



Manual de operaciones e instalación

Lámpara DWF Smart Light

Base móvil



ÍNDICE:

Seguridad
Ilustración de instrucciones de montaje
Características del producto
Especificaciones del producto
Contenido
Operación
Garantía

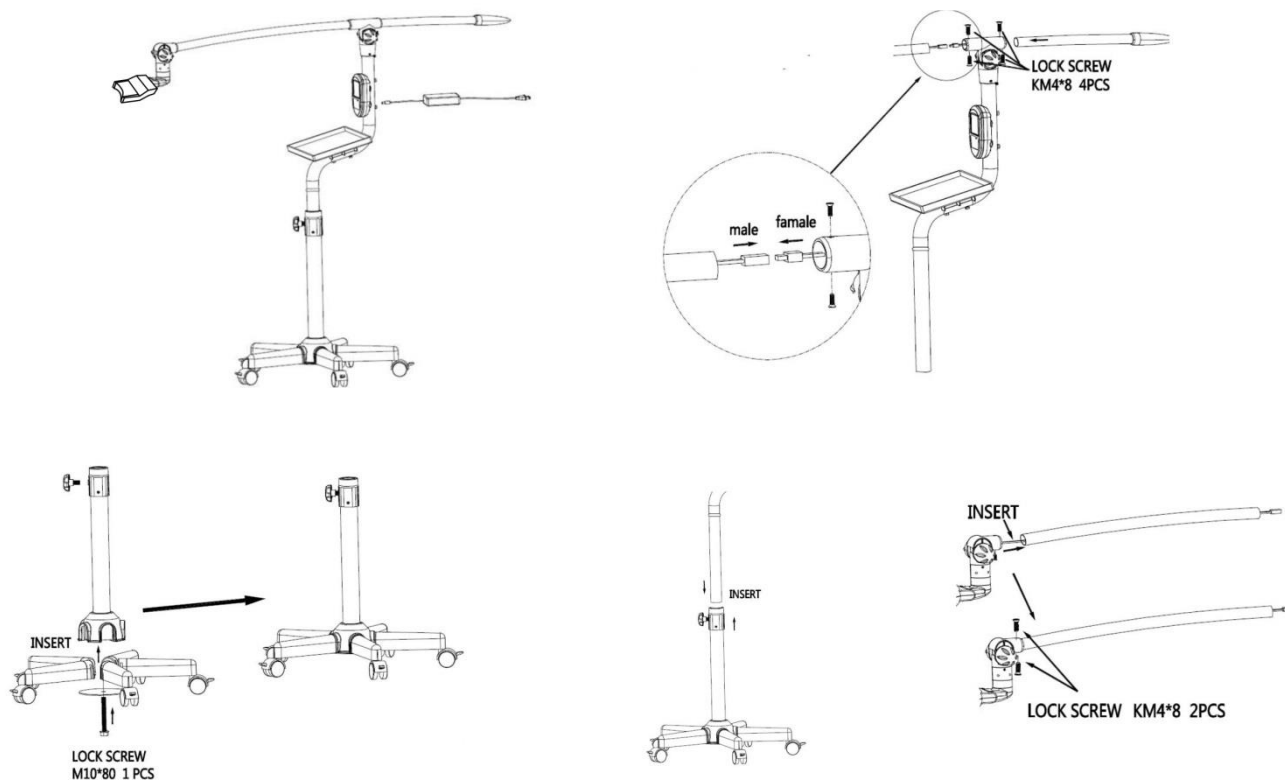
1. SEGURIDAD:

Antes de instalar y operar la unidad, lea cuidadosamente las instrucciones proporcionadas. El funcionamiento correcto y seguro depende del cumplimiento de las recomendaciones de seguridad que se detallan a continuación:

- ☐ Precaución: No dirija la luz directamente hacia encías o piel sin protección.
- ☐ Precaución: No mire directamente a la luz emitida mientras esté en funcionamiento.
Use siempre gafas protectoras.
- ☐ Precaución: No doble el dispositivo más de 90 grados para evitar roturas.

2. ILUSTRACIÓN DE INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Asegúrese de que los tornillos estén correctamente apretados para evitar el desensamblaje de componentes.



3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Cuello flexible tipo "gooseneck" para ángulos ajustables y facilidad de uso.
- Base móvil.
- Combinación de LED de alta potencia.
- Temporizador controlado por microprocesador con tiempo de blanqueamiento ajustable.
- Pantalla digital con retroalimentación de audio.
- Compatibilidad eléctrica universal: 100–240 V, 50/60 Hz.
- Sistema de blanqueamiento dental rápido para múltiples arcadas.
- Diseño compacto de base, ideal para clínicas dentales.
- Emisión de luz uniforme de alta intensidad.
- Control remoto.

4. ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

Espectro de salida: 380–530 nm
Potencia de entrada: 230V / 50Hz
Conector AC: IEC 320/13
Modo de operación: continuo o intermitente
Contador programable con distintas configuraciones
Opciones avanzadas: software y pantalla adicional
30 LEDs con 8 micro-LEDs (240 micro LEDs en total)
Potencia: 940–2400 mW/cm²
Máxima potencia de luz: 30.087 mW/cm²
Peso: 2 kg

5. CONTENIDO

- Unidad DWF Smart Light – 1 ud
 - Base móvil (Ruedas) – 1 ud
 - Cable de alimentación – 1 ud
 - Gafas protectoras – 2 pares
 - Juego de herramientas de montaje – 1 set
 - Manual de usuario – 1 ud
-

6. OPERACIÓN

Pasos para garantizar un tratamiento seguro y eficaz:

1. Escanear los códigos QR

Escanee los códigos QR proporcionados para activar y sincronizar la lámpara con el sistema de tratamiento.

Primer QR: conectar con la lámpara por Wifi

Contraseña: 12345678

Segundo QR: conexión con los tratamientos

O introduzca la IP : 192.168.4.1

2. Seleccionar el modo de uso

Seleccione el modo operativo adecuado según el tratamiento de blanqueamiento deseado

The screenshot shows the 'DWF Smart Light' interface with the 'Estándar' (Standard) mode selected. The interface includes a sidebar menu with options: Estándar, Sensibilidad, Hipersensibilidad, Tetraciclina (Tinción severa), Tetraciclina (Tinción moderada), Baja concentracion, Personalizado, and Configuración. The main area displays three settings: 'Número de ciclos' (Number of cycles) set to 3, 'Potencia de la luz' (Light power) set to 1200, and 'Ciclos' (Cycles) with three individual cycles, each set to 8 minutes. A language dropdown menu in the top right corner is set to 'Español'.

3. Elegir el tratamiento

Use los tratamientos preprogramados que equilibran seguridad y eficacia según las necesidades del paciente

4. Ajustes personalizados (opcional)

Puede modificar:

Número de ciclos

Número de sesiones

Duración en minutos

Nivel de potencia

The screenshot shows the 'Quick White' interface with the 'Personalizado' (Personalized) mode selected. The sidebar menu is the same as in the previous screenshot. The main area displays three settings: 'Número de ciclos' (Number of cycles) set to 4, 'Potencia de la luz' (Light power) set to 1200, and 'Ciclos' (Cycles) with three individual cycles, each set to 10 minutes. A language dropdown menu in the top right corner is set to 'Español'.

5. Confirmar e iniciar el tratamiento

Confirme los parámetros y presione el botón de inicio.

6. Monitorear el proceso

Supervise el tiempo restante y la respuesta del paciente. El sistema da alertas visuales y sonoras

7. Finalizar el tratamiento

Una vez completado, la lámpara se apagará o emitirá una señal. Retire el equipo de protección y evalúe resultados.

8. Mantenimiento y apagado

Apague y limpie la lámpara tras cada uso.

Para restablecer parámetros, apague y desenchufe la lámpara, y vuelva a conectarla.

GARANTÍA

Gracias por adquirir la DWF Smart Light.

Ofrecemos 1 año de garantía a partir de la fecha de compra.

Condiciones:

1. Durante la garantía, puede solicitar mantenimiento o consultas.
2. No cubre:
 - Uso indebido o no seguir el manual.
 - Reparaciones no autorizadas.
 - Daños por accidentes (fuego, agua, desastres naturales).
3. Si hay daños durante el transporte, contacte al vendedor o fabricante.

Soporte técnico:

qw@quickwhite.es

+34 952 04 05 02

Registro de Garantía:

- Modelo del producto: DWF Smart Light
- N° de artículo:
- Fecha de compra:
- N° de factura:
- Nombre de empresa:
- Dirección:
- Teléfono:

DWF. Sparkle Smile S.L.

Avda. Ortega y Gasset 152, 29006 Málaga, España

www.quickwhite.es – ✉ qw@quickwhite.es – ☎ +34 952 040 502