

## Inhalt:

- 1) Funktionsbeschreibung
- 2) Sicherheitshinweise
- 3) Installation
- 4) Reinigung
- 5) Linsentausch
- 6) Service und Gewährleistung
- 7) Zubehör



## 1) Funktionsbeschreibung:

**Lumeno®** LED - Lupenleuchten eignen sich zur Vergrößerung kleiner Gegenstände oder auch Schriftstücken. Weiterhin eignen sich die Leuchten auch als Arbeits- oder Schreibtischlampe. Idealerweise können sie auch im Kosmetikbereich eingesetzt werden.

Die Leuchte muss mittels der Tischklemme an Arbeits- oder Tischplatten sicher befestigt werden. Alternativ kann sie mit dem Tischfuß verwendet werden. Die Lupenleuchte darf nur in trockener, wohnraumähnlicher, geschlossener Umgebung betrieben werden.

Die Betriebsspannung ist 90 - 230V Wechselstrom über das mitgelieferte Energiespar - Netzteil, andere Stromquellen sind nicht zulässig.

Das Gerät erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die CE - Konformität ist gewährleistet, die Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.

## 2) Sicherheitshinweise:

- Die Lupe kann durch direkte Sonneneinstrahlung Brände verursachen.  
**Achten Sie immer auf eine abgedeckte Linse, insbesondere in Bereichen mit direkter Sonneneinstrahlung!**
- Vermeiden Sie extreme Temperaturen ( $< -10^{\circ}\text{C}$  /  $> +50^{\circ}\text{C}$ ) und hohe Luftfeuchtigkeit!
- Vermeiden Sie starke mechanische Beanspruchungen und Staubentwicklung!
- Betreiben Sie die Leuchte nicht in der Nähe von Behältern, die mit Flüssigkeit gefüllt sind, ebenso nicht in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Berühren Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen!
- Das Lampengehäuse darf nur durch ausgebildetes Elektro - Fachpersonal geöffnet werden!
- Bei allen Servicearbeiten ist die Lampe durch Ziehen des Netzsteckers vom Stromnetz zu trennen (es besteht Stromschlaggefahr)!
- Ziehen Sie das Netzteil nicht am Kabel aus der Steckdose!
- Betreiben Sie die Leuchte niemals mit beschädigtem Netzkabel (Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!).
- Achtung: Netzkabel nicht quetschen! Netzkabel nicht als Stolperfalle verlegen! Achten Sie auf scharfe Gegenstände, die das Netzkabel beschädigen könnten!
- Elektrische Geräte gehören nicht in die Hände von Kindern! Lassen Sie die Leuchte nicht unbeaufsichtigt!
- Kontrollieren Sie die Leuchte regelmäßig auf einwandfreien Zustand, insbesondere das Netzkabel und den Netzstecker!
- Prüfen Sie regelmäßig den Sitz der Tischklemme!
- Trennen Sie die Leuchte bei längerer Nichtbenutzung von Stromnetz!
- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen an der Lampe keinerlei Veränderungen oder Umbauten durchgeführt werden!

### Besondere Hinweise zur LED – Technik:

- Blicken Sie nie direkt in den Lichtstrahl der LEDs (auch nicht über Spiegel)!
- Längere Fixierung der Lichtquellen können zu Augenschäden führen!

**Bei Sach- oder Personenschäden, die durch Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise oder unsachgemäßem Betrieb verursacht wurden, übernehmen wir keine Haftung, außerdem erlischt in solchen Fällen der Gewährleistungsanspruch. Wir übernehmen keine Haftung für Folgeschäden.**

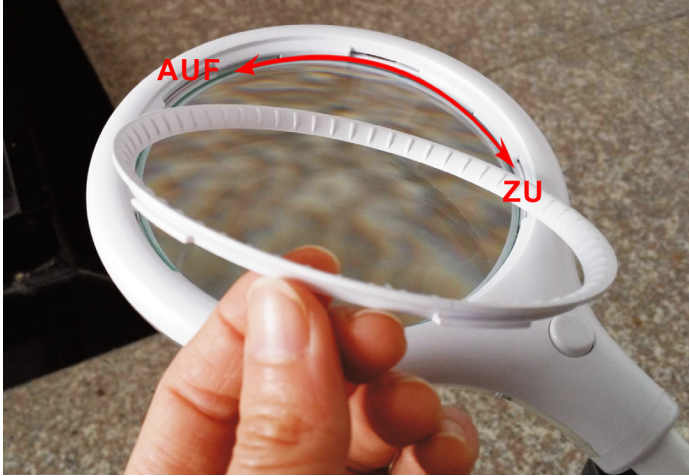
### 3) Installation und Betrieb:

Entfernen Sie jegliches Verpackungsmaterial von der Lampe. Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort, es kann gefährlich für Kinder sein! Verbinden Sie die Leuchte durch Drehung entweder mit der Tischklemme oder dem Tischfuß. Bei weichen Tischoberflächen können Beschädigungen entstehen, für die wir keine Haftung übernehmen. Bringen Sie den Leuchtkörper in die gewünschte Position. Verbinden Sie die Zuleitung des Netzteils mit der Buchse am KLampenfuß. Stecken Sie jetzt den Netzstecker in die Netzsteckdose und schalten Sie die Leuchte am Netzschalter ein.

Die Lampe ist betriebsbereit.

### 4) Reinigung:

Verwenden Sie bitte keine chemischen Reinigungsmittel. Reinigen Sie die Teile der Leuchte mit einem weichen Tuch. Ziehen Sie vorher den Netzstecker.



### 5) Linsentausch Serie 6803:

Drehen Sie den Haltering entgegen dem Uhrzeigersinn.

Er lässt sich nach dem Lösen nach oben abnehmen. Heben Sie die Linse jetzt vorsichtig nach oben ab und setzen Sie die neue Linse in umgekehrter Reihenfolge ein.

### 6) Service und Gewährleistung:

Die verwendeten Hochleistungs - SMD LEDs haben eine Brenndauer von vielen tausend Stunden.

Ein relativ unwahrscheinlicher Austausch defekter LEDs oder anderer Ersatzteile sollte ausschließlich von einem autorisierten Fachbetrieb oder durch die zalias GmbH vorgenommen werden. Original – Ersatzteile sind durch die zalias GmbH zu beziehen. Der Hersteller gewährt auf dieses Produkt eine zweijährige Gewährleistung. Im Servicefall wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an die zalias GmbH.

7 Das vollständige aktuelle Lieferprogramm und die technischen Daten zu Ihrer Lampe finden Sie auf [www.lumeno.de](http://www.lumeno.de)



Netzteil



Tischfuß



Anschluss für Netzteil