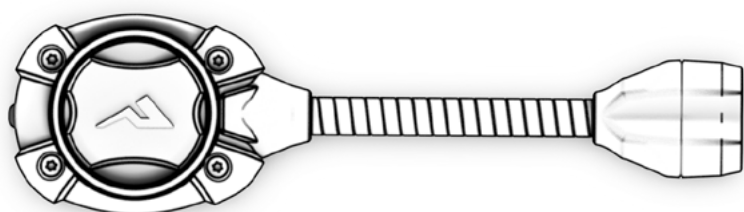
**FABRIQUÉ AUX
ÉTATS-UNIS**

1. Contenu de la boîte
2. Remplacement des piles
3. Fonctionnement / Lumière visible
4. Fonctionnement / Infrarouge / Verrouillage
5. Performance
6. Système de fixation / Rail ARC
7. Système de fixation / Rail Picatinny
8. Système de fixation / M-LOK
9. Système de fixation / Au-dessus du rail (ABR)
10. Garantie à vie



Switch RGB®

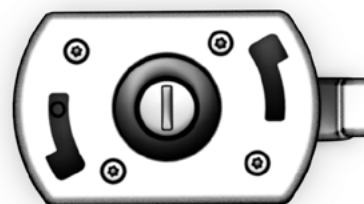
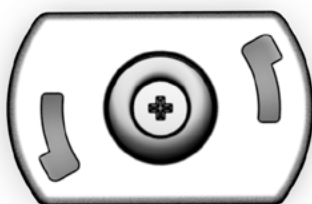
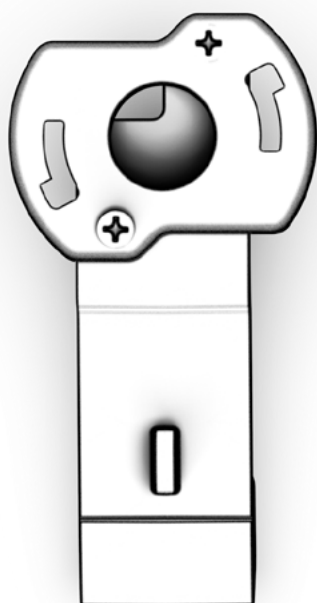
(2) piles bouton CR2016



Support au-dessus du rail

Support M-LOK

Support ARC



Support Picatinny

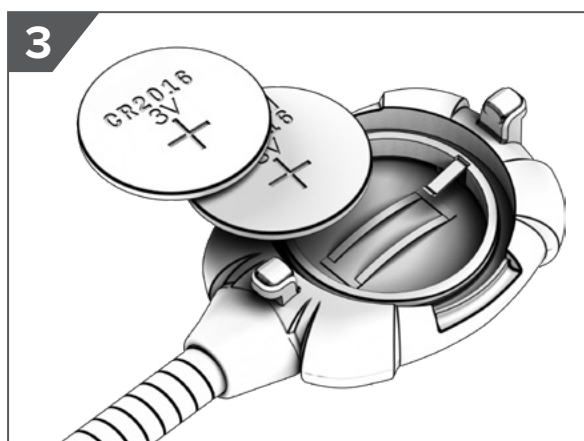
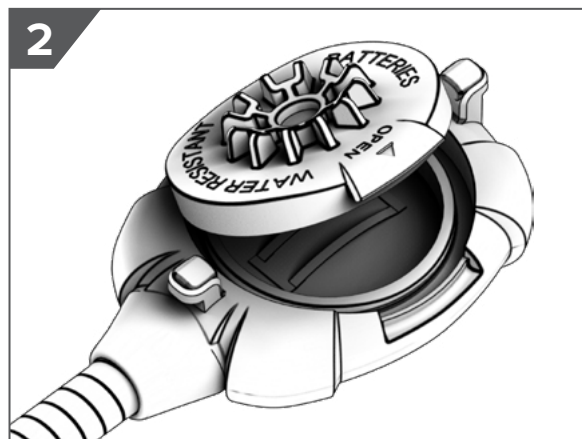
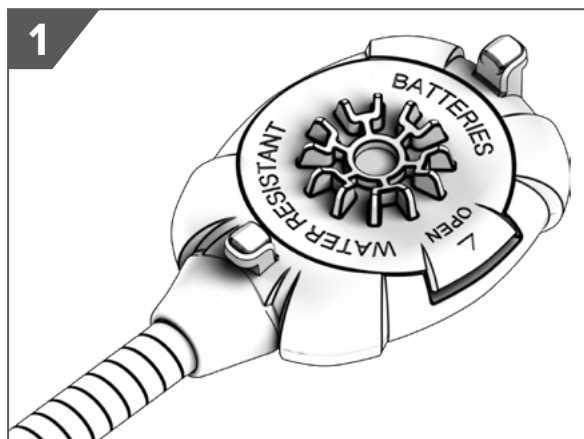
Support MOLLE



Remplacement des piles

Le Switch RGB utilise (2) piles bouton CR2016.

1. Localisez le couvercle du compartiment à piles sur le dessous du Switch RGB.
2. Soulevez le couvercle du compartiment à piles à l'aide de la languette « OPEN ».
3. Installez (2) piles bouton CR2016 en orientant la borne positive (+) vers le haut.
4. Remettez le couvercle en place en alignant correctement la languette avec la fente de la languette du boîtier. Appuyez fermement pour vous assurer que le couvercle est bien en place.



AVERTISSEMENT ⚠

- Assurez-vous que les piles sont installées correctement selon la polarité (+ et -).
- Ne mélangez pas des piles neuves et usagées, ni des marques ou types différents (alcalines, carbone-zinc ou rechargeables).
- Retirez et recyclez ou éliminez immédiatement les piles d'un appareil qui ne sera pas utilisé pendant une longue période, conformément à la réglementation locale.
- Fermez toujours complètement le compartiment à piles. Si le compartiment ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit, retirez les piles et tenez-les hors de portée des enfants.
- Retirez et recyclez ou éliminez immédiatement les piles usées conformément à la réglementation locale et tenez-les hors de portée des enfants. Ne jetez PAS les piles avec les ordures ménagères et ne les incinerez pas.
- Même usées, les piles peuvent causer des blessures graves, voire mortelles.
- Communiquez avec le centre antipoison local pour obtenir les consignes de traitement.
- Ce produit doit uniquement être utilisé avec (2) piles bouton au lithium CR2016.
- Ce produit a une tension nominale de 6 V.
- Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées.
- Ne forcez pas la décharge, ne rechargez pas, ne démontez pas, ne chauffez pas au-dessus de la température nominale spécifiée par le fabricant et n'incinerez pas les piles. Cela pourrait entraîner des blessures dues à des fuites, des événements ou une explosion provoquant des brûlures chimiques.

Mode couleur

Le mode couleur par défaut est le rouge.

Le vert ou le bleu peuvent remplacer le rouge à l'aide du mode de programmation.

Après 2 secondes dans n'importe quel mode, la pression suivante éteint l'appareil.

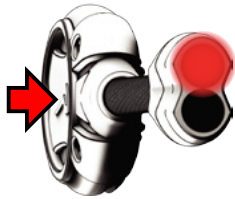


Appuyez 1 fois :
Allumage / Couleur faible

Appuyez 2 fois :
Couleur élevée



Appuyez 3 fois :
Arrêt



Mode blanc

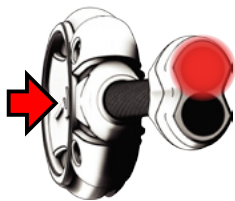


Appuyez 1 fois :
Allumage / Couleur faible

Maintenez enfoncé :
Blanc



Appuyez 1 fois :
Arrêt



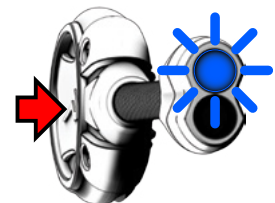
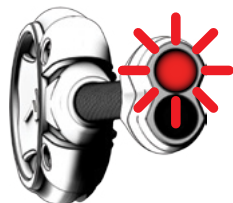
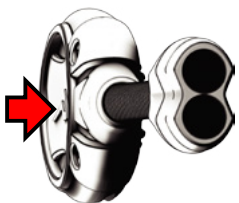
Mode de programmation

À partir de l'arrêt,
maintenez enfoncé
pendant 5 s.


Clignotement rapide =
Mode de programmation.

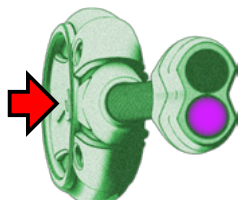
Défilez jusqu'à
la couleur voulue.

Maintenez enfoncé
pendant 5 s pour
enregistrer la couleur.

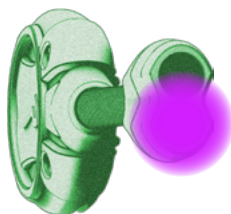


Mode IR

 Appuyez 1 fois :
Allumage / IR faible



Appuyez 2 fois :
IR élevé



 Appuyez 3 fois :
Arrêt




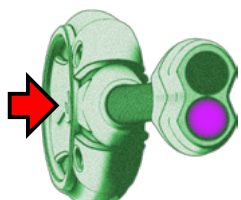
Mode couleur

Le mode couleur par défaut est le rouge.

Le vert ou le bleu peuvent remplacer le rouge à l'aide du mode de programmation.

Après 2 secondes dans n'importe quel mode, la pression suivante éteint l'appareil.

 Appuyez 1 fois :
Allumage / IR faible



Maintenez enfoncé :
Couleur élevée

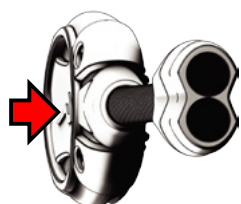


 Appuyez 1 fois :
Arrêt

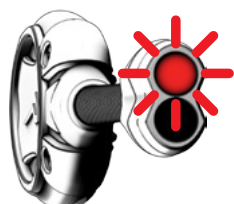


Mode de programmation

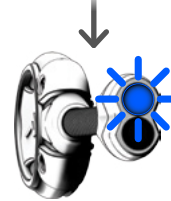
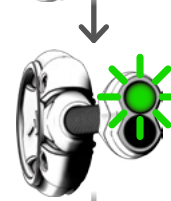
À partir de l'arrêt,
maintenez enfoncé
pendant 5 s.



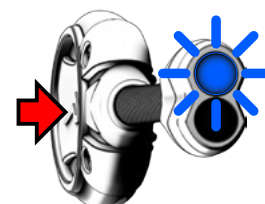
Clignotement rapide =
Mode de programmation.



Défilez jusqu'à
la couleur voulue.



Maintenez enfoncé
pendant 5 s pour
enregistrer la couleur.

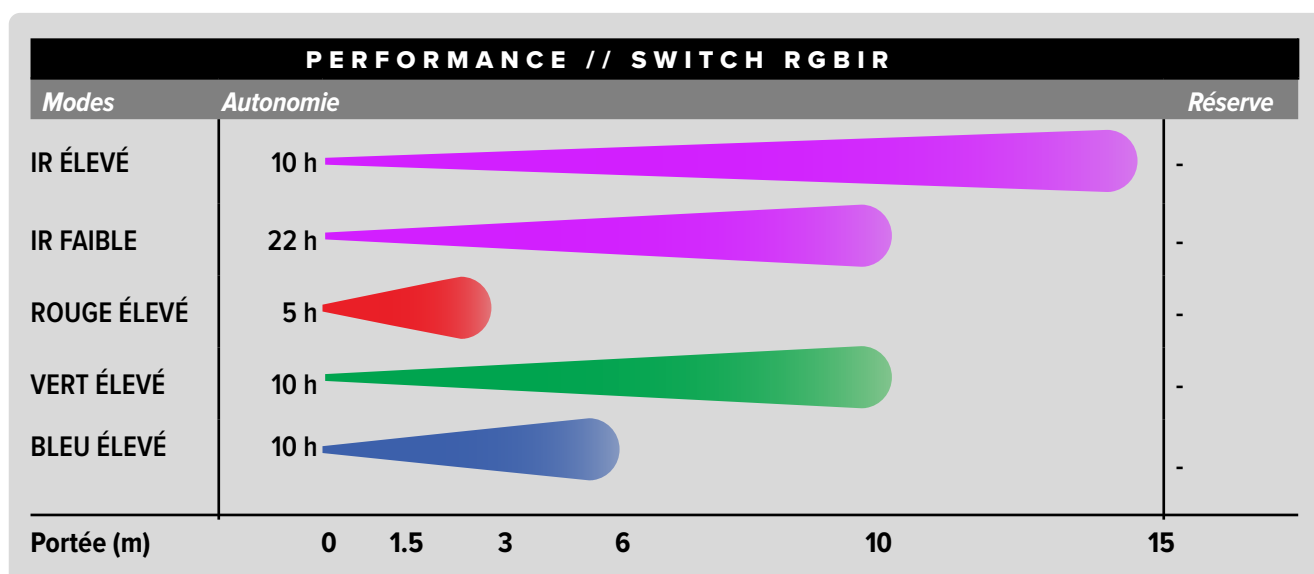
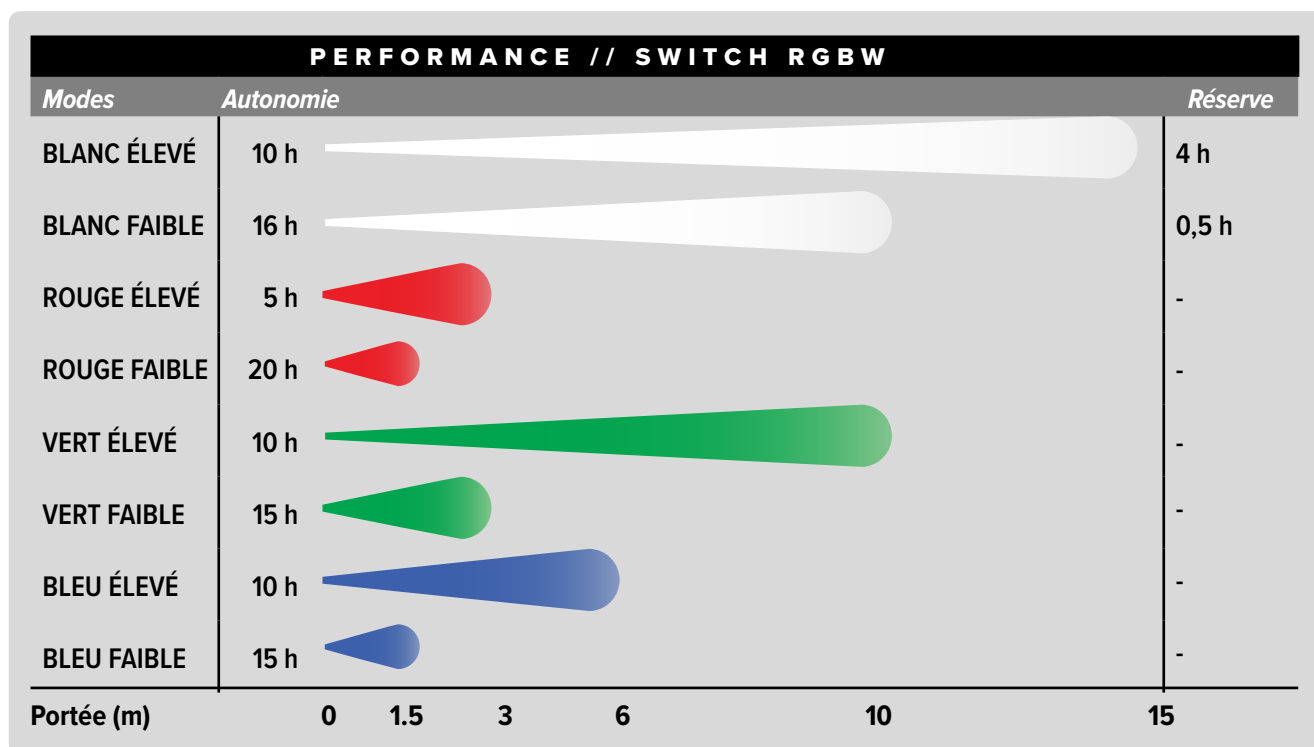


Autonomie / Portée

(Norme ANSI FL-1)

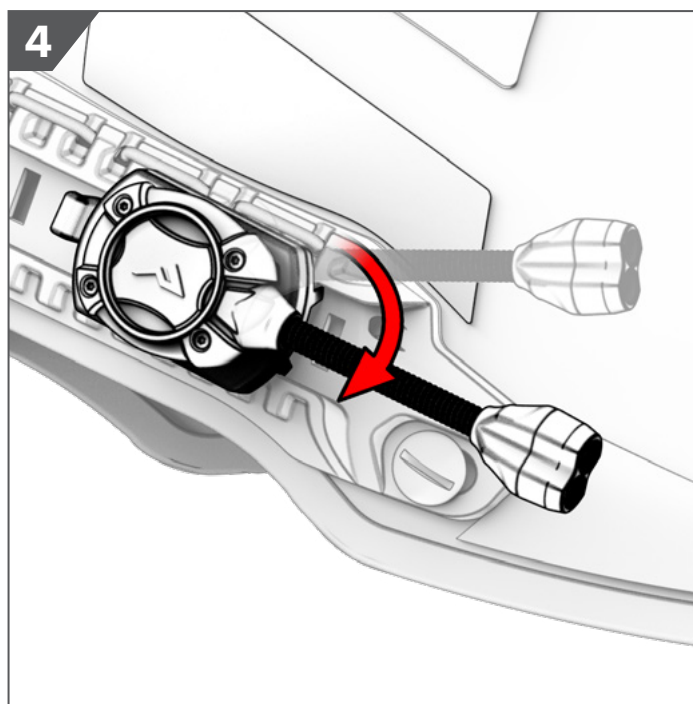
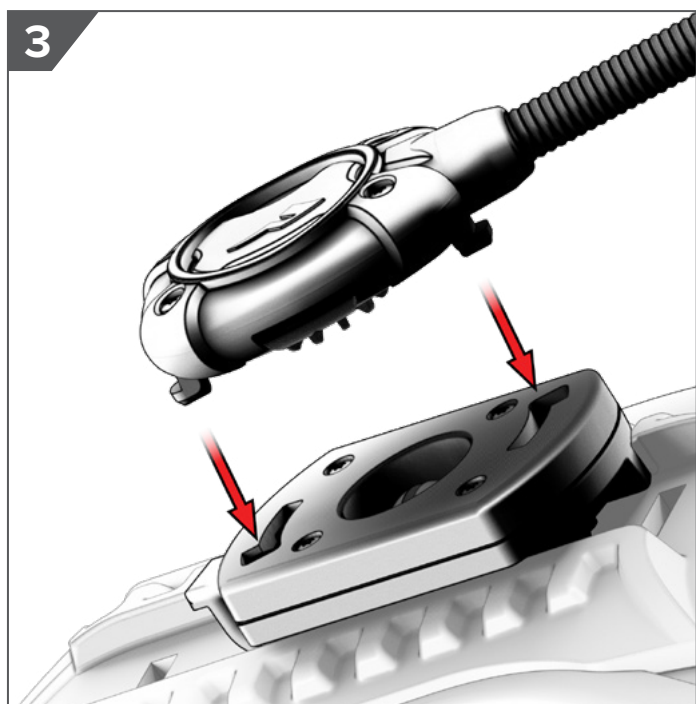
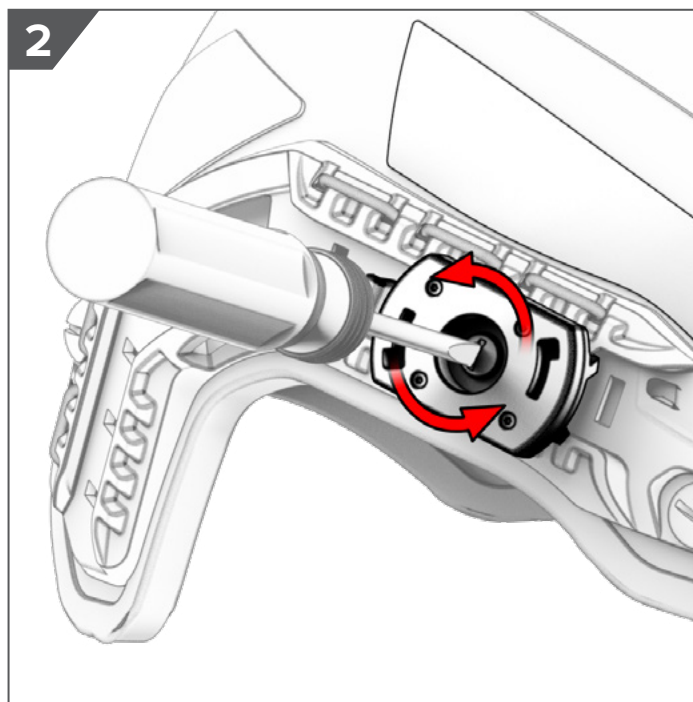
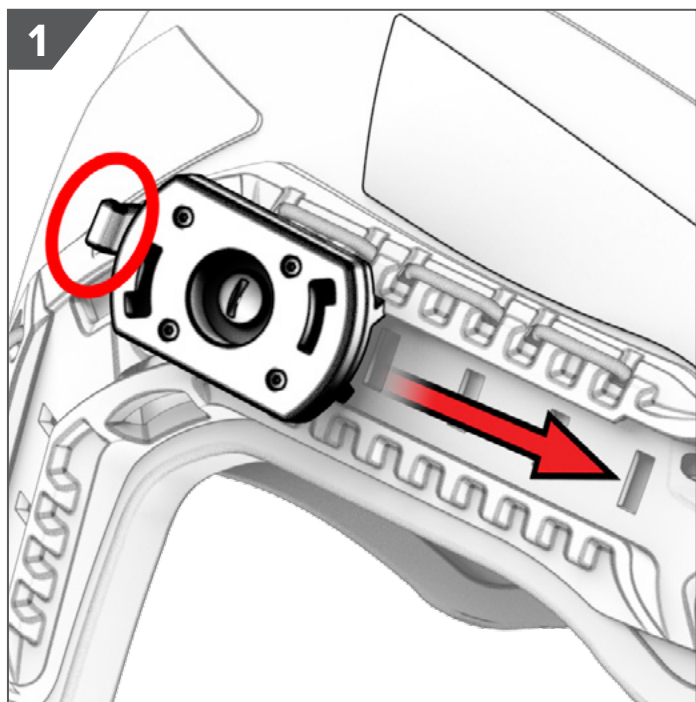
L'autonomie est définie comme la durée écoulée entre la valeur initiale de rendement lumineux — définie comme 30 secondes après l'allumage de l'appareil — avec des piles neuves, jusqu'à ce que le rendement lumineux atteigne 10 % de la valeur initiale.

La durée de réserve est la durée écoulée entre 10 % de la valeur initiale de rendement lumineux et 0,25 lux (soit environ l'éclairage fourni par une pleine lune par nuit claire).



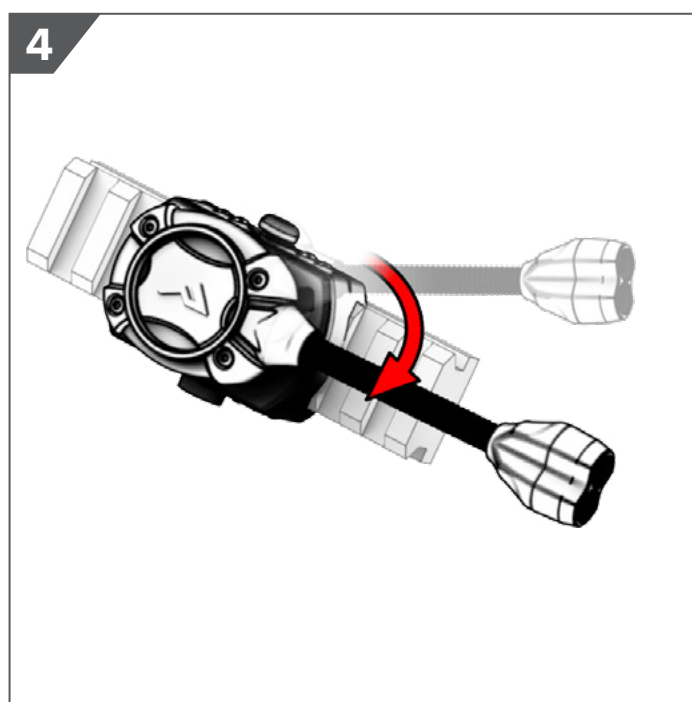
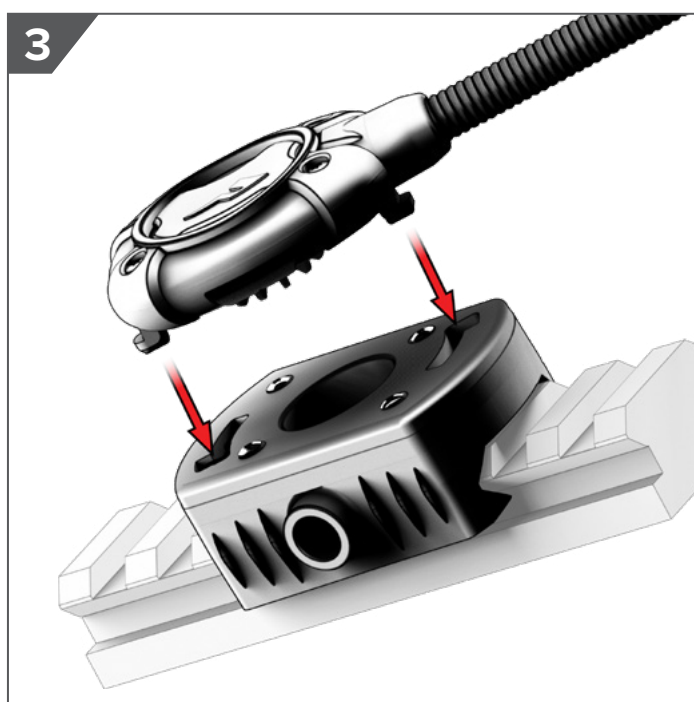
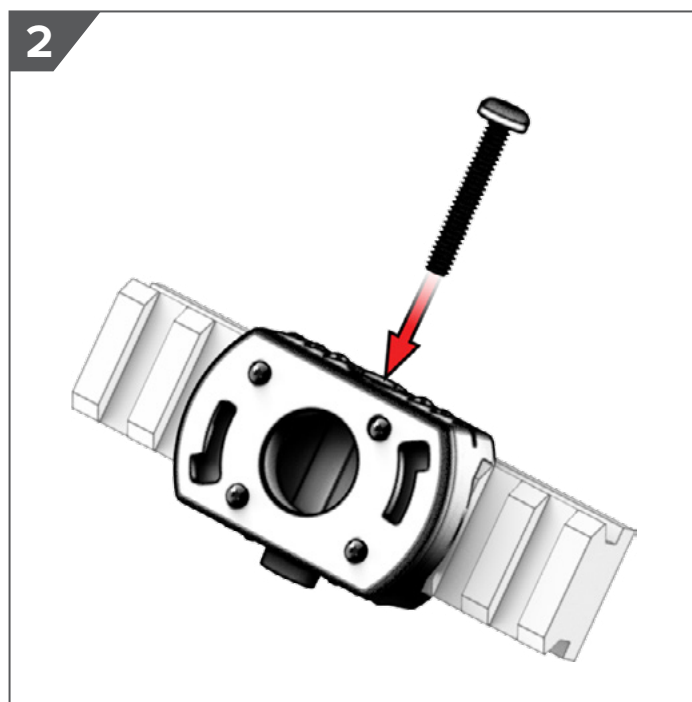
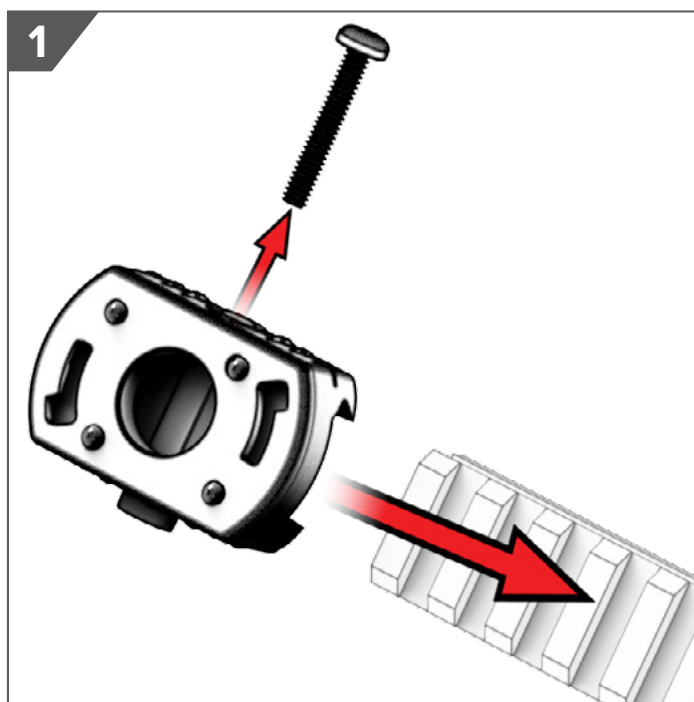
Rail ARC

1. Appuyez sur le bouton latéral pour rétracter la languette de verrouillage inférieure et insérez le support dans le renfort NVG.
2. Fixez-le en place à l'aide de la vis de blocage antidérapante centrale. **NE SERREZ PAS TROP** cette vis.
3. Insérez les pattes de verrouillage en forme de L du Switch RGB dans les fentes du support ARC.
4. Faites pivoter le Switch RGB vers l'avant jusqu'à ce que l'unité se verrouille solidement.



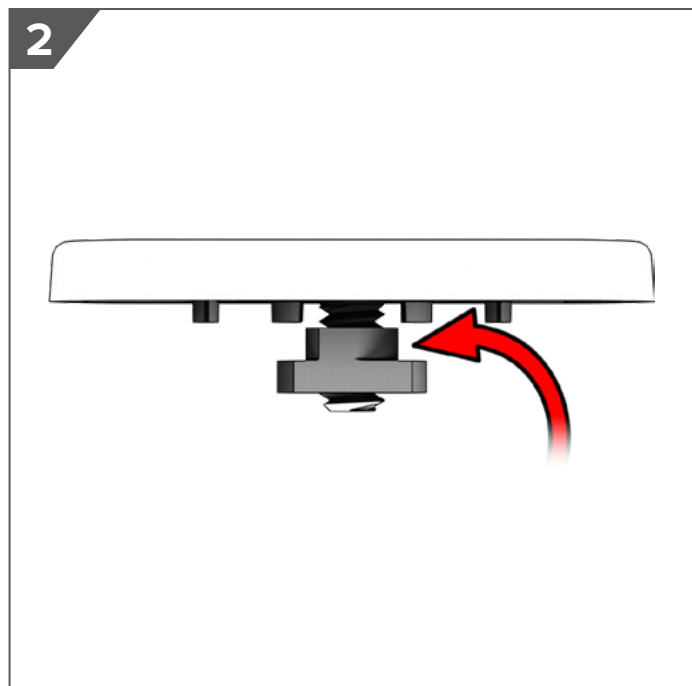
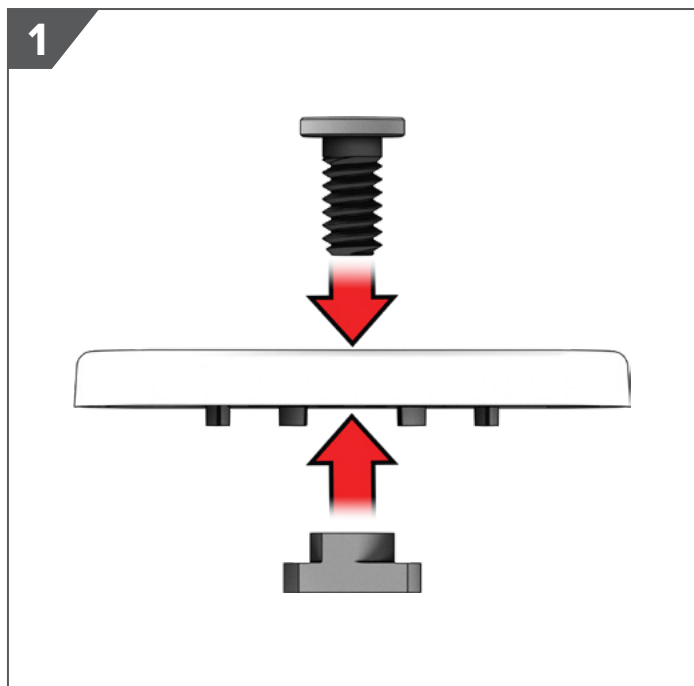
Rail Picatinny

1. Retirez la vis traversante centrale située sur le côté du support de base Picatinny.
2. Glissez le support Picatinny dans la position désirée, puis insérez la vis de blocage latérale en l'alignant avec n'importe quelle fente du rail Picatinny et serrez pour fixer en place.
3. Insérez les pattes de verrouillage en forme de L du Switch RGB dans les fentes du support Picatinny.
4. Faites pivoter le Switch RGB vers l'avant jusqu'à ce que l'unité se verrouille solidement.

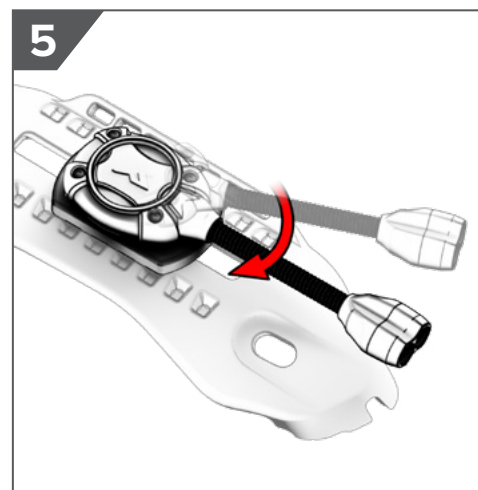
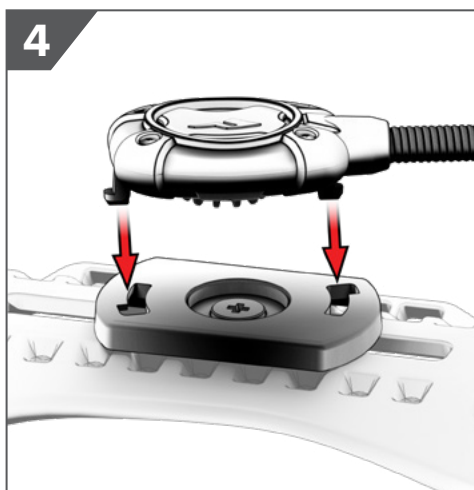
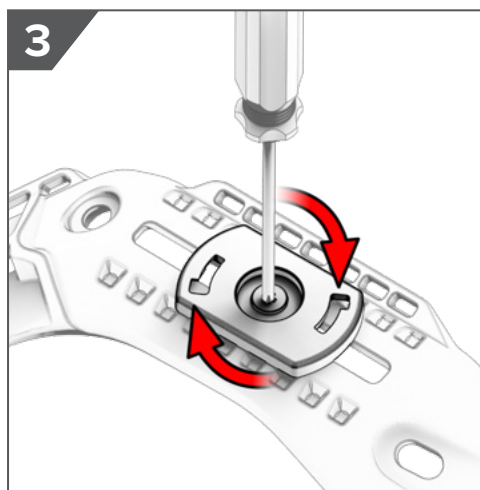


M-LOK

1. Insérez la vis et l'écrou en T dans le support M-LOK®.
2. L'écart de l'écrou en T doit être légèrement supérieur à l'épaisseur de la surface de montage.

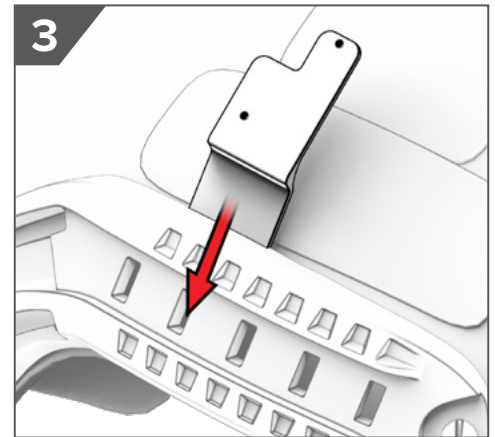
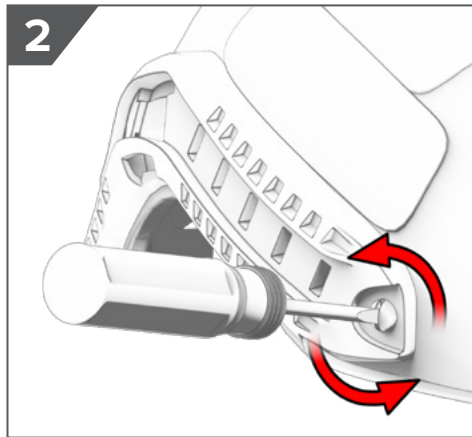
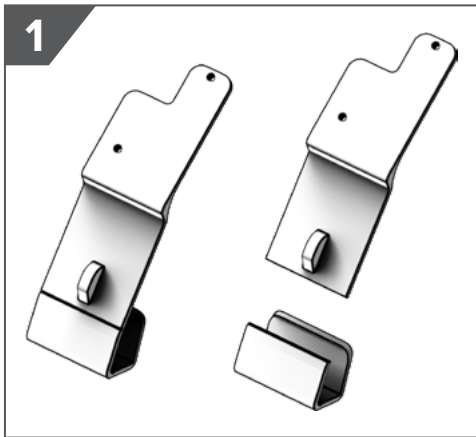


3. Glissez le support sur le rail M-LOK® et serrez l'écrou en T à l'aide d'un tournevis.
4. Insérez les pattes de verrouillage en forme de L du Switch RGB dans les fentes du support M-LOK.
5. Faites pivoter le Switch RGB vers l'avant jusqu'à ce que l'unité se verrouille solidement.

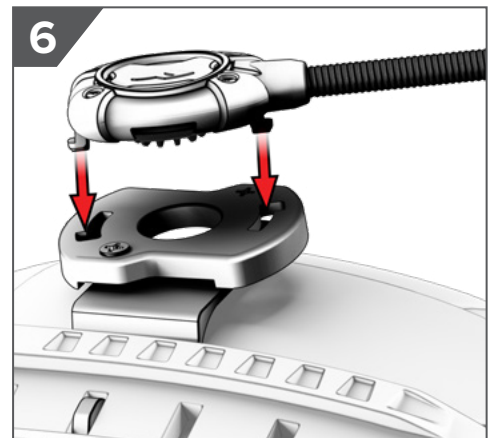
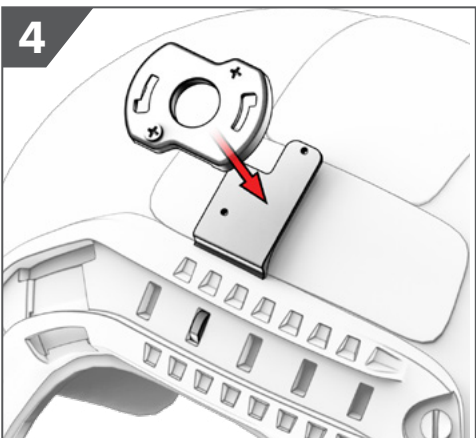


Au-dessus du rail (ABR)

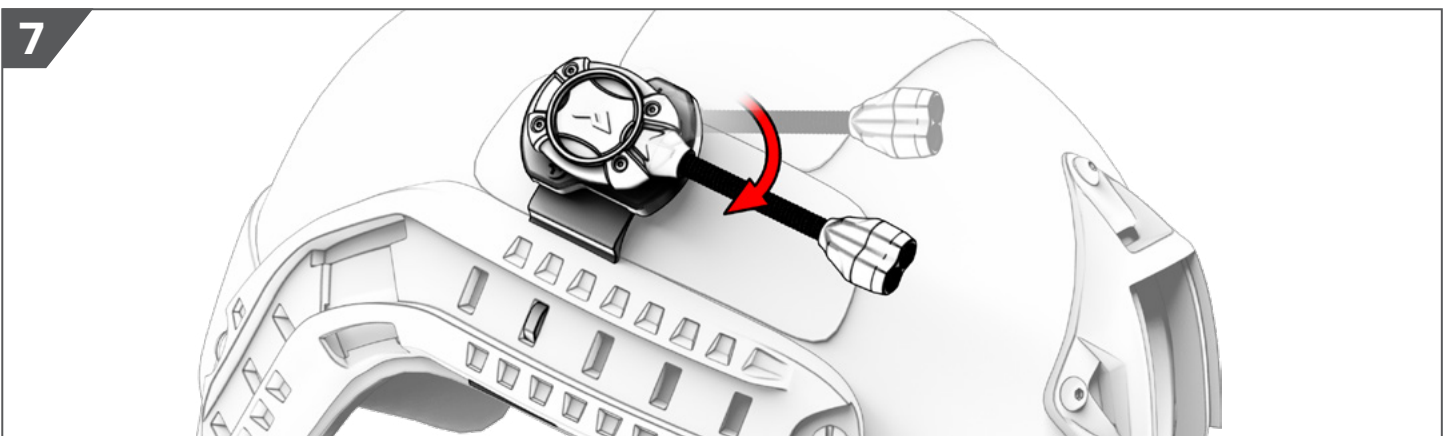
1. Si vous utilisez le MPLS ABR sur un casque balistique, passez à l'étape 2. Pour une utilisation avec des casques non balistiques, commencez par casser la partie inutile du support ABR à la main ou avec des pinces, puis jetez la plus petite partie (« crochet »).
2. Desserrez ou retirez la vis du rail avant.
3. Glissez l'ABR dans la position voulue sous le rail. Resserrez la vis du rail avant.



4. Choisissez le support du Switch RGB et fixez-le avec les vis à métaux fournies.
5. Serrez doucement à l'aide d'un tournevis Phillips.
6. Insérez les pattes de verrouillage en forme de L du Switch RGB dans les fentes du support ABR.



7. Faites pivoter vers l'avant jusqu'à ce que l'unité se verrouille solidement.



Conçu pour la mission. Soutenu à vie.

Nous concevons nos produits pour un usage réel. Chaque matériau, composant et détail de conception est sélectionné en fonction de la durabilité et de la performance. Fort de cet engagement, nous offrons fièrement la garantie à vie suivante :

Si votre produit présente une défaillance attribuable à un défaut de matériau ou de fabrication, nous le réparerons ou le remplacerons. Pas de faux-fuyants. Pas d'excuses. Il n'aurait pas dû défaillir, et nous corrigerons la situation.

Cette garantie reflète notre confiance envers notre conception, nos normes de fabrication et les gens qui comptent sur nos produits lorsque l'échec n'est pas une option.

Ce que couvre cette garantie

- Les défauts de matériau
- Les défauts de fabrication
- Les défaillances structurelles ou fonctionnelles dans le cadre d'un usage normal et prévu

Cette garantie s'applique uniquement au propriétaire d'origine et exige une preuve d'achat.

Ce que cette garantie ne couvre pas

Cette garantie ne couvre pas les défauts, dommages, problèmes de performance ou détériorations liés à :

- L'usure normale
- Les piles ou autres composants de tiers
- Les dommages esthétiques qui n'affectent pas la performance
- Une erreur de l'utilisateur, un usage inapproprié, un entreposage ou un entretien inadéquat, un abus, une négligence, une imprudence ou une modification ou réparation non autorisée
- Les accidents, incendies, produits chimiques, autres matières dangereuses ou toute exposition environnementale au-delà de l'usage prévu

Nous concevons notre équipement pour être utilisé, mais pas pour être maltraité.

Les seuls frais facturés au client s'élèvent à 4,99 \$ pour couvrir les frais d'expédition du produit à des fins de réparation ou de remplacement. Les tarifs d'expédition internationaux varient.

Politique de remplacement en cas de défaillance en mission

Lorsque la mission compte, l'échec n'est pas une option.

Si l'un de nos produits défaille pendant une utilisation active dans un environnement opérationnel réel, et que cette défaillance compromet directement la performance, nous remplacerons le produit.

Cela s'applique que la défaillance ait été causée par des conditions extrêmes, une utilisation intensive ou des circonstances dépassant l'usure standard.

Comment ça fonctionne

- Soumettez le produit défectueux avec une brève description du contexte de la défaillance.
- Si le défaut est confirmé, nous fournirons un produit de remplacement ou équivalent sans frais.
- Dans certains cas, nous pouvons analyser le produit afin d'améliorer les conceptions futures.

Remarques importantes

- Cette politique n'a pas pour but d'encourager un usage imprudent ou une destruction délibérée.
- Les dommages causés intentionnellement ou par imprudence sont exclus de la politique.
- Cette politique de remplacement s'applique uniquement au produit et ne couvre pas les pertes, dommages, blessures ou résultats de mission secondaires ou indirects.

Pourquoi nous offrons cela

Nous ne testons pas notre équipement dans des conditions idéales. Nous le concevons pour les pires scénarios.

Si notre produit devient le maillon faible, nous le corrigeons.

Service de garantie

Pour les instructions de réclamation et les détails de soumission, visitez le :

<https://princetontec.com/help-desk>



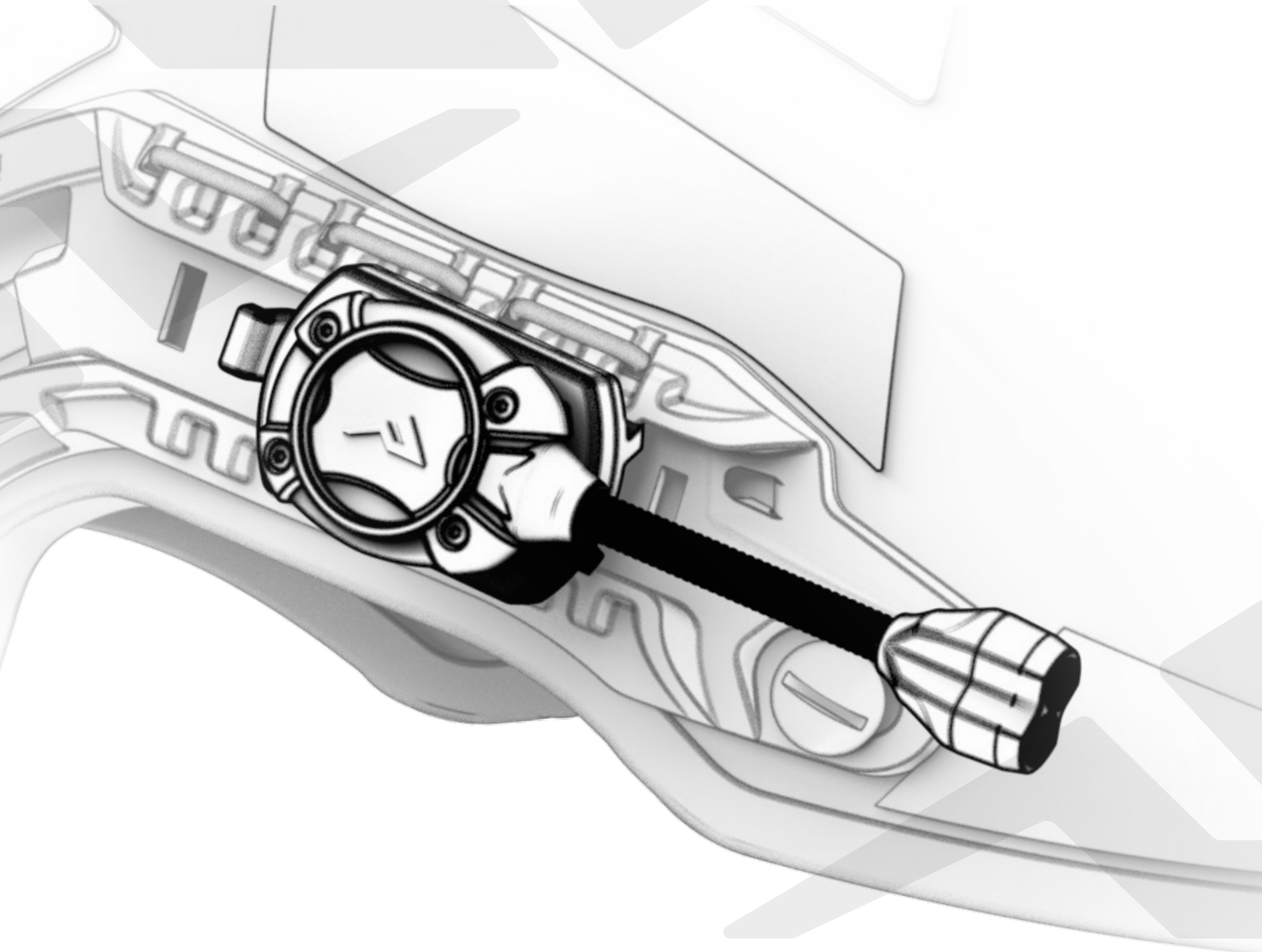
PRINCETON TEC
PO BOX 8057
TRENTON, NJ, 08650

1.800.257.9080
SUPPORT@PRINCETONTEC.COM
PRINCETONTEC.COM

 @PTECLIGHTS
 PRINCETONTEC
 @PTECLIGHTS



Princeton Tec®



Switch RGB® MPLS

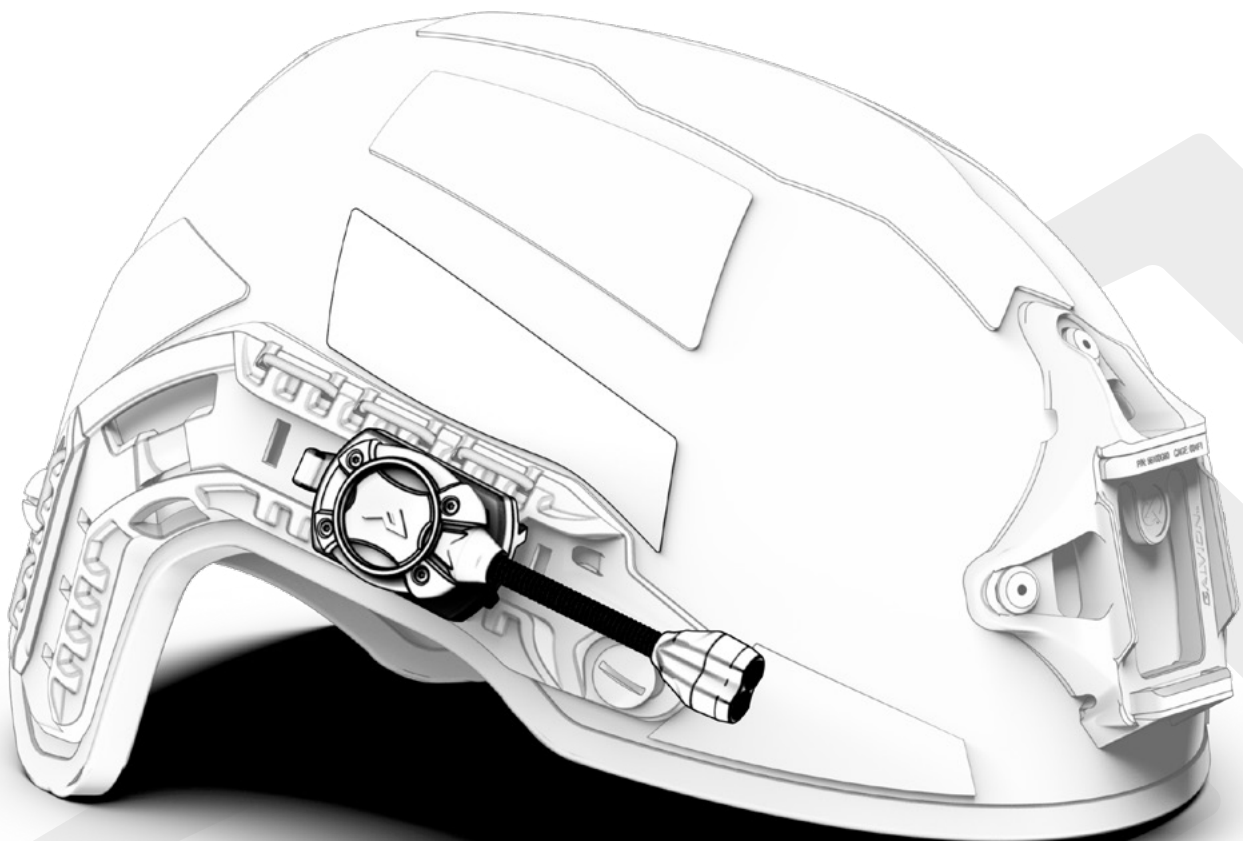
Bedienungs- und Wartungsanleitung

Deutsch

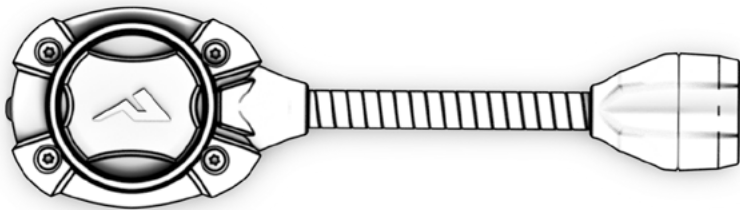


**HERGESTELLT
IN DEN USA**

1. **Lieferumfang**
2. **Batteriewechsel**
3. **Bedienung / Sichtbares Licht**
4. **Bedienung / Infrarot / Sperre**
5. **Leistung**
6. **Befestigungssystem / ARC-Schiene**
7. **Befestigungssystem / Picatinny-Schiene**
8. **Befestigungssystem / M-LOK**
9. **Befestigungssystem / Über der Schiene (ABR)**
10. **Lebenslange Garantie**



Switch RGB®



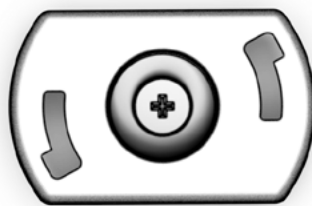
(2) CR2016-Knopfzellenbatterien



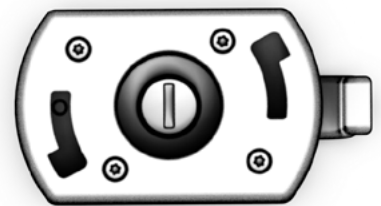
Above-Rail-Halterung
(ABR)



M-LOK-Halterung



ARC-Halterung



Picatinny-Halterung



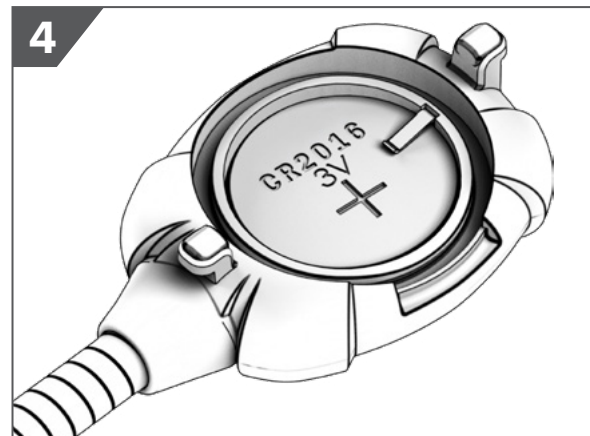
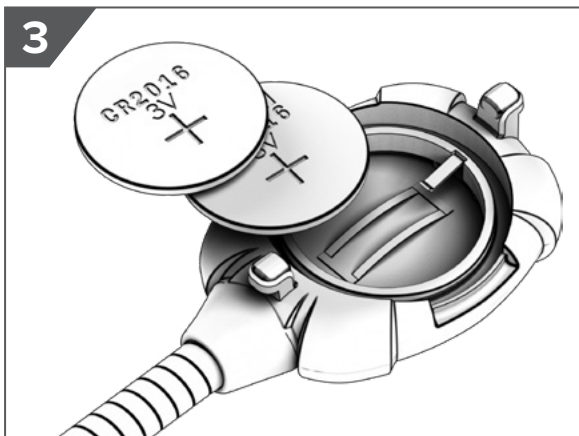
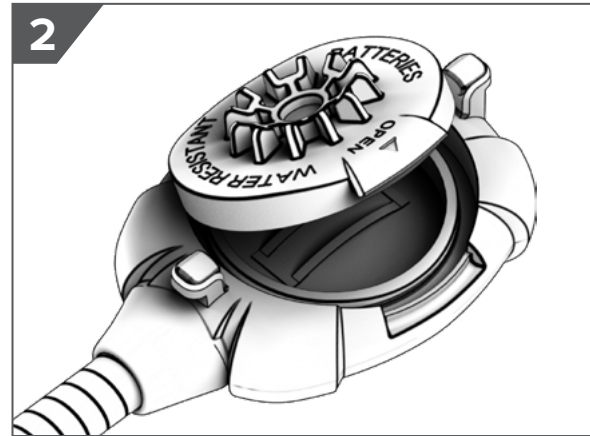
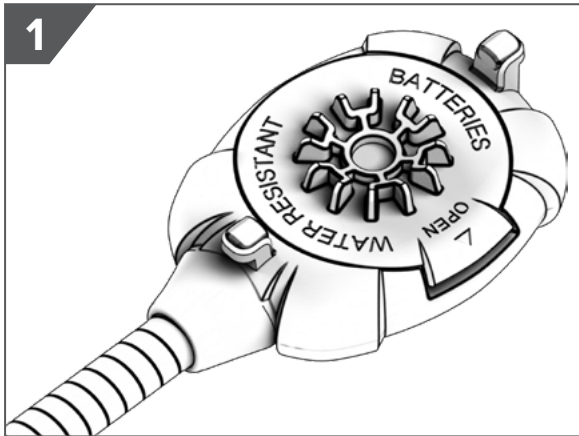
MOLLE-Halterung



Batteriewechsel

Der Switch RGB verwendet (2) CR2016-Knopfzellenbatterien.

1. Suchen Sie die Batterieklappe auf der Unterseite des Switch RGB.
2. Heben Sie die Batterieklappe mithilfe der „OPEN“-Lasche an.
3. Legen Sie (2) CR2016-Knopfzellen mit dem Pluspol (+) nach oben ein.
4. Setzen Sie die Batterieklappe wieder ein, wobei die Hebelasche am zugehörigen Schlitz des Gehäuses ausgerichtet sein muss. Drücken Sie die Klappe fest an, bis sie vollständig einrastet.



WARNUNG ⚠

- Stellen Sie sicher, dass die Batterien gemäß der Polarität (+ und –) korrekt eingesetzt sind.
- Mischen Sie keine alten und neuen Batterien, keine verschiedenen Marken oder Typen (Alkaline, Zink-Kohle oder wiederaufladbare Batterien).
- Entfernen und recyceln bzw. entsorgen Sie Batterien aus Geräten, die längere Zeit nicht verwendet werden, umgehend gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Verschließen Sie das Batteriefach immer vollständig. Wenn sich das Batteriefach nicht sicher verschließen lässt, verwenden Sie das Produkt nicht weiter, entnehmen Sie die Batterien und bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Entfernen und recyceln bzw. entsorgen Sie verbrauchte Batterien umgehend gemäß den örtlichen Vorschriften und halten Sie sie von Kindern fern. Entsorgen Sie Batterien NICHT im Hausmüll und verbrennen Sie sie nicht.
- Auch verbrauchte Batterien können schwere Verletzungen oder den Tod verursachen.
- Wenden Sie sich für Behandlungsinformationen an eine örtliche Giftnotrufzentrale.
- Dieses Produkt darf ausschließlich mit (2) CR2016-Lithium-Knopfzellen verwendet werden.
- Dieses Produkt hat eine nominale Batteriespannung von 6 V.
- Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht aufgeladen werden.
- Batterien nicht zwangsentladen, aufladen, zerlegen, über die vom Hersteller angegebene Temperatur erhitzen oder verbrennen. Andernfalls können Verletzungen durch Entlüften, Auslaufen oder Explosion mit chemischen Verbrennungen entstehen.

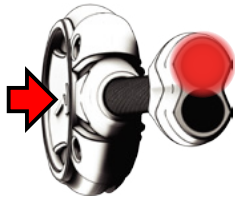
Farbmodus

Der Standardfarbmodus ist Rot.

Über den Programmiermodus kann Rot durch Grün oder Blau ersetzt werden.

Nach 2 Sekunden in einem beliebigen Modus schaltet der nächste Druck das Gerät aus.

 1x drücken:
Ein / Farbe niedrig



2x drücken:
Farbe hocht

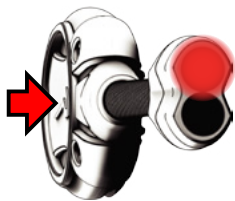


 3x drücken:
Aus



Weißmodus

 1x drücken:
Ein / Farbe niedrig



Gedrückt halten:
Weiß

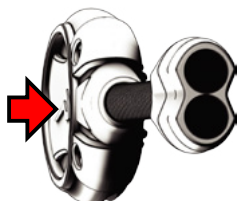


 1x drücken:
Aus

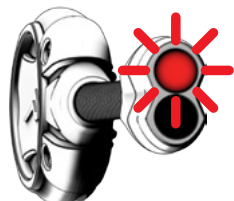


Programmiermodus

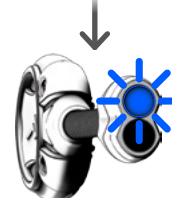
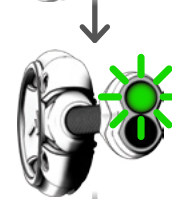
Aus dem ausgeschalteten Zustand 5 Sekunden lang gedrückt halten.



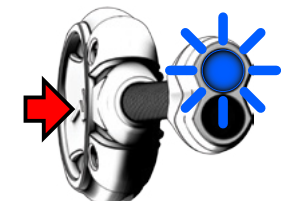
Schnelles Blinken =
Programmiermodus.




Zur gewünschten
Farbe durchschalten.

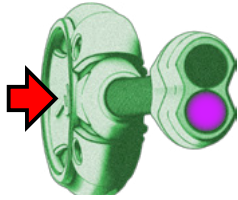


5 Sekunden lang
gedrückt halten, um
die Farbe zu speichern.

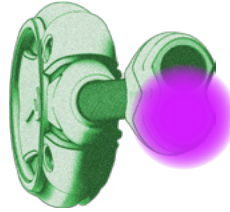


IR-Modus

 1x drücken:
Ein / IR niedrig



2x drücken:
IR hoch



 3x drücken:
Aus



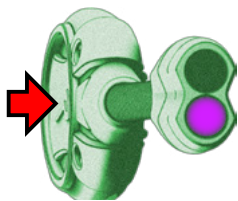
Farbmodus

Der Standardfarbmodus ist Rot.

Über den Programmiermodus kann Rot durch Grün oder Blau ersetzt werden.

Nach 2 Sekunden in einem beliebigen Modus schaltet der nächste Druck das Gerät aus.

 1x drücken:
Ein / IR niedrig



Gedrückt halten:
Farbe hoch

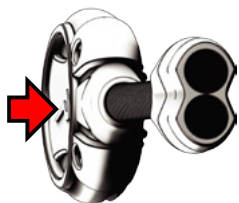


 1x drücken:
Aus

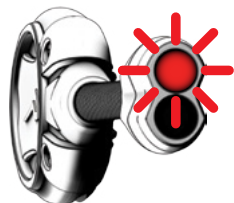


Programmiermodus

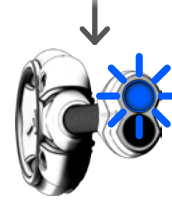
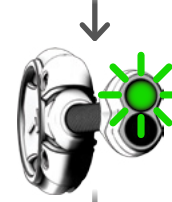
Aus dem ausgeschalteten Zustand 5 Sekunden lang gedrückt halten.



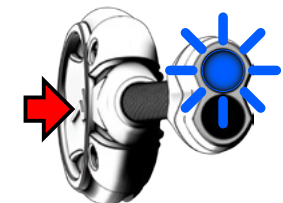
Schnelles Blinken =
Programmiermodus.



Zur gewünschten
Farbe durchschalten.



5 Sekunden lang
gedrückt halten, um
die Farbe zu speichern.

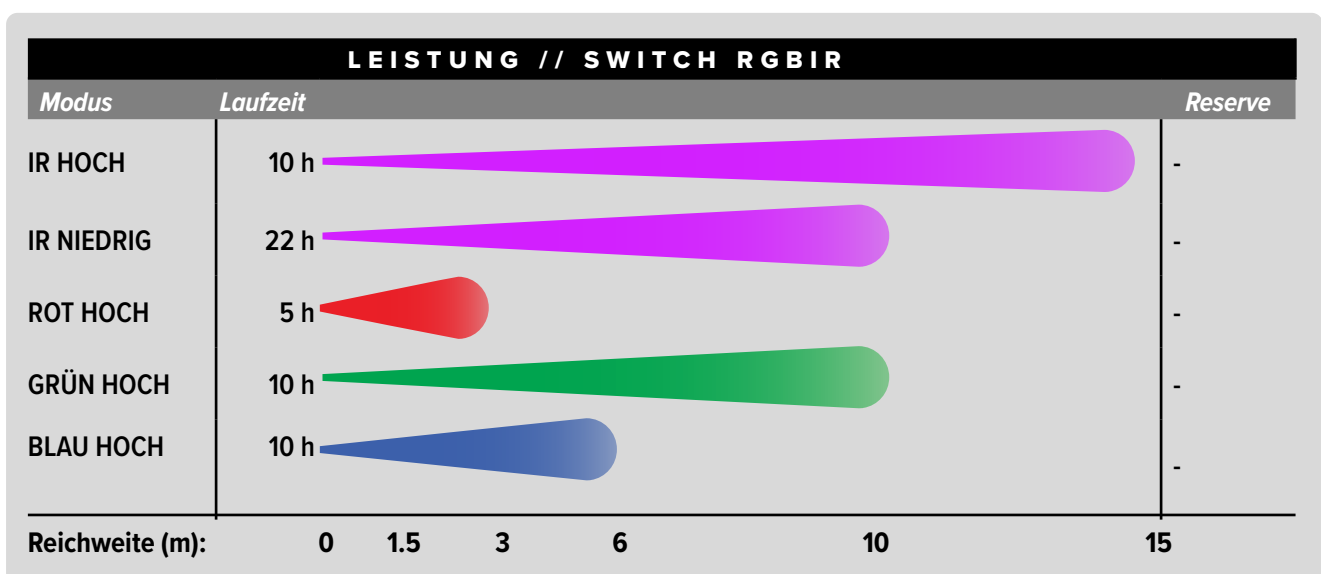
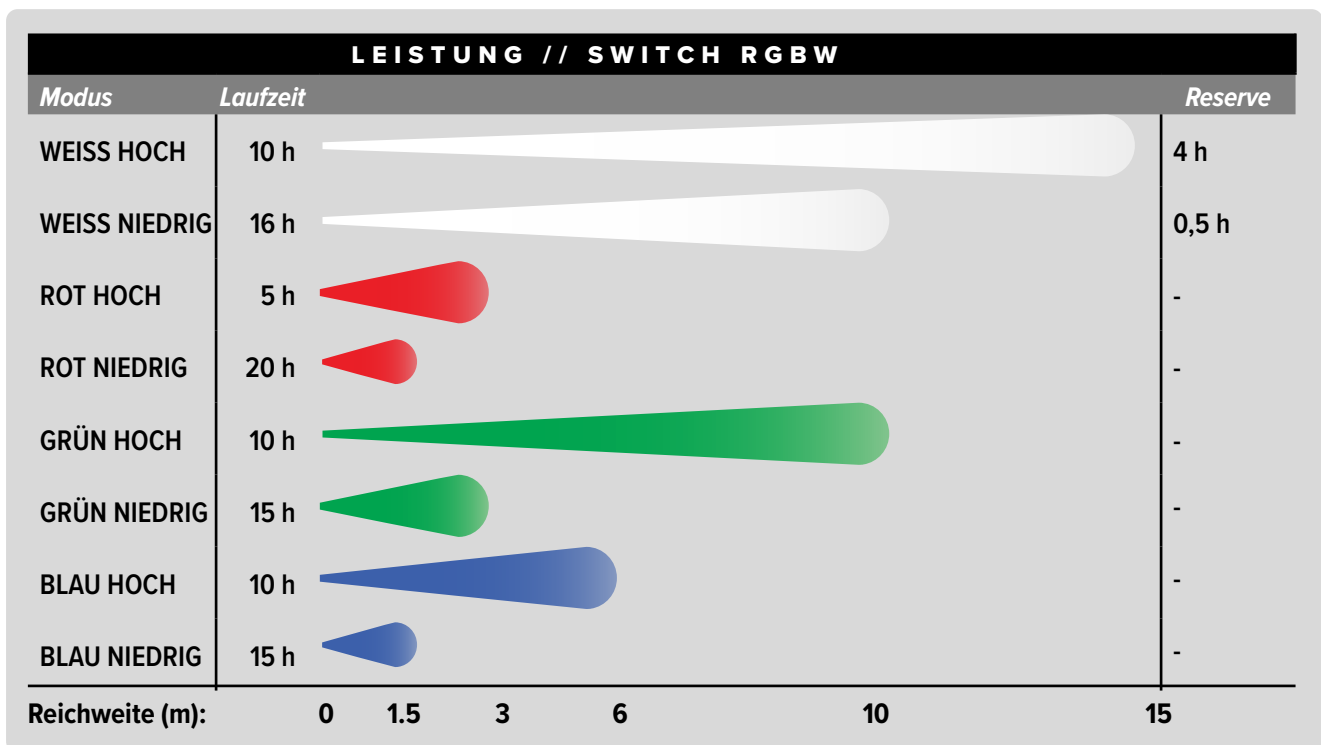


Laufzeit / Reichweite

(ANSI FL-1 Standard)

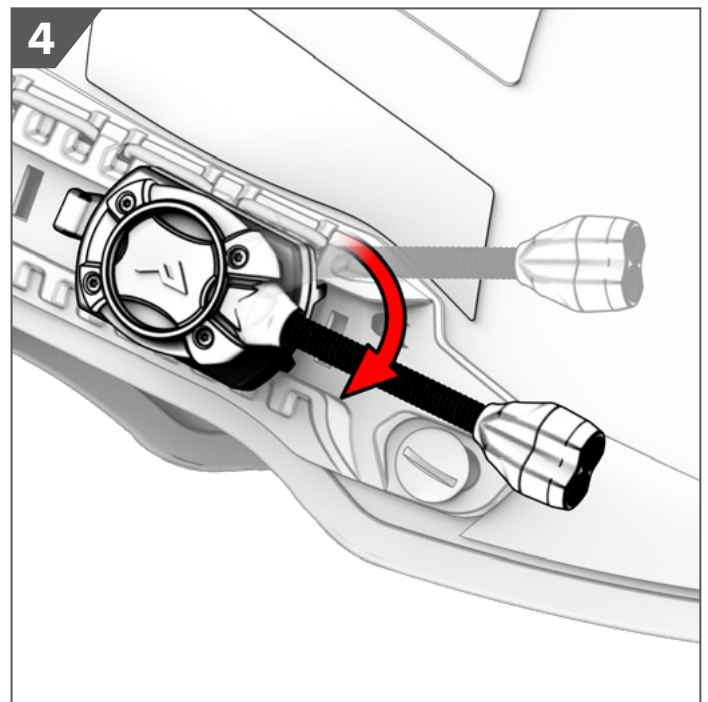
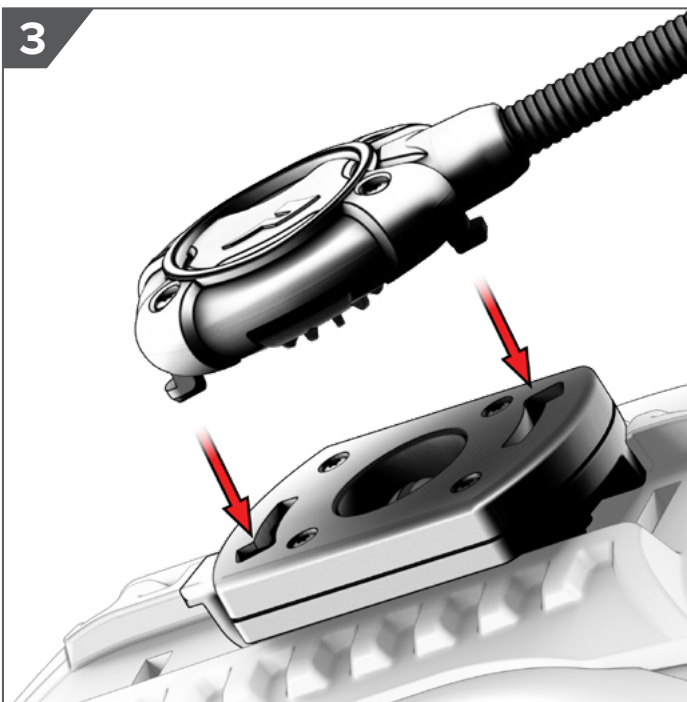
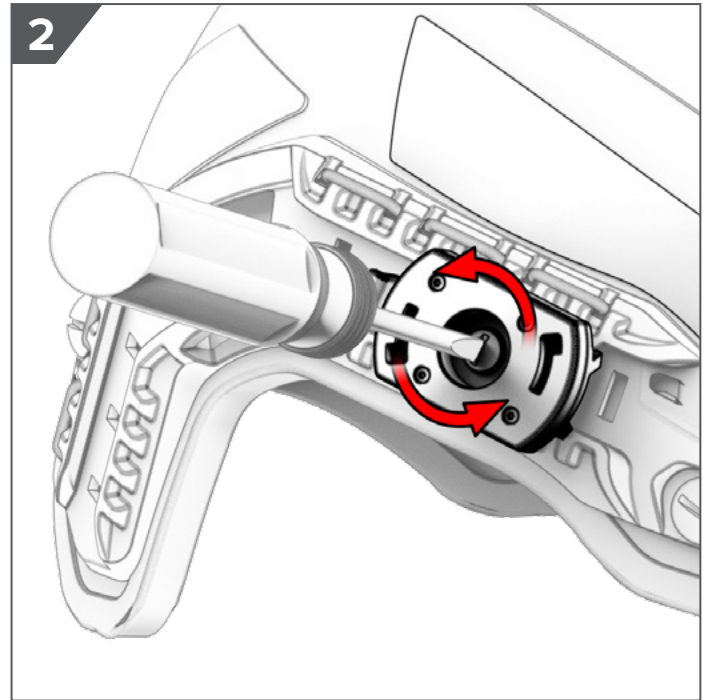
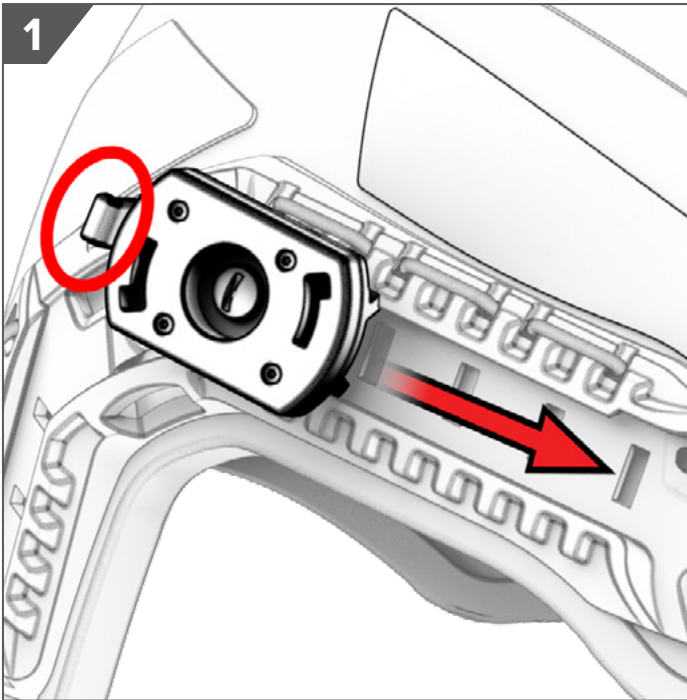
Die Laufzeit ist als Zeitspanne vom anfänglichen Lichtstromwert – definiert als 30 Sekunden nach dem Einschalten des Geräts – mit frischen Batterien bis zum Erreichen von 10 % des Anfangswerts definiert.

Die Reservezeit ist die Zeitspanne von 10 % des anfänglichen Lichtstromwerts bis 0,25 Lux (entspricht ungefähr der Beleuchtung durch Vollmond in einer klaren Nacht).



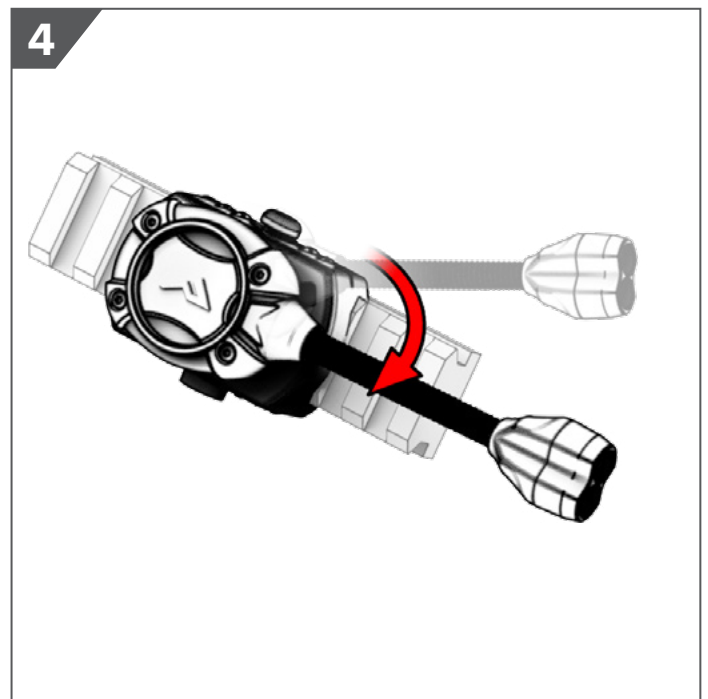
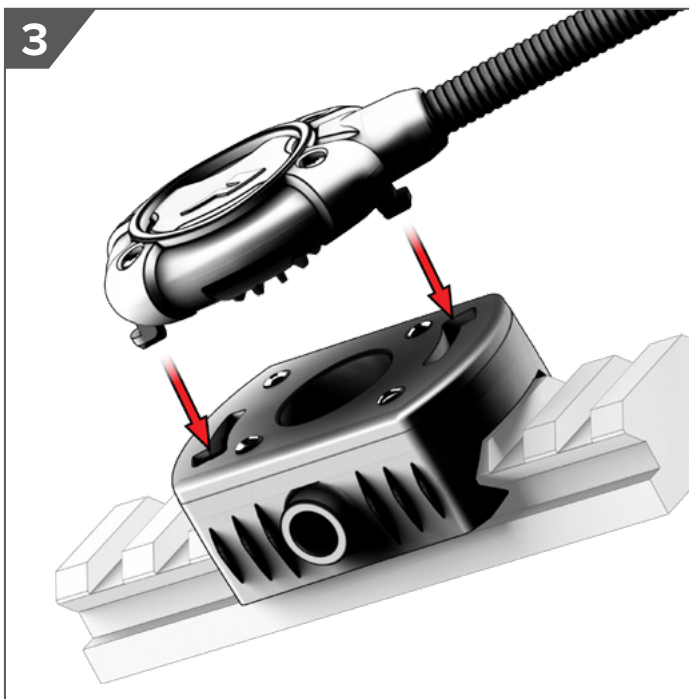
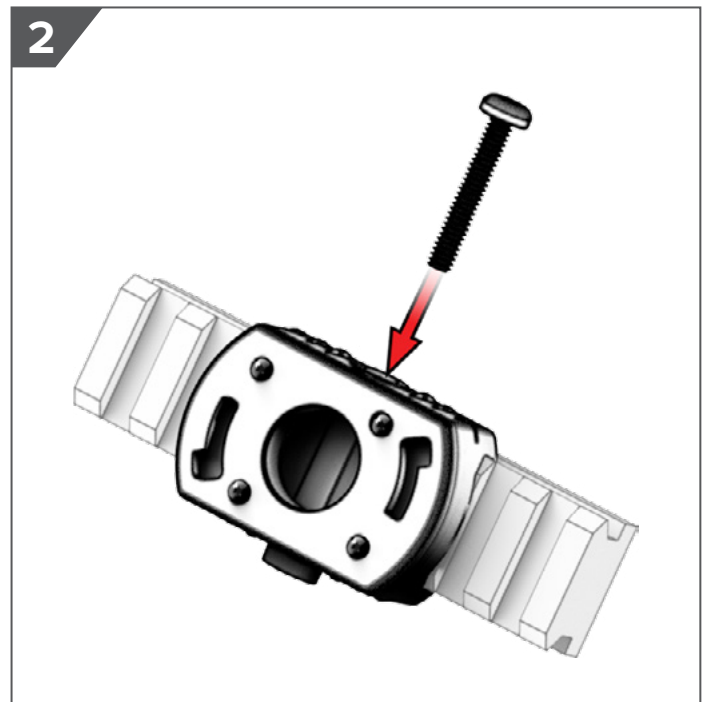
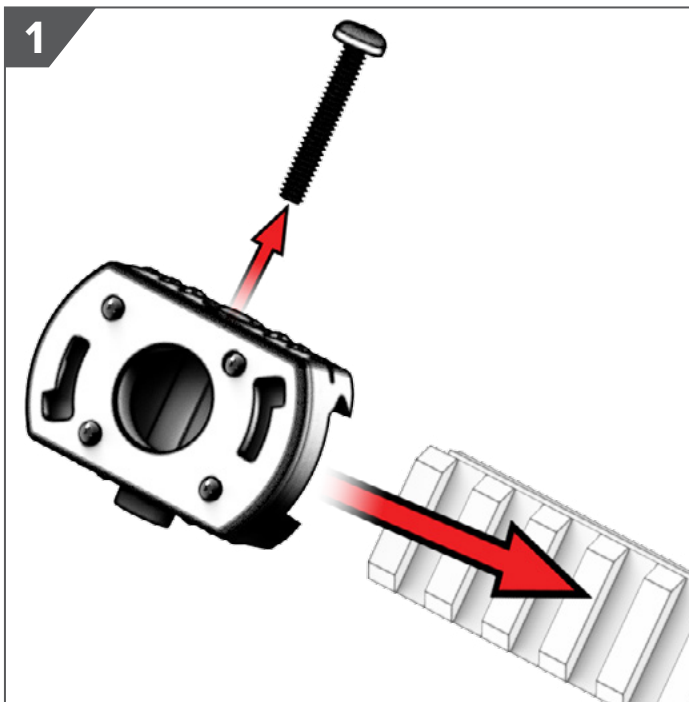
ARC-Schiene

1. Drücken Sie die seitliche Taste, um die untere Verriegelungslasche einzuziehen, und setzen Sie die Halterung in den NVG-Shroud ein.
2. Sichern Sie sie mit der mittleren rutschfesten Schraube. Ziehen Sie diese Schraube NICHT ÜBER.
3. Setzen Sie die L-förmigen Verriegelungsfüße des Switch RGB in die Schlitze der ARC-Halterung ein.
4. Drehen Sie den Switch RGB nach vorne, bis das Gerät sicher einrastet.



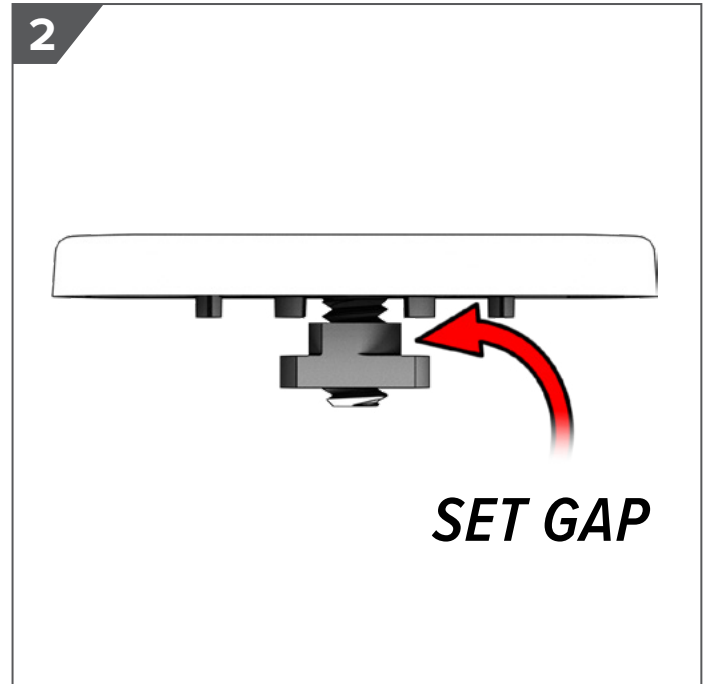
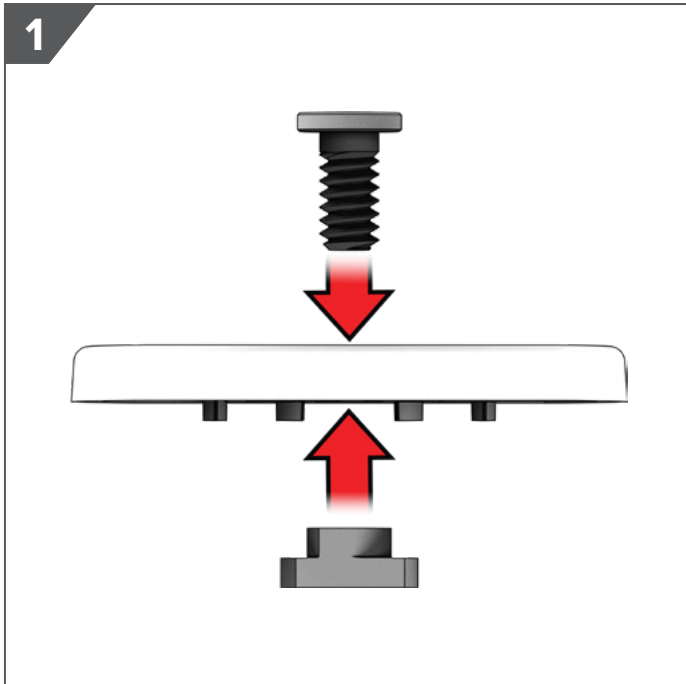
Picatinny-Schiene

1. Entfernen Sie die mittlere Durchgangsschraube an der Seite der Picatinny-Basishalterung.
2. Schieben Sie die Picatinny-Halterung in die gewünschte Position, setzen Sie die seitliche Verriegelungsschraube an einem beliebigen Schlitz der Picatinny-Schiene aus und ziehen Sie sie fest.
3. Setzen Sie die L-förmigen Verriegelungsfüße des Switch RGB in die Schlitzte der Picatinny-Halterung ein.
4. Drehen Sie den Switch RGB nach vorne, bis das Gerät sicher einrastet.

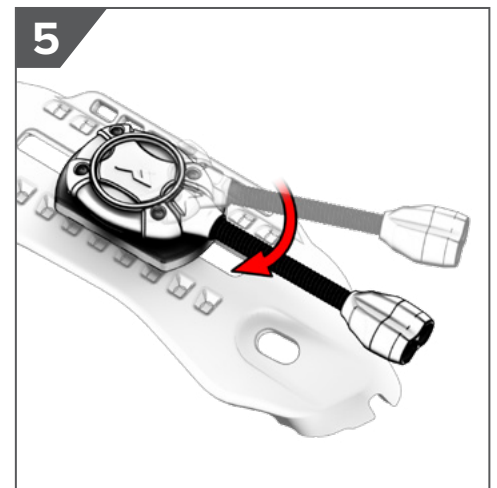
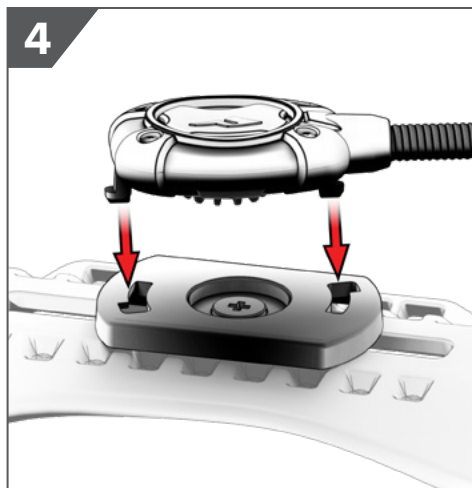
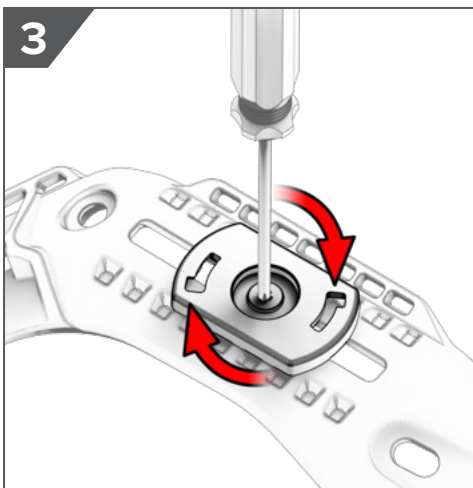


M-LOK

1. Setzen Sie Schraube und T-Mutter in die M-LOK®-Halterung ein.
2. Der Spalt der T-Mutter muss geringfügig größer sein als die Dicke der Montagefläche.

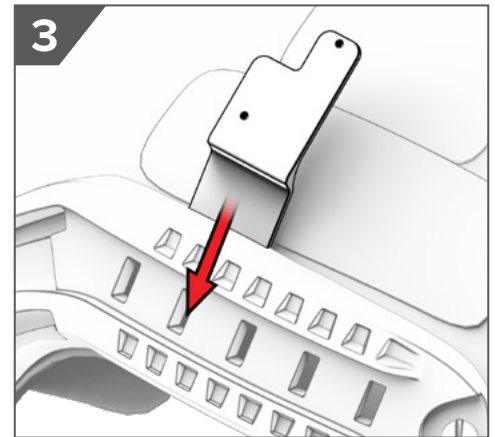
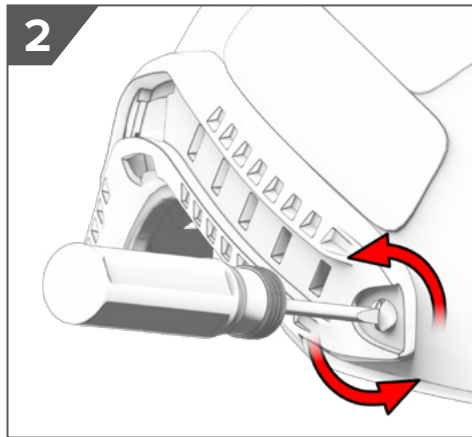
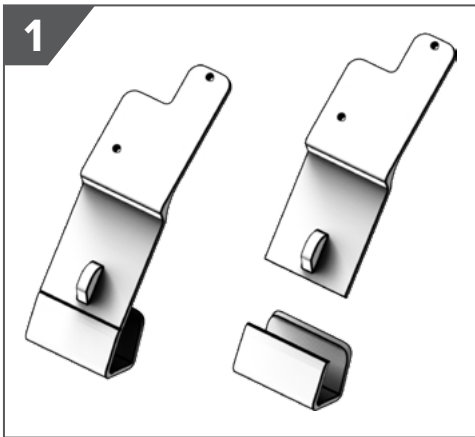


3. Schieben Sie die Halterung auf die M-LOK®-Schiene und ziehen Sie die T-Mutter mit einem Schraubendreher fest.
4. Setzen Sie die L-förmigen Verriegelungsfüße des Switch RGB in die Schlitz der M-LOK-Halterung ein.
5. Drehen Sie den Switch RGB nach vorne, bis das Gerät sicher einrastet.

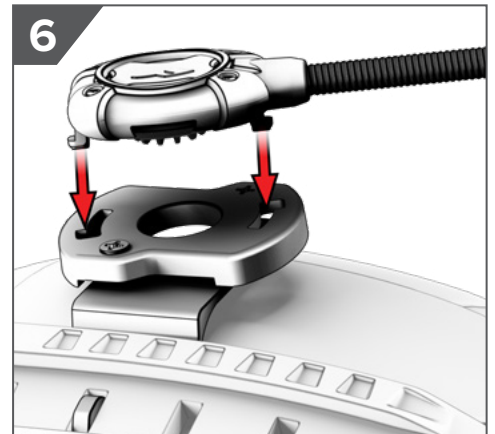
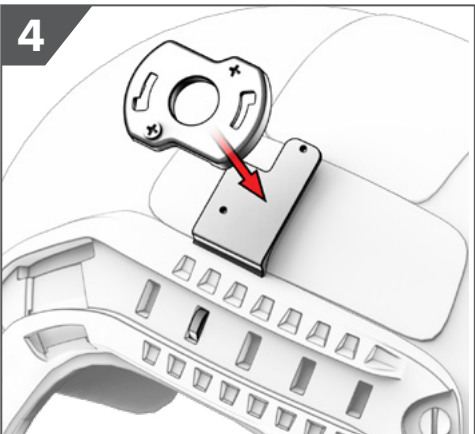


Über der Schiene (ABR)

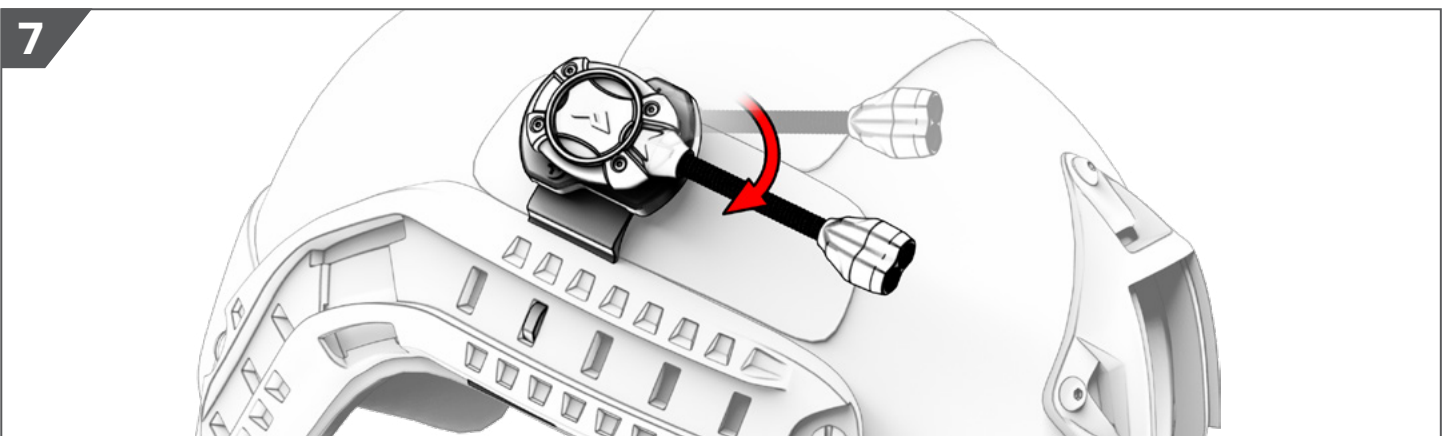
1. Wenn Sie den MPLS ABR auf einem ballistischen Helm verwenden, fahren Sie mit Schritt 2 fort. Zur Verwendung mit nicht-ballistischen Helmen brechen Sie den nicht benötigten Teil der ABR-Halterung von Hand oder mit einer Zange ab und entsorgen Sie den kleineren „Haken“-Teil.
2. Lösen oder entfernen Sie die vordere Schienenschraube.
3. Schieben Sie die ABR in die gewünschte Position unter der Schiene. Ziehen Sie die vordere Schienenschraube wieder fest.



4. Wählen Sie die Switch-RGB-Halterung aus und sichern Sie sie mit den mitgelieferten Maschinenschrauben.
5. Ziehen Sie sie vorsichtig mit einem Kreuzschlitzschraubendreher fest.
6. Setzen Sie die L-förmigen Verriegelungsfüße des Switch RGB in die Schlitze der ABR-Halterung ein.



7. Drehen Sie das Gerät nach vorne, bis es sicher einrastet.



Für die Mission gebaut. Auf Lebenszeit gesichert.

Wir entwickeln unsere Produkte für den Einsatz in der realen Welt. Jedes Material, jede Komponente und jedes Designdetail wird im Hinblick auf Haltbarkeit und Leistung ausgewählt. Aufgrund dieses Engagements stehen wir stolz mit der folgenden lebenslangen Garantie hinter unserer Ausrüstung:

Wenn Ihr Produkt aufgrund von Material- oder Verarbeitungsfehlern ausfällt, reparieren oder ersetzen wir es. Keine Ausflüchte. Keine Entschuldigungen. Es hätte nicht ausfallen dürfen, und wir werden die Sache in Ordnung bringen.

Diese Garantie spiegelt unser Vertrauen in unser Design, unsere Fertigungsstandards und die Menschen wider, die sich auf unsere Produkte verlassen, wenn Versagen keine Option ist.

Was diese Garantie abdeckt

- Materialfehler
- Verarbeitungsfehler
- Strukturelle oder funktionale Ausfälle bei normaler und bestimmungsgemäßer Verwendung

Diese Garantie gilt nur für den Erstbesitzer und erfordert einen Kaufnachweis.

Was diese Garantie nicht abdeckt

Diese Garantie deckt keine Mängel, Schäden, Leistungsprobleme oder Verschleißerscheinungen ab, die auf Folgendes zurückzuführen sind:

- Normaler Verschleiß
- Batterien oder andere Komponenten von Drittanbietern
- Kosmetische Schäden, die die Leistung nicht beeinträchtigen
- Bedienfehler, Missbrauch, unsachgemäße Lagerung oder Wartung, Misshandlung, Nachlässigkeit, Rücksichtslosigkeit oder nicht autorisierte Änderungen oder Reparaturen
- Unfälle, Feuer, Chemikalien, andere Gefahrstoffe oder Umwelteinflüsse, die über die bestimmungsgemäße Verwendung hinausgehen

Wir bauen Ausrüstung zum Gebrauch, aber nicht zum Missbrauch.

Die einzige Gebühr für den Kunden beträgt 4,99 US-Dollar zur Deckung der Versandkosten für die Reparatur oder den Ersatz des Produkts. Internationale Versandkosten variieren.

Ersatzrichtlinie bei Missionsversagen

Wenn die Mission wichtig ist, ist ein Versagen nicht akzeptabel.

Wenn eines unserer Produkte während des aktiven Einsatzes in einer realen Einsatzumgebung ausfällt und dieser Ausfall die Leistung direkt beeinträchtigt, ersetzen wir das Produkt.

Dies gilt unabhängig davon, ob der Ausfall durch extreme Bedingungen, intensive Nutzung oder Umstände verursacht wurde, die über den normalen Verschleiß hinausgehen.

So funktioniert es

- Reichen Sie das defekte Produkt zusammen mit einer kurzen Beschreibung der Ausfallsituation ein.
- Wird der Defekt bestätigt, stellen wir kostenlos einen Ersatz oder ein gleichwertiges Produkt bereit.
- In einigen Fällen prüfen wir das Produkt, um zukünftige Designs zu verbessern.

Wichtige Hinweise

- Diese Richtlinie soll keinen rücksichtslosen Gebrauch oder bewusste Zerstörung fördern.
- Vorsätzlich oder fahrlässig verursachte Schäden sind von der Richtlinie ausgeschlossen.
- Diese Ersatzrichtlinie gilt ausschließlich für das Produkt und deckt keine sekundären oder indirekten Verluste, Schäden, Verletzungen oder Missionsergebnisse ab.

Warum wir dies anbieten

Wir testen unsere Ausrüstung nicht unter idealen Bedingungen. Wir entwickeln sie für den schlimmsten Fall.

Wenn unser Produkt zum schwachen Glied wird, beheben wir das.

Garantieservice

Anweisungen zur Garantieabwicklung und Einreichungsdetails finden Sie unter:

<https://princetontec.com/help-desk>



PRINCETON TEC
PO BOX 8057
TRENTON, NJ, 08650

1.800.257.9080
SUPPORT@PRINCETONTEC.COM
PRINCETONTEC.COM

 @PTECLIGHTS
 PRINCETONTEC
 @PTECLIGHTS