

MiLED

LED Aushärtungsgerät



Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor Gebrauch des Gerätes sorgfältig durch und bewahren sie für spätere Rückfragen auf!

1 Die MiLED

Vielen Dank für den Erwerb unseres hochwertigen Lichthärtungsgerätes MiLED. Die MiLED ist ein UV-Härtungsgerät für lichthärtende Produkte in der Fingernagelkosmetik, wie z.B. Modelliergele oder UV-Nagellacke. Die kompakte Form und leichte Bauweise macht die MiLED zum idealen Gerät für unterwegs oder im Heimgelstudio.

2 Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie folgende Hinweise, um Schäden an Gesundheit und am Gerät zu vermeiden.



WARNUNG! Dieses Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschtassen oder anderen Gefäßen benutzen, die Wasser enthalten!



Nehmen Sie das Gerät im Falle eines Defektes umgehend außer Betrieb!



Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes oder des Netzteils! Überlassen Sie Reparaturen dem Fachmann!



VORSICHT! Das Gerät emittiert UVA-Strahlung; Schauen Sie nicht direkt in die LED!

! HINWEIS: Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie bei der Verwendung beaufsichtigt werden oder Anleitung zum sicheren Gebrauch des Geräts erhalten und die Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Pflege des Geräts darf von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.

3 Aufbau

Platzieren Sie das Gerät auf einer festen, ebenen Fläche, so dass Sie oder Ihre Kundschaft die vier Finger einer Hand bequem und unverkrampft in dem Gerät platzieren können.

Schließen Sie das Netzteil an das Stromnetz (220-240V, 50/60Hz) und den Ausgangsstecker des Netzteils an der Buchse an der Rückseite des Gerätes an. Das Gerät ist nun betriebsbereit.

! ACHTUNG: Verlegen Sie die Kabel des Netztesiles so, dass keine Stolpergefahr besteht.

4 **Inbetriebnahme des Gerätes**

Schalten Sie den Betriebsschalter auf der Rückseite des Gerätes auf „I“. Das Einschalten wird mit einem kurzen Tonsignal bestätigt.

Ein kurzer Druck auf den silbernen Schalter auf der Geräteoberseite startet die LED.

Das Gerät verfügt über eine Ausschaltautomatik. Abgestimmt auf die meisten üblichen Modelliergel- und UV-Nagellacksorten schaltet sich die MiLED nach 60 Sekunden Aushärtungszeit aus.

Nach 30 Sekunden signalisiert das Gerät durch ein kurzes Tonsignal, dass die Hälfte der Aushärtungszeit erreicht ist. Dies ist hilfreich bei z.B. nur leicht pigmentierten UV-Nagellacken oder Base- und Topcoats, die eine wesentlich kürzere Aushärtungszeit benötigen als Modelliergele.

Außerbetriebnahme: Schalten Sie den Betriebsschalter auf der Rückseite des Gerätes auf „0“. Bei längerer Nichtbenutzung trennen Sie das Gerät vom Netzteil und das Netzteil vom Netz.

5 **Instandhaltung und Pflege**

Die MiLED beinhaltet weder Verbrauchsmaterialien noch wartungsintensive Teile. Wartungs- oder Reparaturschritte seitens des Verbrauchers sind nicht vorgesehen. Setzen Sie sich im Falle eines Defektes mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

! ACHTUNG: Nehmen Sie im Falle eines Defektes das Gerät umgehend außer Betrieb! Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Gerätes oder des Netzteils, es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!

Um das Gerät von Verschmutzungen zu reinigen, verwenden Sie ein feuchtes, weiches Tuch für die Außenseite des Gehäuses. Für die Innenseite benutzen Sie bitte lediglich ein trockenes Tuch oder einen weichen Pinsel, da anderenfalls die Beschichtung der LED beschädigt werden könnte.

Beachten Sie auch, nicht auf die LED zu fassen.

! HINWEIS: Wird die Beschichtung der LED beschädigt, verschiebt sich der Wellenbereich, so dass keine adäquate Aushärtung von Gelen mehr gewährleistet ist.

6 **Lieferumfang**

- Lichthärtungsgerät MiLED
- Adapter 12V 1A
- Diese Bedienungsanleitung

7 Spezifikationen

- Leistungsaufnahme: max. 7W
- 4 UVA-LED
- Wellenbereich der LED: 365 & 405nm
- Automatiktimer (60 Sekunden)
- Tonsignal nach 30 Sekunden Aushärtungszeit
- Abmessungen: 95 x 118 x 74mm

Netzteil:

- Eingangsspannung 220-240V, 50/60Hz
- Ausgangsspannung 12V, 1A

8 Entsorgungshinweise



Elektrogeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie haben die Möglichkeit, Elektrogeräte am Ende ihres Lebenszyklus kostenfrei an kommunalen Wertstoffhöfen oder bei Elektronikhändlern mit über 400m² Ladenfläche abzugeben oder durch Ihren Händler abholen zu lassen.

9 Fehlerbehebung

- Das Gerät lässt sich nicht einschalten.

- Überprüfen Sie zunächst, ob der Netzteilstecker fest im Gerät steckt. Wenn Sie eine Schaltsteckerleiste benutzen, prüfen Sie, ob diese eingeschaltet ist. Sind diese Punkte überprüft, liegt ggf. ein Defekt des Netzteils oder Gerätes vor. Kontaktieren Sie in diesem Fall bitte Ihren Händler.

- Die LED erscheinen mir sehr dunkel.

- Das sichtbare emittierte Licht ist für die Aushärtung nicht ausschlaggebend. Der für die Aushärtung notwendige Wellenbereich ist für das menschliche Auge nicht wahrnehmbar.

Please read these instructions carefully before using the device and keep them for future reference!

1 The MiLED

Thank you for purchasing our high-quality MiLED light curing device. The MiLED is a UV curing device for light-curing products in fingernail cosmetics, such as modeling gels or UV nail varnishes. The compact shape and lightweight construction make the MiLED the ideal device for mobile designers and home nail studios.

2 Safety instructions

Please observe the following information in order to avoid damage to health and to the device.



WARNING! Do not use this device near bathtubs, shower trays or other vessels that contain water!



In the event of a defect, shut down the device immediately!



Never open the housing of the device or the power supply!
Leave repairs to the specialist!



CAUTION! The device emits UVA radiation; Do not look directly into the LED!

! NOTE: This device can be used by children from 8 years of age and persons with reduced physical, sensory or psychological abilities or a lack of experience and knowledge if they are supervised during use or have received instructions on how to use the device safely and have understood the dangers. Children are not allowed to play with the device. The cleaning and care of the device must not be carried out by children without supervision.

3 Construction

Place the device on a firm, level surface so that you or your Customers can place all four fingers of their hand comfortably and relaxed in the device. Connect the power supply to the mains (220-240V, 50 / 60Hz) and the output plug of the power supply to the socket on the back of the device. The device is now ready for use.

! ATTENTION: Lay the cables of the power supply so that there is no risk of tripping.

4 **Commissioning the device**

Switch the operating switch on the back of the device to „1“. This will be confirmed with a short acoustic signal.

Briefly press the silver switch on the top of the device to start the LED.

The device has an automatic switch-off. The MiLED switches itself off after 60 seconds, matching the usual curing time for the most common types of modeling gel and UV nail varnish.

After 30 seconds, the device signals with a short acoustic signal that half of the curing time has been reached. This is helpful for e.g. only slightly pigmented UV nail varnishes or base and top coats, which require a significantly shorter curing time than modeling gels.

Decommissioning: Switch the operating switch on the back of the device to „0“. If the device is not going to be used for a long period of time, disconnect it from the power supply unit and the power supply unit from the mains.

5 **Maintenance and care**

The MiLED contains neither consumables nor high-maintenance parts. Maintenance or repair steps on the part of the consumer are not provided. In the event of a defect, contact your specialist dealer.

! ATTENTION: In the event of a defect, shut down the device immediately! Never open the housing of the device or the power supply unit, there is a risk of electric shock!

To remove dirt from the device, use a damp, soft cloth on the outside of the housing. For the inside please only use a dry cloth or a soft brush, otherwise the coating of the LED could be damaged.

Also make sure not to touch the LED.

! NOTE: If the coating of the LED is damaged, the wave range shifts so that adequate curing of Gels is no longer guaranteed.

6 **Scope of delivery**

- MiLED light curing device
- Adapter 12V 1A
- This instruction manual

7 Specifications

- Power consumption: max.7W
- 4 UVA LED
- LED wave range: 365 & 405nm
- Automatic timer (60 seconds)
- Accoustic signal after 30 seconds of curing time
- Dimensions: 95 x 118 x 74mm

Power adapter:

- Input voltage 220-240V, 50 / 60Hz
- Output voltage 12V, 1A

8 Disposal instructions



Electrical devices must not be disposed of with household waste. At the end of their life cycle, you have the option of handing in electrical devices free of charge to municipal recycling centers or electronics dealers with over 400m² of retail space, or to have them picked up by your dealer.

9 Troubleshooting

- The device cannot be switched on.

- First of all, check whether the power supply unit plug is firmly inserted into the device. If you are using a switch connector, check whether it is switched on. If these points have been checked, there may be a defect in the power supply unit or device. In this case, please contact your dealer.

- The LEDs seems very dark to me.

- The visible light emitted is not decisive for curing. The wave range required for curing cannot be perceived by the human eye.

MiLED

LED curing device



Manual