

Indicaciones Técnicas para Dermalux® Checkbox

Estimado Cliente,

a continuación hemos reunidos para Usted algunas informaciones técnicas, que debería seguir en el manejo con Dermalux® Checkbox.

Puesta en servicio de Checkbox Dermalux (Versión de red)

Nunca conectar el aparato sin las lámparas fluorescentes. Usted inicia la alimentación por la red colocando el conector de fuente de alimentación (230 V/12V) en el tomacorriente. A continuación coloque el enchufe (12V) en el tomacorriente que se encuentra detrás del aparato al lado del interruptor. El enchufe esta puesto correctamente, si con una ligera presión se ha superado la pequeña resistencia del enchufe. El Checkbox Dermalux está en servicio después de activar el interruptor cuando se enciende la luz de control.

Funcionamiento como versión con acumulador.

Nunca conectar el aparato sin las lámparas fluorescentes. En caso de haber comprado Dermalux Checkbox en su versión con acumulador, encontrará el acumulador en el reverso del aparato dentro de la caja del acumulador previsto para ello. Al principio proceda como con la versión de red. Para la puesta en marcha con acumulador el aparato debe estar conectado a la red durante mínimo 12 horas antes de su primer uso. El aparato no debe estar encendido. El funcionamiento como aparato alimentado por la red es posible inmediatamente. Por favor cuide el acumulador. No debería permanecer más de 4-6 semanas fuera de servicio.

Recarga del acumulador

Conecte el aparato alimentado por la red al tomacorriente por lo menos durante 8 horas. La carga electrónica se encarga de terminar la recarga e impide también una sobrecarga. Después tiene nuevamente su Dermalux® Checkbox listo para el servicio independiente de la red durante aprox. 3 horas. En caso que quiera reequipar el aparato con un paquete de acumuladores puede pedirlo en cualquier momento sin problemas indicando el número de pedido 30010:

KBD GmbH, Kaiserstr. 35, D-69469 Weinheim, Teléfono +49 (0)6201/59 0065, Fax +49 (0)6201/59 00 66

Mantenimiento del aparato / Limpieza

No utilizar detergentes que contengan disolventes en caso que quiera eliminar restos de los productos test de Dermalux® de la parte superior de la caja.

Medio de Iluminación

El aparato está equipado con dos lámparas de fluorescencia tipo T5 8W/BLB y permite ser activado exclusivamente con este tipo de iluminación. Se trata de lámparas de luz negra con un área principal de emisión de 320 nm, 400 nm (UV-A), máx. 365 nm.

Intensidad efectiva de irradiación UV-A (0,5m) ~ 1,2 W/m²;

Lámpara de recambio

Puede recibirla bajo el número de pedido 30030.

KBD GmbH, Kaiserstr. 35, D-69469 Weinheim, Teléfono +49 (0)6201/59 00 65, Fax +49 (0) 6201/59 00 66

Realización de los tests de fluorescencia

Ponga en marcha el equipo unos 15 minutos antes de empezar la instrucción, para obtener la temperatura óptima de funcionamiento y la potencia máxima de las lámparas. Elija un lugar apropiado para la instrucción, para que el efecto atractivo de fluorescencia blanco no sea perjudicado por la luz que ilumina directamente hacia el aparato. Coloque el aparato sobre una base oscura si es posible. El maletín de transporte y presentación Dermalux® conseguible como accesorio está

equipado con una tabla inserta negra sobre la cual el aparato se presenta óptimamente. También se puede sacar la tabla y utilizarla como base de mesa para el aparato. Para poder mirar las manos con el Dermalux® Checkbox la persona de prueba se ubica delante del aparato e introduce las manos en la apertura grande del aparato situado en la parte inferior. Al mover las manos debe tener cuidado que las puntas de los dedos permanezcan a la altura de la señalizada línea blanca. A continuación la persona de prueba mira a través de la abertura superior de visión (pegatina "Fluoreszenztest". Recomendamos lavarse las manos después de la prueba.

Indicaciones de aviso

- El aparato puede ser puesto en servicio exclusivamente con el conector de la fuente de alimentación enviado (320V/12V).
- Medio de Iluminación exclusivamente de tipo LL8W/BLB.
- Atención: ¡NUNCA conectar el aparato sin las lámparas de fluorescencia!
- ¡NUNCA limpiar las piezas eléctricas con agua!
- No mirar directamente a la luz-UV cuando el aparato está conectado.
- Seguir las recomendaciones de uso y las normas de protección laboral para la puesta en funcionamiento y uso de las lámparas-UV.
- En caso de tomar determinados medicamentos, p. Ej. algunos antibióticos, o en caso de hipersensibilidades conocidas, las personas de prueba deben informarse, si éstos pudiesen aumentar la sensibilidad de la piel contra los rayos UV. También es recomendable consultar al médico, si la persona de prueba haya sido intervenida quirúrgicamente por las cataratas. En casos individuales podría ser necesario llevar gafas protectoras contra rayos UV.

Garantía

6 Meses a partir de la fecha de la factura.

Los medios de iluminación están excluidos de cualquier garantía.

Servicio de reparación

Puede dirigirse a nuestro servicio de reparación - **oficina técnica Ott, Wallersheimer Weg 50-58, D-56070 Koblenz** - llamando al número de teléfono 0261 / 982 42 23 o al telefax 0261/982 42 25. Por favor diríjase al señor Ott júnior. Los aparatos de Dermalux son aceptados para su reparación exclusivamente en esta dirección.

Dirección de referencia y informaciones:

KBD GmbH
Kaiserstrasse 35
D- 69469 Weinheim
Teléfono: +49 (0)6201/59 00 65
Fax: +49 (0)6201/59 00 66
E-Mail: info@dermalux.de
www.dermalux.de