

Deutsche Übersetzung der Anleitung:

LED-Arbeitsstrahler mit 20-Watt-Akku

Modell: 869 – Bedienungsanleitung

Einführung

Vielen Dank für den Kauf des 20-W-LED-Arbeitsstrahlers von Lightzone.

Sie haben ein hochwertiges Produkt erworben, das hohe Leistungs- und Sicherheitsstandards erfüllt.

Lesen Sie vor der ersten Verwendung unbedingt diese Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Bewahren Sie die Anleitung für spätere Nutzung auf und geben Sie sie bei Weitergabe des Geräts mit.

Importeur:

AHG Wachsmuth & Krogmann mbH

Lange Mühren 1

20095 Hamburg, Deutschland

Lieferumfang / Geräteteile

Der Strahler kann über USB geladen werden (max. 5 V / 1 A).

Bestandteile:




1. Tragegriff
2. USB-Kabel
3. Batteriestandsanzeige
4. Taste für Batteriestand
5. Micro-USB-Port
6. USB-Port (Powerbank-Ausgang)
7. Schutzabdeckung
8. Ein-/Aus-Schalter

Allgemeine Hinweise

Anleitung lesen und aufbewahren

Diese Anleitung enthält wichtige Informationen zur Sicherheit und Verwendung des Geräts.

Symbolerklärung

-  Warnung – Risiko schwerer Verletzungen oder Tod
-  Vorsicht – Risiko leichter oder mittlerer Verletzungen
-  Hinweis – mögliche Sachschäden

Weitere Symbole:

- CE-Kennzeichnung – entspricht EU-Richtlinien
- SELV / PELV – Schutzkleinspannung
- Gleichstrombetrieb
- IP65 – staubdicht und gegen Strahlwasser geschützt
- Stoßfestigkeit bis 5 J

Sicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Strahler ist ausschließlich zum Beleuchten von Arbeitsbereichen (z. B. Werkstatt) gedacht.

Nicht geeignet als:

- Leselampe
- Industrielle Nutzung
- Spielzeug

Der Hersteller haftet nicht für Schäden durch falsche Verwendung.

Stromschlaggefahr

Vermeiden Sie elektrische Gefahren:

- Gerät nicht benutzen, wenn beschädigt
- Gerät nicht öffnen
- Nicht ins Wasser tauchen
- USB-Kabel nicht knicken oder über scharfe Kanten führen
- Von Hitze und Feuer fernhalten
- Gerät nicht so platzieren, dass es ins Wasser fallen kann

Die LED-Lichtquelle ist nicht austauschbar.

Kinder und Personen mit Einschränkungen

Das Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren unter Aufsicht benutzt werden.

- Kinder dürfen nicht damit spielen
 - Reinigung nur unter Aufsicht
-

Explosionsgefahr (Akku)

- Akku nicht kurzschließen
 - Akku nicht zerlegen
 - Akku nicht ins Feuer werfen
 - Nur mit mitgeliefertem Zubehör laden
 - Laden bei etwa 20 °C
-

Brandgefahr

Während des Betriebs wird das Gerät warm.

Deshalb:

- nicht in explosionsgefährdeten Bereichen verwenden
 - nicht in direkter Sonne lagern
 - nicht mit Gegenständen abdecken
 - von brennbaren Materialien fernhalten
-

Verbrennungsgefahr durch Akku-Flüssigkeit

Bei Kontakt:

- Haut, Augen und Schleimhäute sofort mit viel Wasser spülen
 - Arzt aufsuchen
 - ggf. Schutzhandschuhe verwenden
-

Erste Inbetriebnahme

Lieferumfang prüfen

1. Gerät aus Verpackung nehmen
2. Vollständigkeit prüfen
3. Gerät auf Schäden prüfen

Bei Schäden nicht verwenden.

Akku laden

Vor der ersten Nutzung muss der Akku geladen werden.

Ladezeit: ca. 8 Stunden

Ladevorgang

1. USB-Kabel vollständig abrollen
2. Schutzabdeckung öffnen
3. Micro-USB-Stecker anschließen
4. USB-Stecker an Netzteil oder Computer anschließen
5. Batterie-LEDs blinken während des Ladens

Wenn alle 4 LEDs leuchten, ist der Akku vollgeladen.

Das Gerät besitzt Überladeschutz.

Bedienung

Der Strahler hat 3 Helligkeitsstufen:

- 100 %
- 50 %
- 25 %

Akku prüfen

Taste für Batteriestand drücken.

LED-Anzeige:

- 4 LEDs = voll
- weniger LEDs = geringerer Ladestand

Einschalten

Ein/Aus-Taste drücken → 100 % Helligkeit

Helligkeit wechseln

Weitere Tastendrucke:

1. 100 %
2. 50 %
3. 25 %
4. Aus

Max. Laufzeit: ca. 8 h bei 500 Lumen.

Powerbank-Funktion

Der Akku kann auch als Powerbank genutzt werden.

Dazu:

1. USB-Kabel an USB-Port des Strahlers anschließen
2. Gerät laden

Ausgang: 5 V / max. 1 A

Reinigung

Vor Reinigung:

- Gerät ausschalten
- Stromversorgung trennen

Reinigung:

- mit trockenem oder leicht feuchtem Tuch
 - keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden
 - nicht in Wasser tauchen
-

Aufbewahrung

- trocken lagern
 - außerhalb der Reichweite von Kindern
-

Fehlerbehebung

Problem	Ursache	Lösung
Strahler funktioniert nicht	Akku leer	Gerät laden
	Kabel falsch angeschlossen	Verbindung prüfen

Technische Daten

Modell: 869

Artikelnummer: 5917

Größe: 178 × 129 × 44 mm

LED:

- COB Epistar LED
- Leistung: 20 W

Lichtstrom:

- 2000 lm (100 %)
- 1000 lm (50 %)
- 500 lm (25 %)

Lebensdauer: 50 000 h

Abstrahlwinkel: 105°

Akku:

- Li-Ion
- 6600 mAh

Schutzklasse: IP65

Powerbank-Ausgang:

- 5 V
 - max. 1 A
-

Entsorgung

Elektrische Geräte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden.

Stattdessen:

- kommunale Sammelstelle
- Recyclinghof

Batterien ebenfalls separat entsorgen.