

AccuLux

FL 50W LED

Art.Nr. 447481



Witte + Sutor GmbH

Steinberger Str. 6 · D-71540 Murrhardt
Tel.: +49 (0) 7192/92 92 0 · info@acculux.de
www.acculux.de



Version 2 / 07.2024

D

Betriebsanweisung

Herzliche Gratulation zum Erwerb dieses Arbeitsstrahlers.

Lesen Sie bitte die Betriebsanweisung vor der Inbetriebnahme und Nutzung aufmerksam und beachten Sie die genannten Hinweise. Die Befolgung dieser Anweisungen ist notwendig, um mögliche Gefahren wie Sachschäden und Verletzungen zu vermeiden. Machen Sie sich vor dem Einsatz der Leuchte mit ihren Funktionen vertraut, damit Sie diese richtig und vor allem sicher bedienen können. Wenden Sie sich bei Unsicherheit und Fragen bitte an Ihren Händler und lassen Sie sich die Bedienung erklären. Bewahren Sie diese Betriebsanweisung zum späteren Nachschlagen auf und händigen Sie diese mit aus, wenn Sie die Leuchte an andere Personen weitergeben.

Produktbeschreibung		
1 Handgriff	5 Standfuß	9 LED-Anzeige
2 Leuchtenkopf	6 Magnet	10 Anschluss Netzteil
3 Schraube	7 Taster	11 USB-Buchse
4 Halterung mit Schraube	8 Abdeckkappe	12 Netzteil
Lieferumfang		
• Leuchte		
• Netzteil 100-240V Typ YS-16-1351000E		
• Betriebsanweisung		

Bestimmungsgemäße Verwendung, unzulässige Nutzung
Diese verstellbare Leuchte bietet Ihnen vielseitige Anwendungsmöglichkeiten. Der Einsatz dieser Leuchte kann von der Industrie bis zum Handwerk genutzt werden. Die Leuchte ist für Normalbetrieb konzipiert.

- Sicherheits- und Warnhinweise**
- Lesen Sie die Betriebsanleitung vor der Nutzung aufmerksam und vollständig durch.
 - Die Befolgung dieser Anweisungen ist notwendig, um mögliche Gefahren wie Sachschäden und Verletzungen zu vermeiden.
 - Leuchte auf festen, ebenen Untergrund stellen.
 - Die Leuchte immer in einem Mindestabstand von 50cm zu beleuchteten Oberflächen aufstellen.
 - Nicht für die Nutzung durch Kinder oder Personen mit verringerten physischen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen geeignet.
 - Das Aufladen darf nur mit dem beiliegenden Netzteil in trockenen Innenräumen erfolgen.
 - Nicht direkt in die Lichtquelle blicken, Risikogruppe RG1 nach IEC/TR 62778

Montage, Anschluss, Inbetriebnahme
Entnehmen Sie die Leuchte und das Netzteil aus der Verpackung und überprüfen Sie alle Teile auf eventuelle Schäden. Verwenden Sie den Artikel nicht, wenn Teile davon beschädigt sind. Haltebügel mit Schraube (4) am Standfuß (5) befestigen.

Aufladen
Die Leuchte verfügt über einen aufladbaren Lithium-Ionen-Akku. 3 Leuchtdioden (9) zeigen die verfügbare Akkukapazität an.

 **Achtung!** Leuchte bitte nicht vollständig entladen. (Wir empfehlen erneut zu laden, wenn nur noch die rote LED leuchtet).

Zum Aufladen das im Lieferumfang enthaltene Netzteil mit dem Anschluss (10) verbinden. Das Aufladen darf nur in trockenen Innenräumen erfolgen. Wir empfehlen, das Gerät bei einer Umgebungstemperatur (ta) zwischen 10°C und 30°C zu laden. Das Laden bei niedrigen Temperaturen kann zu einer verringerten Kapazität, einer verkürzten Lebensdauer und möglichen Schäden am Akku führen. Wenn die 3 LED nicht mehr blinken und permanent leuchten ist der Akku vollständig aufgeladen.

Vor der ersten Benutzung der Leuchte empfehlen wir, die Leuchte aufzuladen. Bei Nichtbenutzung sollte die Leuchte alle 6 Monate aufgeladen werden.



Bedienung + Betrieb
Die Leuchte ist für den Akku-Betrieb ausgelegt. Der Leuchtenkopf (2) ist in jeder Richtung schwenk- und drehbar. Zum Einschalten den Taster (7) betätigen, durch erneutes Drücken sind die 3 Leuchtstufen bis ca. 4000 Lumen und die SOS-Blinkfunktion schaltbar. Die Leuchte muss nach jedem Gebrauch sofort wieder ausgeschaltet werden. Zum Schwenken die Schrauben (3) lösen, Leuchtenkopf (2) einstellen und Schrauben (3) von Hand festziehen. Zum Drehen Schraube an Halterung (4) lösen und Winkel einstellen. Schraube von Hand festziehen. Der Arbeitsstrahler kann mit den Magneten (6) an Eisenwerkstoffen fixiert werden. Die Leuchte ist als Powerbank nutzbar. Dazu das zu ladende Gerät an der USB-Buchse (Typ A) (11) anschließen. Beim Laden eines externen Gerätes ist die hellste Leuchtstufe nicht nutzbar. Ein externes Gerät kann auch geladen werden, während der Akku der Leuchte aufgeladen wird. Je nach Ladestrom des externen Gerätes verlängert sich die Ladezeit.

Reinigung, Wartung, Instandhaltung, Reparatur
Zum Reinigen nur ein feuchtes Tuch verwenden. Als Reinigungsmittel nur mit Wasser verdünnte ph-neutrale Mittel einsetzen. Keinen Alkohol und keine chemischen Lösungsmittel verwenden!

 **Achtung!**
Elektrogeräte dürfen nur durch Elektro-Fachkräfte repariert werden, da durch unsachgemäße Reparaturen erhebliche Folgeschäden entstehen können. Um eine Gefährdung zu vermeiden, die Leuchte im Reparaturfall an der Verkaufsstelle abgeben oder zum Hersteller einsenden.

Transport
Falls Sie einen Transportschaden feststellen, nehmen Sie die Leuchte im Zweifelsfall nicht in Betrieb. Zum einfachen Transport ist die Leuchte mit einem Handgriff (1) versehen.

Recycling + Entsorgung

 Defekte Geräte nicht in den Hausmüll geben, sondern an einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgeben. Bitte erfragen Sie diese Stelle bei Ihrer zuständigen kommunalen Verwaltung.

 Der in der Leuchte eingebaute Akku ist vor der Entsorgung der Leuchte zu entnehmen.

 Verpackungen sind Wertstoffe. Verpackungsmaterial nicht einfach wegwerfen, sondern der Wiederverwertung zuführen. Leisten Sie Ihren Beitrag für hochwertiges Recycling.

Technische Daten - Leuchte	
Leuchtmittel	nicht auswechselbares LED-Panel
Lichtstrom	ca.1200 / 2200 / 4000 Lumen
RG 1 nach IEC/TR 62778	
Leuchtdauer	ca. 5 / 3 / 2 h
Ladezeit	ca. 4,5 h
Akku Lithium-Ionen	11,1V / 4,4Ah
Akku-Ladezustandsanzeige	
SOS-Blinkfunktion Kapazitätsanzeige	
USB-A Ausgang	5V --- 1A
Schutzart	IP 54
Maße	312 x 196 x 145 mm
Gewicht	ca. 1,5 kg
Schutzklasse III	

Technische Daten - Netzteil	
100-240V ~, 50-60Hz, 0,4A	
13,5V --- 1,0 A 13,5W	
Schutzklasse II	
Nur für den Betrieb in Innenräumen	
Polarität Rundstecker	

Gewährleistungsbedingungen
Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Verletzungen und Schäden, die durch oder in Folge von Missachtung dieser Betriebsanweisung entstehen. Verschleißteile wie Kabel, LED und Akku sind von der Gewährleistung ausgenommen.

GB

Operating instructions

Congratulations on the purchase of this work light.

Please read the operating instructions carefully before commissioning and using the light, and observe the information provided. Following these instructions is necessary to avoid potential hazards such as property damage and injury. Familiarise yourself with the functions of the light before using it, so that you can operate it correctly and above all safely. If you have questions or concerns, please contact your dealer for more information on how to operate the light. Store these operating instructions for later reference, and provide them to the new owner if the light is sold or transferred to someone else.

Product description		
1 Handle	5 Base	9 LED display
2 Lamp head	6 Magnet	10 Power supply connection
3 Screw	7 Button	11 USB port
4 Bracket with screw	8 Cap	12 Power supply

Scope of delivery

- Light
- Power supply 100-240V Type YS-16-1351000E
- Operating instructions

Intended use, prohibited use
The adjustable light offers you a wide variety of potential uses. This light can be used in industrial and trade applications. The light is designed for normal operation.

Sicherheits- und Warnhinweise

- Safety and warning information
- Please read the operating instructions carefully and thoroughly before use.
- Following these instructions is necessary to avoid potential hazards such as property damage and injury.
- Place the light on a solid, flat surface.
- Always set up the light a minimum of 50cm from illuminated surfaces.
- Not suitable for use by children or persons with reduced physical capabilities, or with a lack of experience and knowledge.
- The light may be charged only in a dry, indoor space using the enclosed power supply.
- Do not look directly into the light source, risk group RG1 according to IEC/TR 62778

Assembly, connection, commissioning
Remove the light and power supply from the packaging and check all parts for any damage. Do not use the product if parts are damaged. Attach the mounting bracket with screw (4) to the base (5).

Charging
The light has a rechargeable lithium-ion battery. 3 LEDs (9) indicate the available remaining battery capacity.

 **Note!** Please do not allow the light to discharge fully. (We recommend recharging it when only the red LED is illuminated).

To charge the light, connect the power supply included in the scope of delivery with the connection (10). The light may only be charged in dry, indoor areas. We recommend charging the device in an ambient temperature (ta) between 10°C and 30°C. Charging at low temperatures can lead to reduced capacity, shorter service life and possible damage to the battery. When the 3 LEDs stop flashing and are continuously lit, the battery is fully charged.

We recommend charging the light before using for it the first time. The light should be charged every 6 months when it is not in use.

Operation + servicing
The light is designed for battery operation. The light head (2) can be swivelled and rotated in all directions. To switch it on, press the button (7); press it again to switch between the 3 light levels up to approx. 4000 Lumen and the SOS flashing function. The light must be switched off again immediately after each use. To swivel, loosen the screws (3), adjust the light head (2) and tighten the screws by hand (3). To turn, loosen the screw on the bracket (4) and adjust the angle. Tighten the screw by hand. The work light can be attached to iron materials using the magnet (6). The light can be used as a power bank. To do so, connect the device to be charged to the USB port (type A) (11). The brightest light level cannot be used when charging an external device. An external device can also be charged while the light battery is being charged. The charge time will be extended depending on the charging current of the external device.

Cleaning, maintenance, repair, servicing
Only use a moist cloth for cleaning. Only use a pH neutral cleaner diluted with water as a cleaning agent. Do not use alcohol or chemical solvents!

 **Caution!**
Electrical equipment may be repaired only by an electrician; improper repairs can result in significant subsequent damage. To avoid danger, give the light to the shop or send it to the manufacturer if repairs are needed.

Transportation
If you find damage sustained in transit or have concerns about its condition, do not operate the light. The light is equipped with a handle (1) for ease of transport.

Recycling + disposal

 Do not place defective devices in with household garbage; instead, deliver them to a collection facility specialising in recycling electrical and electronic equipment. Please ask your responsible municipal authority where to recycle such equipment. The battery installed in the light must be removed before disposing of the light.

 Packaging materials are recyclable. Do not simply throw away packaging materials; instead, recycle them. Do your part to ensure proper recycling.

Technical data - Light	
Light bulb	non-exchangeable LED panel
Light current	ca.1200 / 2200 / 4000 Lumen
RG 1 according to IEC/TR 62778	
Lighting time	ca. 5 / 3 / 2 h
Charge time	ca. 4.5 h
Lithium-ion battery	11.1V / 4.4Ah
Battery charge level indicator	
SOS flashing function capacity indicator	
USB-A output	5V --- 1A
Protection class	IP 54

