Pfleae- und Sicherheitshinweise:

- Reinigen Sie das Gerät, falls nötig, mit einem leicht feuchten Tuch und ggf. etwas Spülmittel. Achten Sie darauf, nicht über die LED oder die Lichtschrankensensoren zu wischen.
- Verwenden Sie keinesfalls scharfe oder saure Reinigungsmittel oder Alkohol!
- Berühren Sie möglichst nicht die LED oder Lichtschrankensensoren. Entfernen Sie Fingerbadrücke u.Ä. mit einem weichen Bürstchen oder einem trockenen, fusselfreien Tuch und vorsichtigen Druck.
- Schauen Sie nicht direkt auf die beleuchteten LED und platzieren Sie das Gerät so, dass auch Ihr Kunde nicht direkt auf die LED schauen kann.
- Die kraftvollen LED werden während des Betriebes sehr warm. Lassen Sie das Gerät regelmäßig abkühlen.
- Das Gerät ist nicht für den Tischeinbau geeignet.
- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit dem beiliegenden Netzteil.

Darüber hinaus gelten die für Elektrogeräte üblichen Sicherheitshinweise:

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

Führen Sie das Gerät am Ende seines Lebenszyklus dem Recycling entsprechend der geltenden Regulatorien zu. Elektrogeräte enthalten viele Rohstoffe, die wiederverwendet werden können. Dies schont die Umwelt.

Care and safety instructions:

- If needed, clean the device with a slightly moistened cloth and eventually some dish liquid. Pay attention not to wipe the LED or the light-barrier sensors.
- Do not use harsh or sour detergents or alcohol!
- Do not touch the LED or sensors. Remove fingerprints with a soft and lint-free towel and very low pressure.
- Do not look into the lighten LED. Place the device in a way that avoid your customers look into the LED.
- The powerful LED will heaten up during operation. Let the device cool down regularly.
- This device is not suitable for desk integration.
- Operate this device only with the enclosed power supply.

Above all please consider 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!

At the end of the product's useful life, please dispose of it at recycling collection points according to valid regulations. Electrical appliances contain a lot of raw materials that can be reused. This preserves the environment.

TwinLED

LED Aushärtungsgerät / LED curing device



Bedienungsanleitung / Manual

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb unseres hochwertigen LED-Lichthärtungsgerätes TwinLED / TwinLED Top

Mit diesem Gerät haben Sie ein qualitativ hochwertiges und langlebiges Lichthärtungsgerät aus dem Hause Professional Products erstanden, mit dem Sie bei entsprechender Handhabung und ein wenig Pflege in Ihrem Heimnagelstudio lange Freude haben werden.

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-Modelliergelen (405nm)
- zudem Aushärtung herkömmlicher UV-Gele innerhalb der regulären Zeit von 120 Sekunden (365nm)

Darüber hinaus bietet Ihnen die TwinLED weitere Vorteile, wie z.B. gebräuchliche Timerintervalle, Einschaltautomatik und eine abnehmbare Bodenplatte (nicht in der Ausführung Top). In beiden Ausführungen ermöglicht das offene Design zudem die Kontrolle der korrekten Position der Kundenhand.

Technische Details:

- 18 LED / 22 Watt
- Automatische Ein- / Abschaltung
- 10/30/60 Sekunden-Timer, 120 Sekunden bei Lichtschrankenmodus
- Low Heat Mode gegen zu starke Hitzeentwicklung
- 365 & 405 nm für alle UV-Gele
- Digitalanzeige

Inbetriebnahme & Standby:

Stellen Sie das Gerät auf eine feste, ebene Oberfläche. Schließen Sie das Netzteil an und stecken Sie den Stecker in die Steckdose. Das Display leuchtet auf und zeigt 000 an. Das Gerät ist nun betriebsbereit. ! Sollte das Display nicht aufleuchten, ist das Gerät im Standby-Modus. Durch 2-3 Sekunden langes Drücken der 99S-Taste lässt sich das Gerät wieder in Bereitschaft schalten. Umgekehrt können Sie das Gerät ebenfalls durch 2-3 Sekunden langes Drücken wieder in den Standby-Modus setzen.

Timerfunktionen:

10/30/60S: Mit einmaligem Druck auf den jeweiligen Taster startet der Timermodus. Im Display wird die übrige Zeit heruntergezählt, nach Ablauf der Zeit schaltet das Gerät ab und das Display zeigt wieder 000. Ein weiteres Drücken einer Timertaste schaltet den gewählten Modus wieder aus.

99S Low Heat Mode: Mit einmaligem Druck startet das Gerät im leistungsreduzierten Modus, die LED leuchten nicht ganz so hell wie in den übrigen Modi. In diesem Modus wird die Zeit im Display aufwärts gezählt. Ein weiteres Drücken einer Timertaste schaltet den Modus wieder aus.

! Die Leistungsreduzierung erhöht die übliche Aushärtungszeit von Gelen und Gel-Lacken.

Lichtschrankentimer: Das Gerät schaltet sich ein, sobald die Lichtschranke im vorderen unteren Teil unterbrochen wird. Die Laufzeit in diesem Modus beträgt 120 Sekunden, die im Display hochgezählt werden. ! Wird die Hand entnommen, schaltet das Gerät aus. Ein erneutes Unterbrechen startet den Timer neu.

Außerbetriebnahme:

Schalten Sie das Gerät in den Standby-Modus. Bei längerer Nichtbenutzung trennen Sie das Gerät vom Netz, indem sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

Congratulations on your purchase of our high qualitative LED device TwinLED / TwinLED Top

With this device, you have bougth a high quality and durable UV lamp made by Professional Products, which will be a long-time companion for your home studio with appropriate handling and a little care.

We recommend that you carefully read these instructions before using the equipment and keep it 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 changing of bulbs
- Very long life
- Low energy consumption
- Significantly faster curing of UV Gel Lacquers and specialized UV Gels (405nm)
- in addition curing of conventional UV-Gels within the regular time of 120 seconds (365nm)

The TwinLED also offers other advantages, such as common timer intervals, auto-power-on and an extricable bottom plate (not in Top version). The open design of both versions allows to check on the correct position of the customers hand.

Technical details:

- 18 LED / 22 Watt
- automatic on/off
- 10/30/60 sec Timer setting, 120 sec in light-barrier activated mode
- Low Heat Mode
- 365 & 405 nm for all UV-Gels
- digital display

Commencing operation & Standby:

Place the device on a firm, level surface. Connect the power supply to the device and to the electrical outlet. The display will light up and show 000. The device is now ready for use.

! If the display doesn't light up, the device is on standby. Pressing the 99s button for 2-3 seconds will awake the device. You can set the device back into standby by processing vice versa.

Timer modes:

10/30/60S: A single press on one of the buttons will start the chosen timer mode. The remaining time will be shown in the display. At the end of the period, the LED turn off and the display switches back to 000. Another press on the button will stop the period.

99S Low Heat Mode: A single press on the button will start the power reduced mode. The light in this mode is not as bright as in the other modes, the period time will be counted upward. Another press on the button will stop the period.

! This mode will increase the curing time of Gels and Gel Lacquers.

Light-barrier activated mode: The lamp switches on while interrupting the light-barrier in the lower front of the device. The duration in this mode is 120 seconds, counted upward in the display.

! When the interruption ends, the lamp switches off. Another interruption will start the timer again.

Decommissioning:

Set the device in standby. Separate the power supply from grid at times of non-utilization.