

Originalbetriebsanleitung Original operating instruction

LED-Stabhandleuchte
Art.-Nr.: 312 425

ProLux



Deutsch - Artikel.-Nr.: 312 425

Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang	2
Spezifikationen	2
Grundlegende Hinweise	2
Bestimmungsgemäße Verwendung	3
Nicht erlaubt	3
Organisatorische Maßnahmen und Sicherheit	3
Inbetriebnahme	3
Fehlerbehebung	4
Wartung	4
Instandsetzung	4
Wiederkehrende Prüfung	4
Entsorgung	4
Garantie	4

Lieferumfang

Überprüfen Sie vor dem ersten Gebrauch die LED-Stabhandleuchte auf Schäden und kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit.

- LED-Stabhandleuchte
- 230 V AC Netzladegerät
- 12 V DC Auto-Adapter
- Originalbetriebsanleitung

Spezifikationen

LED-Stabhandleuchte

Leuchtmittel:	120 W-COB-LED
Ausführung [Farbe]:	Weiß/Rot (Blinkfunktion)
Spannung [V]:	12 + 230
Lichtstärke max. [lm]:	1250
Betriebstemperatur [°C]:	-20 – 60
Material:	Aluminium/ABS Kunststoff
Gewicht [g]:	2042
Maße B x H x T [mm]:	180/1390 x 730 x 110

Stromversorgung

Akkumulator:	NiMH+ 18650
Betriebsdauer Akku [h]:	3
Ladezeit [h]:	6 - 7
Lebensdauer [h]:	ca. 50000

Grundlegende Hinweise

Es ist dringend erforderlich, dass Sie vor der ersten Benutzung die Originalbetriebsanleitung vollständig lesen und alle Hinweise und Angaben genauestens beachten.

Die Betriebsanleitung ist bis zur Stilllegung des Produktes für den Benutzer bereitzustellen.

Alle Angaben beziehen sich auf neuwertige Produkte. Wenn Sie Schutzeinrichtungen entfernen oder verändern oder bauliche Änderungen vornehmen entfällt jegliche Haftung des Herstellers.

Diese Betriebsanleitung entspricht dem Stand der Auslieferung des Produkts. Für unrichtige Angaben und Produktbeschädigungen aufgrund unsachgemäßen Gebrauches übernimmt ProLux Systemtechnik GmbH & Co. KG keine Haftung.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die LED-Stabhandleuchte ist für die Beleuchtung von Arbeitsstätten in Innenräumen und im Freien in einem Temperaturbereich von -20°C bis 60°C vorgesehen. Verwenden Sie die LED-Stabhandleuchte nur für die in dieser Betriebsanleitung beschriebenen Zwecke. Jeder anderweitige Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Bei Nichtbeachtung kann das Produkt beschädigt oder zerstört werden und es besteht die Gefahr von gesundheitlichen Schäden durch elektrischen Schlag, Feuer oder Kurzschluss.

Nicht erlaubt



Es dürfen ausschließlich die im Lieferumfang enthaltenen Ladegeräte zum Laden und Betreiben der LED-Stabhandleuchte verwendet werden!

Bei Benutzung anderer Netzladegeräte besteht Brand- und Explosionsgefahr!

- Niemals direkt in die LED der Stabhandleuchte blicken. Es besteht Blendgefahr und das Risiko von dauerhaften Schäden der Augen!
- Das Gerät im Betrieb nicht abdecken. Es besteht Brandgefahr!
- Die LED-Stabhandleuchte nicht direkter Sonneneinstrahlung und extremer Hitze (> 60 °C) aussetzen.
- Die LED-Stabhandleuchte darf nicht in der Nähe von explosiven Stoffen wie Benzin oder Gas verwendet oder geladen werden.
- Den Akku nicht länger als 24 Stunden am Stück laden.
- Die Stabhandleuchte nicht demontieren. Eine Reparatur darf nur durch den Hersteller erfolgen.

Organisatorische Maßnahmen und Sicherheit

- Defekte LED-Stabhandleuchten, Netzladegeräte und Auto-Adapter dürfen nicht eingesetzt werden.
- Betreiben Sie das Gerät niemals in der Nähe von brennbaren Materialien.
- Die LED-Stabhandleuchte kann im Betrieb sehr heiß werden und auch nach dem Ausschalten noch heiß sein. Lassen Sie das Gerät abkühlen bevor Sie es anfassen um Verbrennungen zu vermeiden.
- Die Stabhandleuchte besitzt die IP-Schutzklasse 53. Das bedeutet sie ist staubdicht und resistent gegen Spritzwasser. Sie ist nicht für den Einsatz unter Wasser geeignet.
- Es muss stets auf einen sicheren Stand der Stabhandleuchte geachtet werden. Fallende Geräte können zu Verletzungen und Sachschäden führen.
- Vor dem Laden mit dem Netzladegerät oder dem Auto-Adapter muss überprüft werden, ob die Anschlüsse korrekt an der LED-Stabhandleuchte angeschlossen sind und die Anschlüsse schmutz- und rostfrei sind. Verschmutzte oder verrostete Anschlüsse müssen vor Einsatz der LED-Stabhandleuchte gereinigt werden.
- Es muss immer auf den korrekten Anschluss und festen Sitz aller Kabel und Adapter geachtet werden.
- Die Standby-Laufzeit der vollständig geladenen LED-Stabhandleuchte beträgt mehrere Wochen. Wir empfehlen jedoch, den Akku der LED-Stabhandleuchte bei Nichtgebrauch spätestens alle drei Wochen zu laden um stets eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.
- Die Akkumulatoren der LED-Stabhandleuchte nur in einem Temperaturbereich zwischen 0 °C und 40 °C aufladen.

Inbetriebnahme

Bedienung

Die Bedienung erfolgt über die ON/OFF Taste am Handgriff. Für die Wahl des Betriebsmodus drücken Sie die Taste so lange bis der gewünschte Modus aktiviert ist.

LED-Stabhandleuchte aufladen

Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten wird empfohlen die Stabhandleuchte vor der ersten Benutzung für mindestens 12 Stunden zu laden:

1. Das im Lieferumfang enthaltene 230 V Netzladegerät an eine geeignete Stromquelle anschließen.
2. Das Netzladegerät mit dem Gerät verbinden.
3. Bei vollständig geladenem Akku leuchtet die Ladestandsanzeige neben der Ladebuchse grün.

Oder:

1. Den Auto-Adapter mit dem Zigarettenanzünder eines Fahrzeugs verbinden.
2. Das Kabel des Auto-Adapters mit dem Gerät verbinden.
3. Bei vollständig geladenem Akku leuchtet die Ladestandsanzeige neben der Ladebuchse grün.

Zusätzliche Hinweise

Die Ladezeit beträgt ca. 6 - 7 Stunden.

Die Stabhandleuchte lässt sich aus Sicherheitsgründen während des Ladevorgangs nicht verwenden.

Sie schaltet sich automatisch ab, sobald das Ladekabel eingesteckt wird.

Um eine Verkürzung der Lebenszeit der Akkumulatoren zu verhindern, sollten Ladevorgänge stets vollständig abgeschlossen sein bevor das Netzladegerät, bzw. der Auto-Adapter entfernt werden!

Fehlerbehebung

Fehler	Ursache	Lösung
Bei Betätigung der Taste reagiert die LED-Stabhandleuchte nicht.	Der Akku der LED-Stabhandleuchte ist vollständig entladen.	Den Akku mit den im Lieferumfang enthaltenen Netzladegeräten aufladen.

Wartung

Bei ordnungsgemäßer Nutzung ist die LED-Stabhandleuchte wartungsfrei. Ist das Gerät verschmutzt, sollte es jedoch mit einem trockenen Tuch gereinigt werden.

Instandsetzung

Die Instandsetzung darf nur durch sachkundige Personen durchgeführt werden und unterliegt der Entscheidung des Herstellers!

Versuchen Sie nie, selbst Reparaturen am Produkt auszuführen!

Sollten Zweifel am ordnungsgemäßen Zustand bestehen ist die LED-Stabhandleuchte für die Inspektion durch einen Sachverständigen außer Betrieb zu nehmen.

Wiederkehrende Prüfungen

Führen Sie vor jedem Einsatz eine Sichtprüfung durch, um eventuelle Beschädigungen festzustellen. Beschädigte LED-Stabhandleuchten oder Netzladegeräte dürfen nicht eingesetzt werden.

Es besteht Verletzungsgefahr durch eventuell auftretende Stromschläge.

Entsorgung

Elektrogeräte und Akkumulatoren gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie die Stabhandleuchte und die Akkumulatoren am Ende Ihrer Lebensdauer bei einer entsprechenden Sammelstelle.

Garantie

Die Garantie erlischt bei unsachgemäßer Nutzung des Produkts und wenn die Hinweise dieser Betriebsanleitung nicht beachtet werden. Weitergehende Garantiebestimmungen sind den AGB der ProLux Systemtechnik GmbH & Co. KG zu entnehmen.