WICHTIG

- *Lichtgehäuse und Batterie sind wasserabweisend (unter normalen Bedingungen wie Regen etc.), dürfen aber niemals absichtlich unter Wasser getaucht werden.*
- *Die Batterie des WhiteLite HP Mega 10 W hat 3,7 Volt. Verändern Sie das Lichtsystem niemals. Verwenden Sie die Batterie nicht mit anderen Lichtsystemen oder anderen elektrischen Systemen.*
- *Bauen Sie die Batterie niemals auseinander.*
- *Sollte die Batterie runterfallen, könnte das Gehäuse beschädigt werden und ein Kurzschluss auftreten. Tauschen Sie die Batterie sofort aus.*
- *Die Batterie hat bestimmte Eigenschaften. Die Lichtintensität bleibt auf gleich hohem Level, solange die Batterie geladen ist, fällt jedoch sofort stark ab, wenn die Batterie entladen ist. Achten Sie stets darauf, dass die Batterie geladen ist und nehmen Sie vorsichtshalber stets eine Ersatzbatterie mit.*
- *Verwenden Sie das Ladegerät nur in geschlossenen Räumen. Lösen Sie es von der Steckdose, sobald der Ladevorgang abgeschlossen ist.*
- *Sollten Lichtgehäuse oder andere Teile schmutzig werden, so reinigen Sie jene behutsam mit einem weichen Tuch, milder Seife und Wasser. Verwenden Sie niemals aggressive Chemikalien, da diese das System beschädigen könnten.*
- *Fassen Sie nur die Enden von Stecker und Buchse an, wenn Sie jene verbinden bzw. trennen. Versuchen Sie nicht, Stecker- und Buchsenenden zu verbinden oder zu trennen, indem Sie an den Kabeln ziehen oder drücken. Dies würde die Kabel und Verbindungsstücke beschädigen.*
- *Nach längerer Nichtbenutzung wird die Batterie an Ladekapazität verlieren. Laden Sie die Batterie vor jedem Gebrauch vollständig. Pflegen Sie die Batterie, indem Sie jene alle 3 Monate laden und an einem kühlen und trockenen Ort lagern, um die Lebensdauer aufrecht zu erhalten. 3-5 Ladevorgänge sind nötig, damit die Batterie nach langer Nichtverwendung ihre volle Kapazität erreicht.*

ACHTUNG

- *Träger von Herzschrittmachern dürfen dieses System nicht verwenden.*
- *Das Lichtgehäuse wird bei langer Benutzung extrem heiß. Berühren Sie das Gehäuse und die Linse nicht, bevor jene abgekühlt sind, da sonst Verletzungen möglich sind.*
- *Blicken Sie niemals direkt in das Licht, da dies Ihrem Augenlicht Schaden zufügen könnte.*
- *Achten Sie auf den korrekten Einsatz dieses Systems auf öffentlichen Straßen. Die Lichtintensität entspricht der von Autoscheinwerfern. Stellen Sie Ihr Licht also entsprechend ein, damit Sie andere Verkehrsteilnehmer nicht blenden.*
- *Stoppen Sie den Gebrauch, wenn Lichteinheit, Kabel oder Batterie beschädigt sind. Auf Grund der hohen Spannung des Systems könnte durch einen Schaden schnell eine Gefahrensituation entstehen.*
- *Schließen Sie die Anschlüsse der Batterie und die Stecker der einzelnen System-Komponenten niemals kurz.*
- *Entsorgen Sie ausrangierte Li-Ionen Batterien ordnungsgemäß und entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen.*
- *Bewahren Sie das Lichtsystem niemals in Reichweite von Kindern auf.*
- *Verwenden Sie zum Aufladen der Batterie nur das mitgelieferte Ladegerät.*
- *Fahren im Dunkeln ist gefährlicher als bei Tag. Seien Sie daher im Sinne Ihrer eigenen Sicherheit und der von anderen stets vorsichtig, wenn Sie dieses Licht oder andere Lichtsysteme im Dunkeln verwenden.*
- *Bleiben Sie stets wachsam und fahren Sie vorsichtig, wenn Sie die WhiteLite HP Mega 10 W verwenden.*
- *Falls sich das System automatisch ausschalten sollte, so versuchen Sie auf keinen Fall das System wieder anzuschalten, da dies zu einer Beschädigung oder einer Verkürzung der Lebensdauer der Batterie führen kann.*

ERSATZTEILE

Lichteinheit
Art nr. TMS-SP68

Batterieladegerät
Art nr. TMS-SP69

Batterie
Art nr. TMS-SP67

Helmhalterung Art nr. TMS-SP36

Gummibänder Art nr. TMS-SP06

Serien-Nummer:

Registrieren Sie Ihr Lichtsystem unter
www.topeak.com

EIGENSCHAFTEN

Birne: *10 W LED, 900 Lumen (Max)*
Batterie: *Lithium-Ionen, aufladbar, 3,7 V, 10400 mAh*
Aufladbar/Entladbar:
mind. 300x (bis Kapazität auf 50% fällt)
Betriebstemperatur: -20º-45º C (-4º-113º F)
Lagertemperatur: -20º-60º C (-4º-140º F)
Ladegerät:
Eingang: Spannung: AC 100-240V, 50/60 Hz
Stromstärke: 0,7A max.
Ausgang: Spannung: 4,2V DC
Stromstärke: 3A max.
Ladezeit: 5-6 Stunden
Betriebstemperatur: 0º-40º C (32º-104º F)
Lagertemperatur. -20º-60º C (-4º-140º F)

GARANTIEANSPRÜCHE

Sie benötigen Ihren Originalkaufbeleg um den Garantie-Service zu erhalten. Bei Artikel die ohne Kaufbeleg eingesendet werden, wird davon ausgegangen, dass die Garantie mit dem Herstellungsdatum beginnt. Alle Garantieansprüche werden ungültig, wenn der Artikel auf Grund eines Unfalls beschädigt oder zweckentfremdet wurde, Systemänderungen oder andere Veränderungen vorgenommen wurden oder der Artikel anderweitig verwendet wurde als in diesem Handbuch beschrieben.

** Änderungen in Design und Eigenschaft bedürfen keiner vorherigen Ankündigung.*

Topeak Produkte sind ausschließlich im Fahrradfachhandel erhältlich.
Bitte nehmen Sie Kontakt mit Ihrem nächsten Topeak Händler auf, um offene Fragen zu klären.
Für Kunden in Deutschland, Tel. 0261-899998-28/ Homepage: www.topeak.de

Copyright © Topeak, Inc. 2011

M-TMS060-D 08/11

WhiteLite™ HP Mega 10W

Bedienungsanleitung

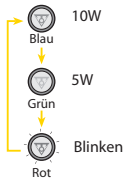
Batterie: Li-ion 3,7 V

Die WhiteLite™ HP Mega 10W ist mit Montagematerial für Lenker, Batterie undHelm ausgestattet. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor dem Erstgebrauch sorgfältig durch.

Leistungsregler

Drücken und Halten Sie die Taste **3 Sek.** lang, um das Licht an- oder auszuschalten.

Leistungsstufe Anzeige

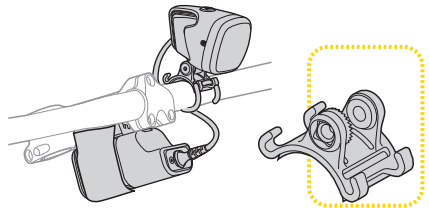


Danke, dass Sie das Topeak WhiteLite™ HP Mega 10 W erworben haben, welche für den High Performance Einsatz bei Fahrten im Dunkeln entwickelt wurde. Das leistungsstarke Lichtsystem bietet einzigartige 3,7 Volt. Bevor Sie das Licht erstmals verwenden, machen Sie sich bitte mit dieser Anleitung vertraut, so dass Sie die sichere und korrekte Funktion des Lichts verstehen.

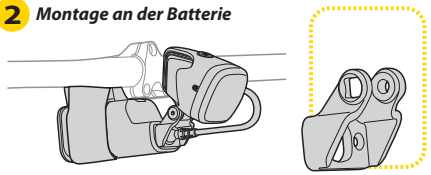
Vor dem Ersteinsatz muss die Batterie vollständig geladen werden. (Bitte lesen Sie die Anweisungen unter BATTERIE LADEN.) Wenn die Batterie für längere Zeit nicht verwendet wurde, so wir die Laufzeit verkürzt, was durch den Selbstentladungsprozess der Li-Ionen Batterie verursacht wird.

MONTAGEPOSITION

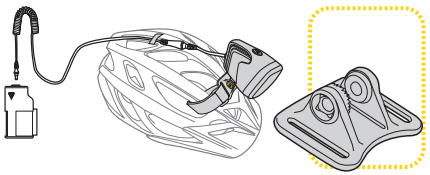
1 ***Montage am Lenker***



2 ***Montage an der Batterie***

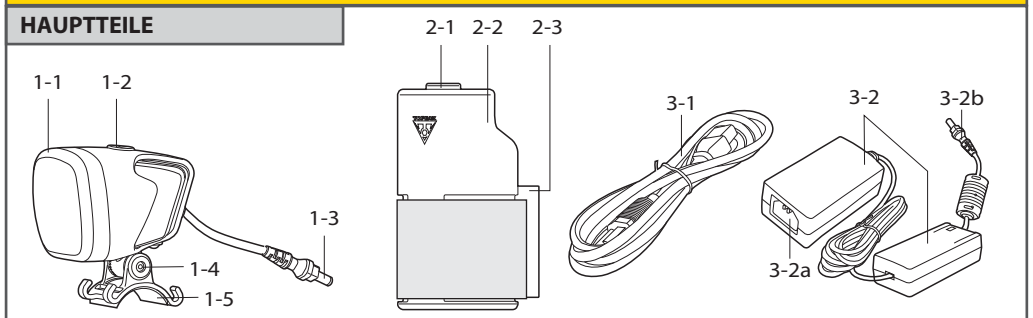


3 ***Montage am Helm***

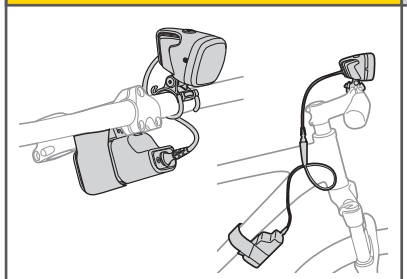


EINZELTEILE-LISTE

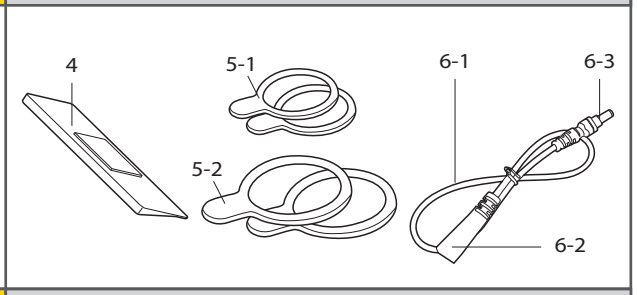
HAUPTTEILE



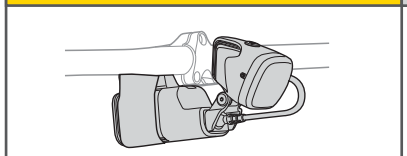
MONTAGE AM LENKER



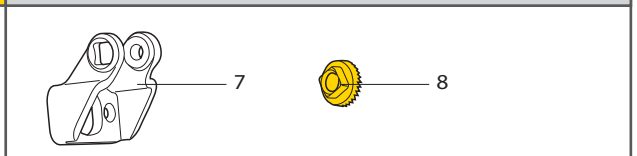
ZUBEHÖR ZUR MONTAGE AM LENKER



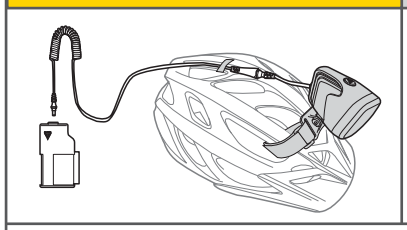
MONTAGE AN DER BATTERIE



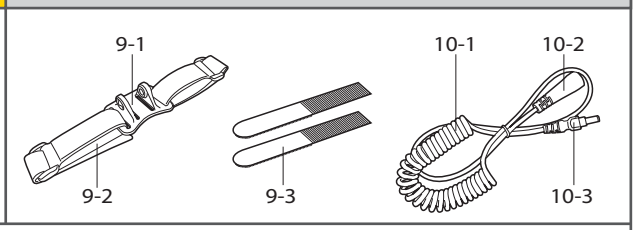
ZUBEHÖR ZUR MONTAGE AN DER BATTERIE



MONTAGE AM HELM



ZUBEHÖR ZUR MONTAGE AM HELM



HAUPTTEILE

1. Lichteinheit (TMS-SP68)
- 1-1 Lichtgehäuse
- 1-2 Leistungsregler
- 1-3 Batterie-Verbindung
- 1-4 M3 Schraube
- 1-5 Lenkerhalter

2. Batterie
- 2-1 Buchse
- 2-2 Batterie mit Klettverschluss
- 2-3 Gummiunterlage

3. Ladegerät
- 3-1 Netzkabel
- 3-2 Batterie-Ladegerät (TMS-SP69)
- 3-2a Buchse
- 3-2b Batterie-Verbindung

ZUBEHÖR ZUR MONTAGE AM LENKER

4. Dreikant-Gummiunterlage

5. Gummiband-Einheit
- 5-1 Gummiband 2x (für 22,2-25,4)
- 5-2 Gummiband 2x (für 25,4-31,8)

6. Kabeleinheit
- 6-1 Verlängerungskabel
- 6-2 Buchse
- 6-3 Verbindungsstecker

ZUBEHÖR ZUR MONTAGE AN DER BATTERIE

7. Batteriehalterung

8. Einstellmutter (zusätzlich)

ZUBEHÖR ZUR MONTAGE AM HELM

9. Helmhalter-Einheit (TMS-SP36)
- 9-1 Lichthalter
- 9-2 Helmband
- 9-3 Klettband 2x

10. Kabeleinheit
- 10-1 Verlängerungskabel
- 10-2 Buchse
- 10-3 Verbindungsstecker

BATTERIE FUNKTIONSWEISE

Laufzeit-Referenz: 3 Stunden bei 10 W in vollständig geladenem Zustand

Damit die Batterie das Lichtsystem korrekt erkennen kann, muss sie vor dem Einschalten des Lichtsystems mit selbigem sicher verbunden werden. Drücken und halten Sie den Leistungsregler 3 Sekunden lang, um das Licht anzuschalten.
Wählen Sie die gewünschte Leistungsstufe durch Betätigen des Leistungsreglers.

Modus	Leistungsstufe	LED	Laufzeit
1	10 W	Blau	**3 Std.**
2	5 W	Grün	**6 Std.**
3	Blinken	Rot	**24 Std.**

* Reguläre Betriebstemperatur: **15˚C~25˚C (59˚F~77˚F)**

Hinweis

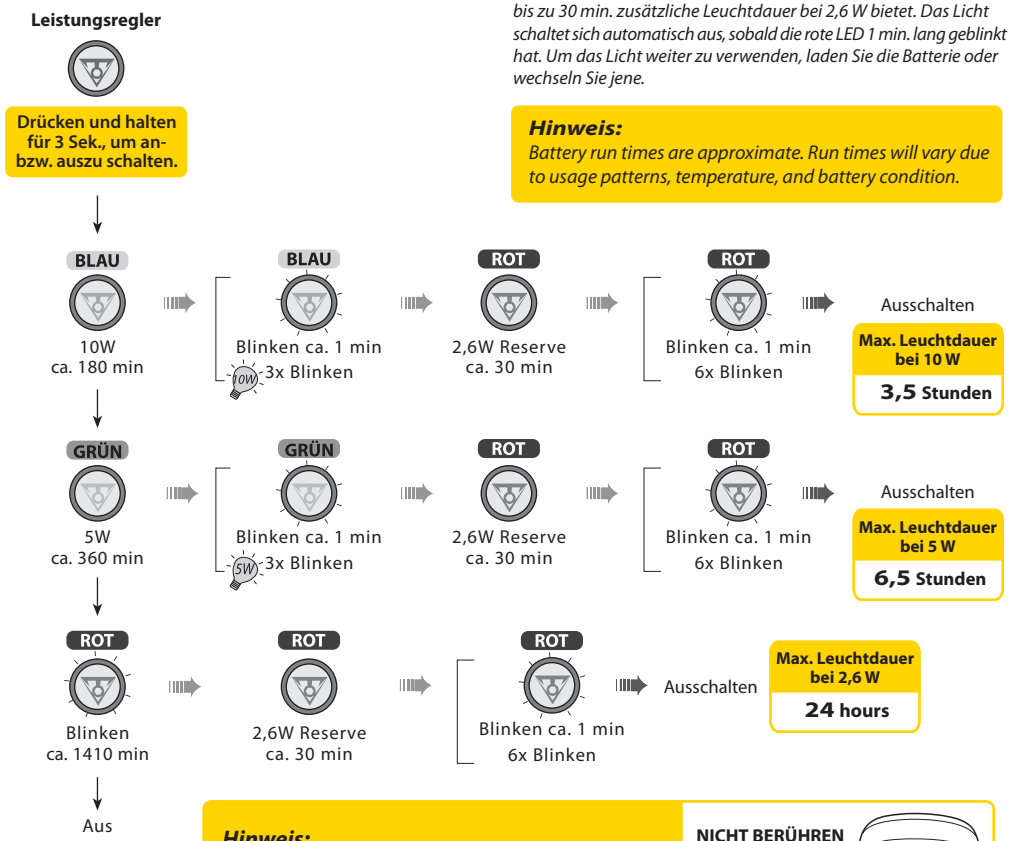
- *Sollte das Licht nicht angehen, so versuchen Sie es erneut anzuschalten.*
- *Sollte die Umgebungstemperatur besonders hoch oder tief sei (auch innerhalb des Betriebstemperaturbereichs), so kann die Laufzeit auf Grund der Batterieeigenschaften geringer sein als die reguläre Laufzeit.*

LEISTUNGS- UND RESERVESPEICHER-ANZEIGE

Die WhiteLite HP Mega 10W beinhaltet einen Reservespeicher, welcher bis zu 30 min. zusätzliche Leuchtdauer bei 2,6 W bietet. Das Licht schaltet sich automatisch aus, sobald die rote LED 1 min. lang geblinkt hat. Um das Licht weiter zu verwenden, laden Sie die Batterie oder wechseln Sie jene.

Hinweis:

Battery run times are approximate. Run times will vary due to usage patterns, temperature, and battery condition.

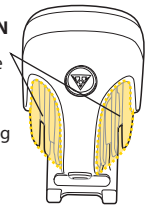


Hinweis:

Das Lichtgehäuse wird unter 10 W extrem heiß. Sollten 90º erreicht werden, so schaltet das System automatisch auf 5 W zurück, nachdem es 6x geblinkt hat. Drücken Sie den Leistungsregler 2x, um wieder auf 10 W zu wechseln.

NICHT BERÜHREN

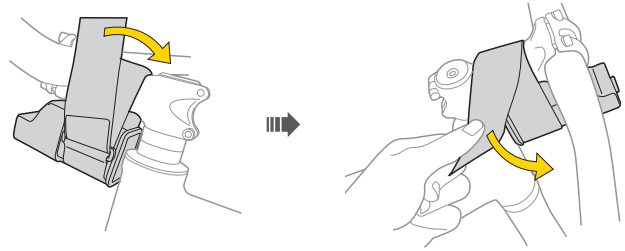
Das Lichtgehäuse ist unter 10 W extrem heiß und kann bei Berührung Verletzungen verursachen.



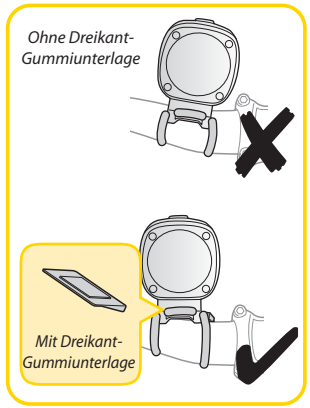
MONTAGEHINWEISE

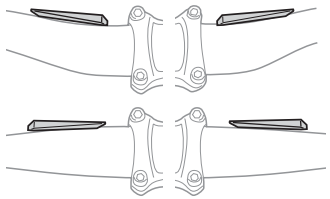
MONTAGE AM LENKER

1. Batterie-Montage am Vorbau

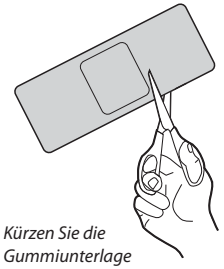


2. Licht-Montage am Lenker

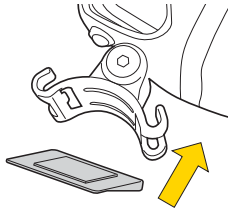




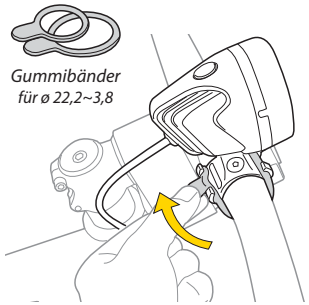
Sie können das Licht mit der Dreikant-Gummiunterlage montieren, um die korrekte Montageposition zu erreichen.

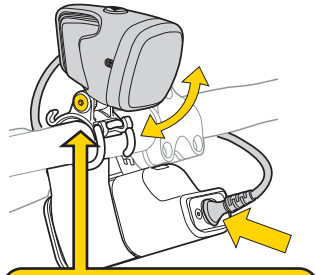


Kürzen Sie die Gummiunterlage für die passende Gröfle.



Lösen Sie zunächst die ursprüngliche Gummiunterlage. Montieren Sie dann die Dreikant-Unterlage.

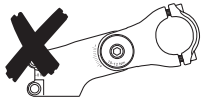




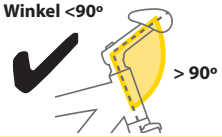
Verwenden Sie einen 3 mm Innensechskant zum Einstellen und Festziehen.

⚠ ACHTUNG

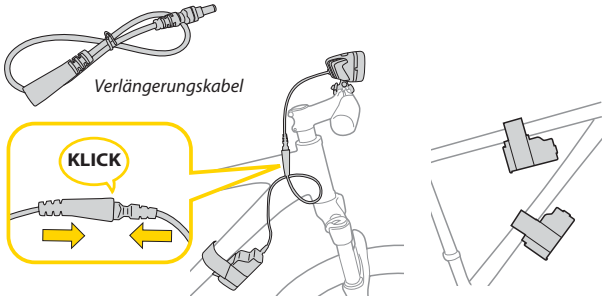
- **passend mit Vorbaulängen > 80 mm**
- **nicht passend für Vario-Vorbauten**



- **nicht passend für Vorbauten mit einem Winkel <90°**

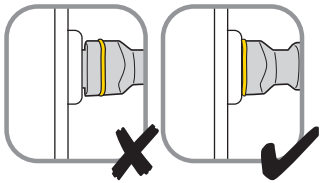


OPTIONALE MONTAGEPOSITION FÜR DIE BATTERIE

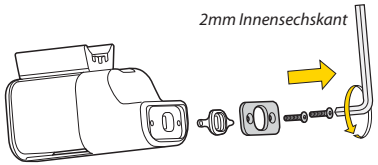


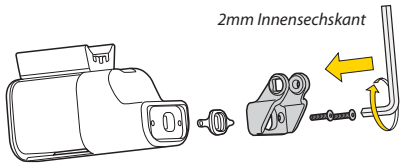
⚠ ACHTUNG

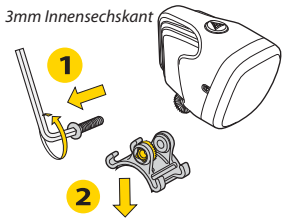
Achten Sie darauf, dass der Verbindungsstecker komplett mit der Buchse verbunden ist.

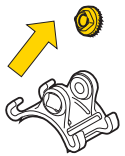


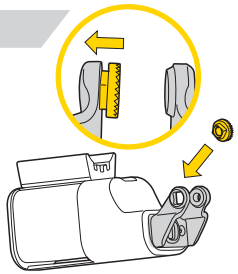
MONTAGE AN DER BATTERIE

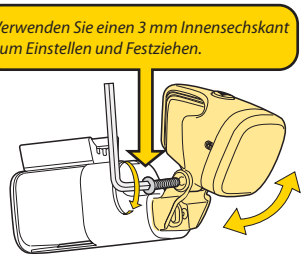


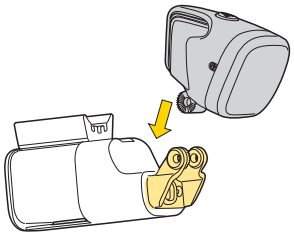








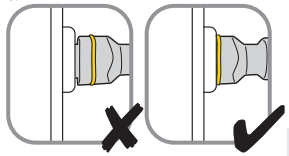




1. *Befestigen Sie das Klettband am Vorbau*
2. *Verbinden Sie den Stecker des Lichtsystems sicher mit der Buchse der Batterie.*

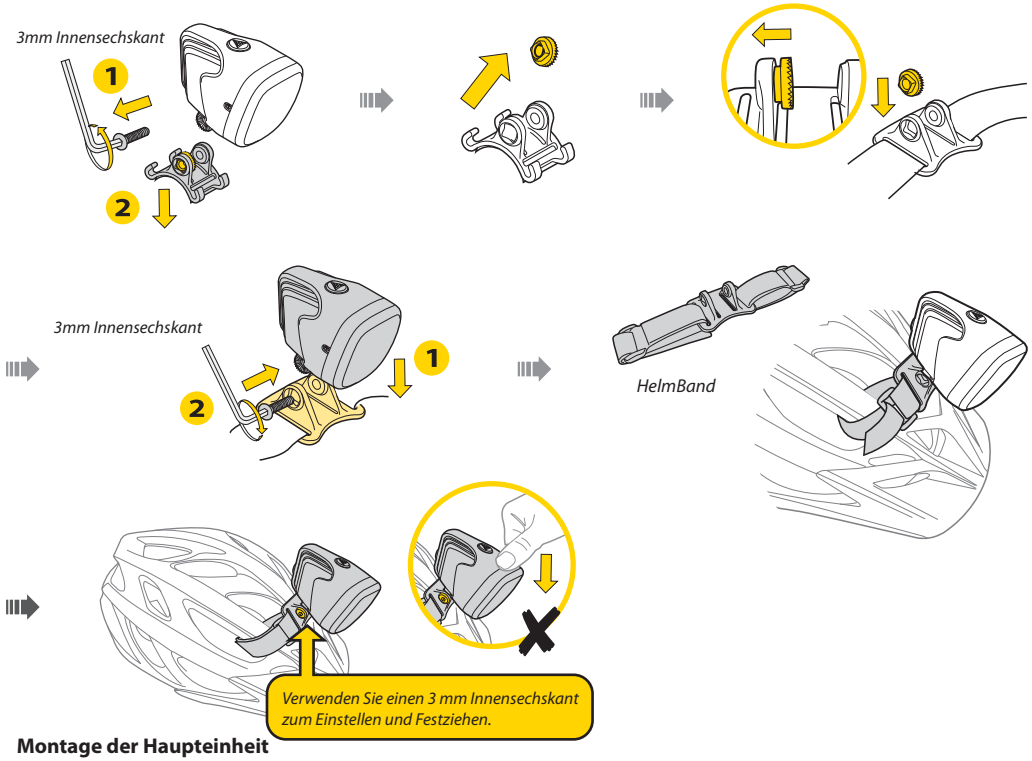
⚠ ACHTUNG

Achten Sie darauf, dass der Verbindungsstecker komplett mit der Buchse verbunden ist.



MONTAGE AM HELM

Montage des Lichtsystems

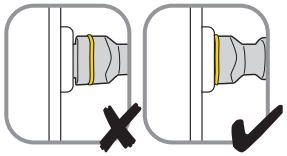


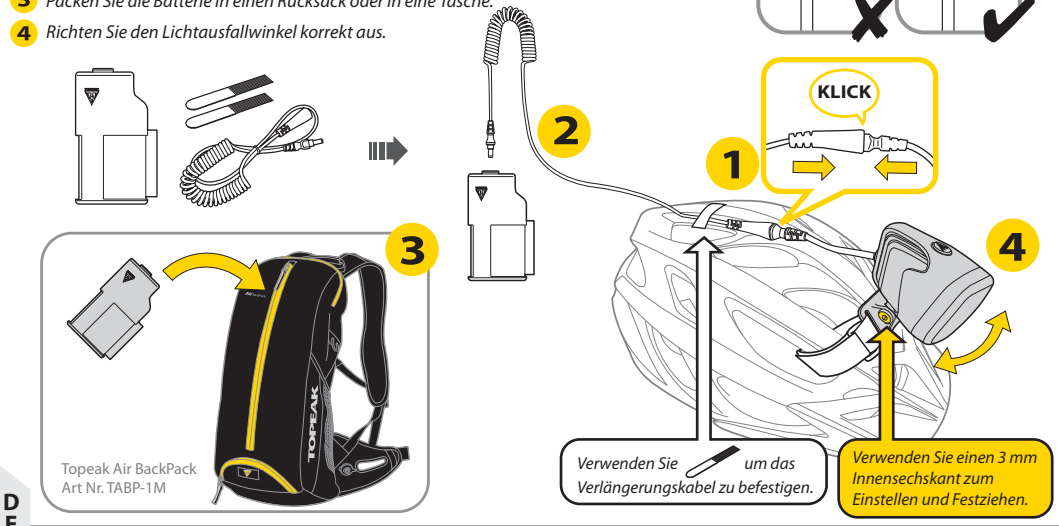
Montage der Haupteinheit

1. *Verbinden Sie den Stecker des Lichtsystems sicher mit der Buchse des Verlängerungskabels.*
2. *Verbinden Sie den Stecker des Verlängerungskabels sicher mit der Buchse der Batterie.*
3. *Packen Sie die Batterie in einen Rucksack oder in eine Tasche.*
4. *Richten Sie den Lichtausfallwinkel korrekt aus.*

ACHTUNG

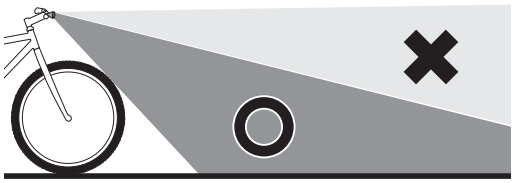
Achten Sie darauf, dass der Stecker komplett mit der Buchse verbunden wurde.





EINSTELLUNG DES LICHTAUSFALLWINKELS

Schalten Sie das Licht im Dunkeln und auf einer ebenen Fläche an und stellen Sie den Lichtausfallwinkel vertikal zur gewünschten Position ein. Sie können jenen auch 15º zur Seite ausrichten. Lösen Sie zur Einstellung der Einstellschraube, positionieren Sie die Lichteinheit nach Wunsch und ziehen Sie die Schraube wieder fest.

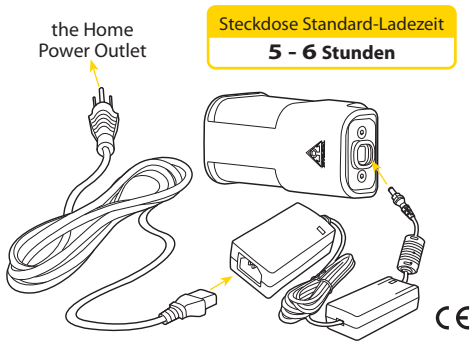


WARNING

Auf Grund der hohen Helligkeit dieses Systems wird das Licht weit gestreut. Sollten Sie das System auf einer öffentlichen Strafle verwenden, so achten Sie bitte darauf, den Lichtausfallwinkel weiter nach unten auszurichten, um andere Verkehrsteilnehmer nicht zu blenden.

BATTERIE LADEN

1. Achten Sie auf die korrekte Eingangsspannung am Ladegerät.
2. Verbinden Sie zunächst das Netzkabel mit dem Ladegerät und danach das Ladegerät mit der Batterie, bevor Sie es an die Steckdose anschlieflen.
3. Die LED Anzeige des Ladegeräts wird während des Ladevorgangs rot leuchten.
4. Die LED des Ladegeräts wird grün aufleuchten, sobald der Ladevorgang beendet ist.
5. Die LED des Ladegeräts wird nicht aufleuchten, wenn das Ladegerät defekt ist.
6. Nehmen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, sobald die Batterie entfernt wurde.
7. Es ist normal, dass Batterie und Ladegerät während des Ladevorgangs warm werden. Seien Sie beim Laden vorsichtig.
8. Sobald die Batterie vollständig geladen ist, entfernen Sie das Ladegerät.

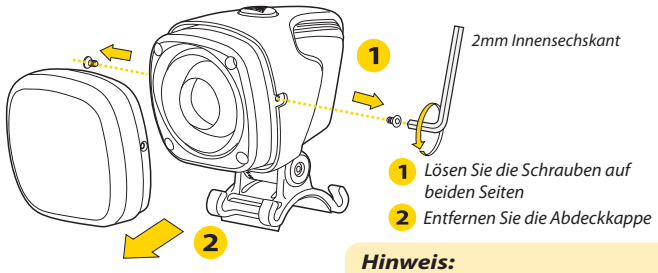


Hinweis:
- *Sollte sich das Licht nach mehreren Versuchen nicht einschalten lassen, so laden Sie die Batterie vollständig auf.*
- *Die Standard-Ladezeit beträgt 5-6 Stunden. (Die Ladezeit und Betriebsdauer können von den Umgebungstemperaturen beeinflusst werden.)*
- *Li-Ionen Batterien können 3-5 Ladevorgänge benötigen, um ihre volle Kapazität zu erlangen.*
- *Sollte die Batterie auch nach vollständigem Laden keine reguläre Betriebsdauer ermöglichen, so tauschen Sie jene aus.*

ACHTUNG

- Verwenden Sie das Ladegerät nicht an feuchten oder staubigen Orten oder Orten mit Öldunst oder Dämpfen.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse des Ladegeräts.
- Bitte nur in geschlossenen Räumen verwenden.
- Bitte vermeiden Sie elektrische Schocks.
- Lassen Sie Batterie und Ladegerät nicht länger 48 Stunden miteinander verbunden.

WARTUNG DES LICHTGEHÄUSES

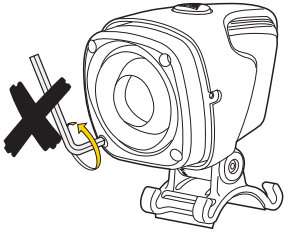


1. *Lösen Sie die Schrauben auf beiden Seiten*
2. *Entfernen Sie die Abdeckkappe*

ACHTUNG

Achten Sie darauf, dass die Birne und Lichtgehäuse kühl sind, bevor Sie die Schrauben der Abdeckkappe entfernen.

Hinweis:
Sollten Lichtgehäuse oder andere Teile schmutzig werden, so reinigen Sie jene behutsam mit einem weichen Tuch, milder Seife und Wasser. Verwenden Sie niemals aggressive Chemikalien, da diese das System beschädigen könnten.

ACHTUNG

Entfernen Sie niemals die Schrauben der Linsen.