

#### Spezifikationen des Gerätes:

- Leistung: max. 36 Watt
- Abmessungen: 160 x 206 x 95mm
- Netzteil: Input 100-240V, 50/60Hz, 1A - Output: 24V, 1,5A

Sicherheitshinweise: Verwenden Sie das Gerät entsprechend der üblichen Sicherheitsregeln für Elektrogeräte, z.B.:

- Betreiben Sie die Lampe nicht in unmittelbarer Nähe von Wasser (z.B. in der Badewanne)!
- Lassen Sie die Lampe in eingeschaltetem Zustand nicht unbeaufsichtigt!
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse, überlassen Sie Reparaturen dem Fachmann!
- Elektrogeräte gehören nicht in Kinderhände!

Beachten Sie darüber hinaus bitte Folgendes:

- Fassen Sie nicht auf die LED oder die Lichtschrankensensoren.
- Reinigen Sie die Gehäuseaußenseite mit einem leicht mit Wasser befeuchteten Tuch und LED und Sensoren, falls notwendig, mit einer weichen Bürste oder einem Pinsel. Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel!
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn ein Defekt des Gerätes oder des Netzteils vorliegt!

Bitte führen Sie das Gerät am Ende seiner Lebenszeit den zur Verfügung stehenden Rückgabe- und Sammelsystemen zu, entsorgen Sie das Gerät bitte nicht über den Hausmüll.

#### Specifications of the device:

- Power: max. 36 Watt
- Dimensions: 160 x 206 x 95mm
- Power adapter: Input 100-240V, 50/60Hz, 1A - Output: 24V, 1,5A

Safety Instructions: Use the equipment according to the usual safety rules for electrical appliances, e. g.:

- Don't operate the device in immediate proximity of water (e. g. in the bathtub)!
- Don't leave the device unattended with main power switched on!
- Don't open the cabinet, leave repairs to the expert!
- Electrical appliances don't belong into children's hands!

In addition, please consider the following:

- Do not touch the LED or the photoelectric sensors.
- Clean the outside of the housing with a cloth slightly moistened with water, and for LED and sensors, if necessary, use a soft brush. Do not use harsh detergents!
- Use the supplied AC adapter only.
- Do not use the device if a defect in the device or the power supply is present!

At the end of the product's useful life, please dispose of it at appropriate collection points provided in your country. Please do not dispose of the device with the domestic waste.

# BowLED

LED Aushärtungsgerät / LED curing device



Bedienungsanleitung / Manual

## BowLED

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb unseres hochwertigen LED-Lichthärtungsgerätes BowLED

Mit diesem Gerät haben Sie ein qualitativ hochwertiges und langlebiges Lichthärtungsgerät aus dem Hause Professional Products M. Naumann GmbH erstanden, mit dem Sie bei entsprechender Handhabung und ein wenig Pflege langfristig professionell arbeiten können.

Wir empfehlen, vor Inbetriebnahme des Gerätes diese Anleitung aufmerksam zu lesen und für Rückfragen aufzubewahren, selbst wenn Sie bereits Erfahrung in der Arbeit mit Lichthärtungsgeräten haben.

Die Lichthärtung mittels LED bietet gegenüber der herkömmlichen Röhrentechnik viele Vorteile:

- kein Röhrenwechsel
- sehr hohe Lebensdauer
- geringer Energieverbrauch
- erheblich schnellere Aushärtung von UV-Gel-Lacken und spezialisierten UV-Modellergelen (405nm)
- zudem Aushärtung herkömmlicher UV-Gele innerhalb der regulären Zeit von 120 Sekunden (365nm)

Darüber hinaus bietet Ihnen die BowLED weitere Vorteile, wie z.B. gebräuchliche Timerintervalle, Einschaltautomatik und eine abnehmbare Bodenplatte.

Inbetriebnahme des Gerätes:

Stellen Sie das Gerät auf eine ebene, feste Oberfläche. Schließen Sie das Netzteil des Gerätes an das Stromnetz (220-240V/50/60Hz) und den Ausgangsstecker des Netzteiles an das Gerät an. Das Gerät ist nun betriebsbereit.

20-, 60- und 120-Sekunden-Timer: Ein kurzer Druck auf die jeweilige Taste schaltet das Gerät für die jeweilige Dauer ein, ein weiterer Druck schaltet das Gerät wieder aus. Nach Ablauf des Timers schaltet sich das Gerät automatisch aus und ist wieder betriebsbereit.

AUTO-Modus: Im Automatikmodus reagiert das Gerät über eine Lichtschranke auf die eingelegte Hand der Kundin. Diese befindet sich an der vorderen unteren Kante der Handöffnung und wird durch Einlegen der Hand aktiviert. Das Gerät bleibt so lange eingeschaltet, wie die Lichtschranke unterbrochen wird. Nach maximal 120 Sekunden schaltet das Gerät automatisch aus und kann über eine erneute Unterbrechung der Lichtschranke wieder eingeschaltet werden.

Außerbetriebnahme: Trennen Sie bei längerer Nichtbenutzung das Gerät vom Netz, indem Sie das Netzteil aus der Steckdose ziehen.

## BowLED

Congratulations on your purchase of our high qualitative LED Device BowLED

With this device, you have bought a high quality and durable UV lamp made by Professional Products M. Naumann GmbH, with which you can work long term professional with appropriate handling and a little care.

We recommend that you carefully read these instructions before using the equipment and kept for further inquiry, even if you already are familiar with UV-Lamps.

Light curing by LED offers considerable advantages compared to the conventional tube technology:

- No change of tubes
- Very long life
- Low energy consumption
- Significantly faster curing of UV Gel Lacquers and specialized UV Modelling Gels (405nm)
- Additional curing of conventional UV Modelling Gels in the regular time of 120 seconds (365nm)

The BowLED also offers other advantages, such as common timer intervals, auto-power-on and an detachable bottom plate.

Commencing Operation:

Place the device on a firm, level surface. Connect the power supply of the device to the electrical outlet (220-240V, 50/60Hz) and the output connector of the power supply to the unit. The unit is now ready to use.

20-, 60- and 120-second timer: A short press of the corresponding button switches on the device for a given duration, another press switches the receiver off. When the timer expires, the unit automatically turns off and is ready for use again.

AUTO mode: In automatic mode, the unit will respond to the inserted hand of the customer via a light barrier. This is located at the front lower edge of the hand aperture and is activated by inserting the hand. The device remains turned on as the light barrier is interrupted. After a maximum of 120 seconds, the unit automatically turns off and can be switched on by interrupting the light barrier once again.

Decommissioning: Separate the adaptor from grid at times of non-utilization.