

## BEDIENUNGSANLEITUNG

### Rechargeable LED hand lamp

#### SNAKELIGHT LED-3W-LI

#### **Bestimmungsgemäße Verwendung**

SNAKELIGHT LED-3W-LI ist eine in sich geschlossene Lampe, die für dauerhafte Leistung, Energieeffizienz und strukturelle Robustheit mit LED-Technologie ausgestattet ist.

#### **Lieferumfang:**

LED Akku Handscheinwerfer SNAKELIGHT LED-3W-LI, Ladehalterung, 230 V AC-Netzteil und Gebrauchsanweisung.

#### **Sicherheitshinweise !!**

**Lesen Sie bitte vor Inbetriebnahme die komplette Anleitung durch, sie enthält wichtige Hinweise zum korrekten Betrieb. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!**

**Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.**

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht zulässig.
- Das Produkt erfüllt die Voraussetzungen für die Schutzart IP54 (Schutz gegen feste Fremd-körper mit einem Durchmesser ab 1,0 mm, Schutz gegen Zugang mit einem Draht und Schutz gegen allseitiges Spritzwasser gemäß DIN EN60529). Öffnen Sie deshalb auf keinen Fall das Gehäuse, da dieser Schutz danach unter Umständen nicht mehr gewährleistet ist.
- Um Augenverletzungen zu vermeiden, blicken Sie nicht in die Lichtquelle oder richten Sie den Lichtstrahl nicht auf Personen und Tiere.
- Das Produkt gehört nicht in Kinderhände! Es besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen Schlages.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Der Betrieb unter widrigen Umgebungsbedingungen ist unter allen Umständen zu vermeiden. Widrige Umgebungsbedingungen sind: Umgebungstemperaturen über 50°C, brennbare Gase, Lösungsmittel, Dämpfe, Staub.
- Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist das Gerät unverzüglich außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Ein gefahrloser Betrieb ist nicht mehr anzunehmen, wenn das Gerät keine Funktion mehr zeigt, sichtbare Beschädigungen aufweist, bei Transportbeschädigungen, nach Lagerung unter ungünstigen Verhältnissen.
- Servicearbeiten und Reparaturen dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.

## Produktbeschreibung

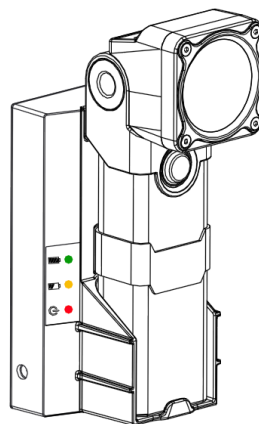
Die Lampe ist mit einer Hochleistungs-LED ausgestattet und verfügt über einen leichten, sehr kompakten und hochleistungsfähigen Lithium-Ionen-Akku.

Die Lampe wird ergonomisch mit einem Schalter bedient, der das Licht ein- und ausschaltet sowie den Dimmer-Modus betreibt. Die Dauer der Beleuchtung wird verlängert, wenn der Energiesparmodus aktiviert ist.

Die Richtung des Lichtstrahls kann auf unterschiedliche Winkel eingestellt werden, um die Bedürfnisse des Benutzers zu erfüllen.

## Ausstattungsmerkmale / Funktionen

- LED mit Hochleistung 3W
- Laufzeiten für 3 Leistungsstufen:
  - Betriebsstufe 1: 4h (Volle Helligkeit)
  - Betriebsstufe 2: 8h (Dimmen Modus)
  - Betriebsstufe 3: 12h (Blinkend)
- 3,7 V 4400 mAh Li-Ionen-Akku
- Ladekontrollanzeige
- Schwenkbarer Lampenkopf
- Blinkfunktion
- Notlichtfunktion
- Anzeige bei Akkuladestand
- Metallbefestigungsclip



## Laden des Akkus:

### Über die Wandhalterung:

1. Verbinden Sie das 230 V-Netzteil mit der Ladehalterung.
2. Verbinden Sie das 230 V-Netzteil mit einer 230 V-Steckdose.
3. Schieben Sie die Arbeitslampe in die Ladehalterung.

### Lichtanzeige der Ladestation:

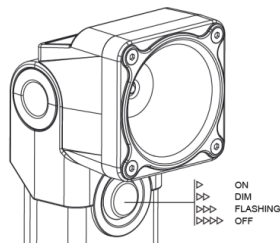
- Ein-LED (untere ROTE LED):  
Die Ladestation ist eingeschaltet, wenn sie an die Stromquelle angeschlossen ist. Die 1. ROTE LED leuchtet auf.
- LED blinken (mittlere gelbe LED):  
Die Batterie aufladet. Blinkende LED zeigt die Akkukapazität liegt in 0% - 50% .
- Alle LEDs leuchtend (obere GRÜNE LED):  
Die Batterie ist voll aufgeladen.



## Betriebsanweisungen für die Lampe:

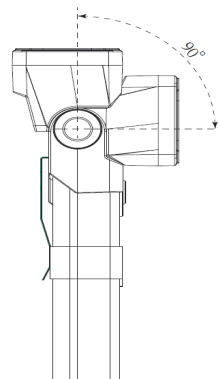
Durch Drücken des Schalters durchläuft die Schaltfolgedie drei nachfolgend dargestellten Beleuchtungsmodi:

1. Modus mit höchster Helligkeit
2. Energiesparmodus (Gedimmtes Licht)
3. Blinkend
- 4: Aus



## Anpassen des Winkels und der Richtung des Lichtstrahls:

Um den Lichtstrahl in einen gewünschten Winkel einzustellen, kann der Lampenkopf in kontinuierlichen Winkeln von vertikal 0° bis 30° vorne und 90° nach hinten geschwenkt werden.



## Notlichtfunktion:

Bei Stromausfall schaltet sich die Arbeitsleuchte automatisch ein. Um diese Funktion zu nutzen, gehen Sie dabei wie folgt vor:

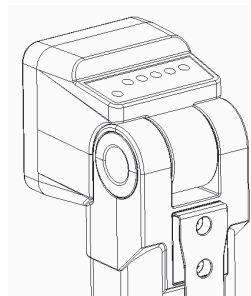
1. Arbeitsleuchte einschalten
2. Gewünschte Leistungsstufe einstellen
3. Netzteil mit Ladehalterung verbinden
4. Netzteil mit 230 V-Steckdose verbinden – die Lampe erlischt

**Simulation Notlichtfunktion:** Ziehen Sie das Ladegerät aus der 230 V-Steckdose – die Arbeitsleuchte schaltet sich automatisch ein.

## **Die LED-Anzeige der SNAKELIGHT LED-3W-LI Lampe**

LED zeigt den Funktionsstatus der Lampe an.

Während des Ladevorgangs: Die LED-Anzeige bleibt dunkel.



## **Benutzerhinweis:**

**Wenn der Akku vollständig entladen ist, leuchtet die LED eventuell nicht auf. Laden Sie die Lampe in regelmäßigen Abständen auf, um eine optimale Akkuleistung zu gewährleisten.**

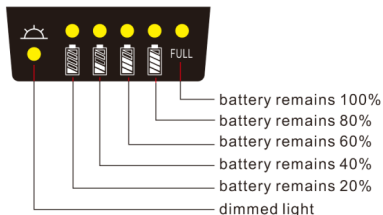
**Elektronischer Tiefentladeschutz:** Diese Arbeitsleuchte ist zum Schutz des Akkus mit einem elektronischen Tiefentladeschutz ausgestattet. Das verlängert die Lebensdauer des Akkus und schont die Umwelt.

## LED-Anzeige an der Lampe

LED 1 - 5: Anzeige des verbleibenden

Batteriestands: 20%, 40%, 60%, 80%, 100%

LED 6: Dimmendes Licht



## Technische Daten:

- 3 W LED
- 2 Leistungsstufen: 100%, 50%
- Blinkfunktion
- Leuchtdauer: 3W LED Leistungsstufe 1: 4 h / Leistungsstufe 2: 8 h / blinkt für: 12h
- Notlichtfunktion
- Akku: 3,7 V 4400 mAh Li-Ion-Akku
- Netzteil: 12 V 500 mAh
- Ladekontrollanzeige
- Abmessungen (L x B x H): 207.8 x 57.7 x 56 mm (ohne Ladeschale)
- Gewicht: 369 g (ohne Ladeschale)

## Wartung der SNAKELIGHT LED-3W-LI:

- Der integrierte Akku ist werksseitig auf bis zu 30 % der Kapazität aufgeladen, wenn Sie die SNAKELIGHT LED-3W-LI Lampe kaufen.
- Das Aufladen der Lampe über einen kontinuierlichen Zeitraum, z. B. über Nacht, schadet weder dem Akku noch der Lampe selbst.
- Wenn die Lampe nicht in Gebrauch ist, sollte sie sich immer in der Ladestation befinden und aufgeladen werden.
- Reinigen Sie die Lampe mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie zum Reinigen der Lampe nur verdünnte, nicht-ätzende Reinigungsmittel. Verwenden Sie keine chemischen Lösungsmittel und Reinigungsmittel auf Ölbasis.
- Reinigen Sie Lampe nicht in Wasser.
- Halten Sie die Lampe immer vom Gefahrenbereich fern.

WARNUNG – NEHMEN SIE AN DER LAMPE KEINE ÄNDERUNGEN VOR UND VERWENDEN

WARNUNG – DIE LAMPE UNTER KEINEN UMSTÄNDEN ZERLEGEN. GEBEN SIE DIE LAMPE AN EIN AUTORISIERTES KUNDENDIENSTZENTRUM ZURÜCK.

WARNUNG – DIE LAMPE NICHT IN WASSER EINTAUCHEN.

WARNUNG – NUR DEN ANGEGEBENEN LADEADAPTER UND DIE LADESTATION ZUM AUFLADEN DER LAMPE VERWENDEN

### Wichtige Hinweise zum Li-Ion Akku!

- Laden Sie den Li-Ion Akku ausschließlich mit dem beigelegten Zubehör (Ladehalterung und Netzteil)!
- Laden Sie den Akku vor der ersten Inbetriebnahme und nach längerer Lagerung vollständig auf!
- Ein Li-Ion Akku erreicht seine volle Kapazität erst nach 4-5 Lade-/Entladezyklen.
- Der Akku sollte immer bei Zimmertemperatur (10°- 30°C) geladen werden.
- Schützen Sie den Akku vor großer Kälte, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung. In extremen Fällen besteht Explosionsgefahr.
- Eine Beschädigung bzw. ein Kurzschluss des Akkus ist dringend zu vermeiden. Es besteht Brand- und Explosionsgefahr!
- Ein Li-Ion Akku hat keinen Memory Effekt. D.h. der Akku muss vor dem Laden nicht komplett entladen werden.
- Zum Lagern des Handscheinwerfers sollte der Akku auf ca. 70% seiner Gesamtkapazität entladen werden. Danach sollte der Akku alle 6 Monate nachladen werden.

### **Haftungsausschluss:**

Die Inhalte der Lampe dürfen unter keinen Umständen modifiziert oder geändert werden, da dies zum Erlöschen der Garantie führt.

Der integrierte Akku verfügt über eine 6-monatige Garantie ab dem Kaufdatum und der Hersteller haftet nicht für den Austausch des Akkus und des LED-Moduls.



### **Hinweis zum Umweltschutz**

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.