NeoLux

GABINETE DE FOTOTERAPIA DE CUERPO COMPLETO





Daavlin
Let's Be Clear



Introduciendo

NeoLux

NeoLux™ combina el poder de luz con la belleza de innovación

NeoLux, la última innovación de Daavlin, combina muchas características que juntas lo distinguen de la competencia, entre ellas control SmartTouch™, manejo de temperatura Crystal Cool™, acrílico interior Crystal Clear™ y más. Respaldado por una amplia garantía, NeoLux es seguro, más eficiente y más intuitivo para el usuario que cualquier otra unidad de fototerapia actualmente disponible.

Controles de precisión.

SmartTouch puede ser configurado como un sistema autónomo en oficinas con un solo equipo, o como una red, permitiendo a varios dispositivos estar enlazados con un sistema de operación central y base de datos común del paciente. Programar a pacientes entre dispositivos es fácil.

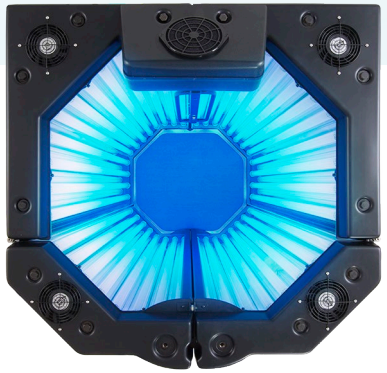
SmartTouch y la red son compatibles con el sistema EMR (Electronic Medical Records).

NeoLux puede ser equipado con Control Flex, una opción de dosimetría que no incluye las capacidades del sistema de registro de seguimiento del paciente.



SmartTouch™

Tecnología de Control Líder en la Industria



NeoLux presenta la tecnología SmartTouch™, un sistema de control exclusivo de Daavlin que proporciona una multitud de beneficios tanto a la práctica como al paciente. SmartTouch incorpora características tales como registros permanentes del paciente, protocolos integrados, seguimiento del operador, y monitoreo de sistemas que previene errores en la dosis. SmartTouch incluye numerosas características únicas:

Comodidades para el paciente

Durante el tratamiento, algunos pacientes pueden sentir ansiedad acerca de cuánto tiempo ha pasado o pueden sentir que se olvidaron de ellos. SmartTouch incluye un sistema de voz único que anuncia el tiempo de tratamiento previsto antes de iniciar la sesión seguido periódicamente por una cuenta regresiva reconfortante. Esto proporciona al paciente con información importante acerca de su terapia y actúa como una alerta si el tiempo varía significativamente de tratamientos pasados.

Administración de Información

Información del tratamiento es ingresada usando un teclado, un ratón y un monitor, los cuales pueden ser remotamente controlados a distancia para seguridad adicional. Se conserva un registro electrónico de la fecha, el tiempo, la dosis y la duración de cada tratamiento, junto con el nombre del operador.

Controlar el centro de fototerapia desde una estación de enfermería es fácil y conveniente.

El sistema almacena miles de registros de tratamiento, tabula datos del paciente, y es compatible con el sistema Registros Médicos Electrónicos (EMR por sus siglas en inglés). Los registros de tratamiento del paciente y otros reportes, tales como uso diario de datos, son fáciles de imprimir.

Potencia en Tiempo-Real

Sistemas de dosimetría integrada miden constantemente producción energética, ajustando las fluctuaciones habituales experimentadas durante una sesión de terapia. La pantalla de seguimiento de potencia SmartTouch es un recordatorio visual de que el paciente está recibiendo dosis precisas, consistentes, sin importar condiciones que afectan al dispositivo.

Seguridad incomparable

Protocolos integrados de tratamiento SmartTouch permiten a usted configurar parámetros de tratamiento para cada paciente, haciendo imposible dar una dosis excesiva inadvertidamente o el tipo de luz equivocado en sistemas combinados.

Un sistema de autoridad funcional permite sólo a operadores designados hacer decisiones de tratamiento que varíen de los protocolos integrados, mientras que operadores que no son supervisores pueden ser restringidos a seguir simplemente el régimen prescrito.



Comodidad del paciente

Funcionalidad y seguridad del paciente son de importancia fundamental, y NeoLux™ las proporciona de manera relevante.

El diseño NeoLux usa 40 lámparas en lugar de las 48 tradicionalmente encontradas en sistemas de fototerapia. El nuevo y exclusivo sistema reflectante de UV mejora eficiencia al dirigir una porción más alta de energía emitida en la cámara del paciente, resultando en tiempos de tratamiento más cortos y una experiencia más placentera para el paciente. Menos lámparas significa costos reducidos de reemplazo de lámparas, consumo eléctrico más bajo, generación menor de calor y potencialmente costos de instalación de servicio eléctrico más bajos.

Otra nueva característica exclusiva, el sistema de manejo de temperatura Crystal CoolTM usa tecnología de inteligencia artificial para mantener las lámparas a su temperatura de operación óptima dentro de las condiciones específicas de su oficina o clínica. Este avanzado sistema mantiene a sus pacientes más frescos mientras extiende la vida de las lámparas y maximiza su eficiencia operativa.





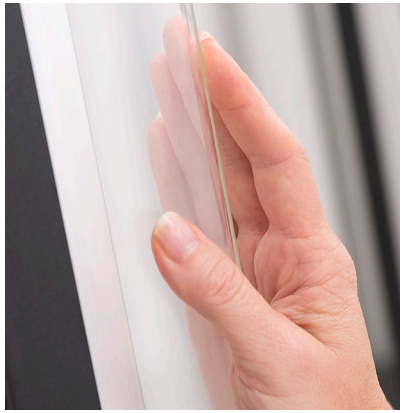
Un interruptor interno on/off permite al paciente pausar y continuar el tratamiento según sea necesario. Si un paciente necesita salir del gabinete, simplemente abriendo las puertas pone el tratamiento en espera.



Para pacientes que quieren sentir flujo de aire durante su tratamiento, están disponibles dos ventiladores con interruptor on/off controlados por el paciente.

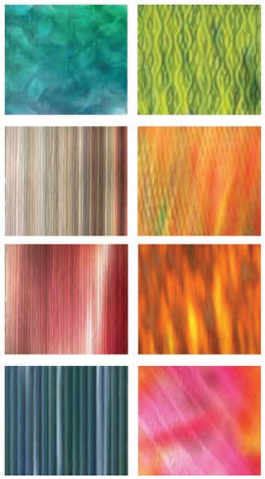


El gabinete de fototerapia NeoLux de cuerpo completo es espacioso y abierto en la parte superior. Sus puertas dobles se abren lo suficiente para adaptar cómodamente a pacientes de talla grande. La plataforma puede ser removida para colocar una silla de ruedas.



NeoLux presenta el acrílico interior Crystal ClearTM, que protege al paciente de contacto accidental con las lámparas y permite dar luz sin obstrucciones. Además de ser fácil de limpiar, los panales de acrílico sellado previenen la acumulación de polvo en las lámparas.





Muestras de diseños que realzan (para más opciones visite daavlin.com/neolux)



Vestirse para impresionar

La impresión que su oficina o clínica hace en un paciente es importante. NeoLux™ tiene numerosas opciones de diseño personalizables que complementarán la decoración de cualquier oficina o clínica. A la izquierda está un ejemplo de diseños de paneles disponibles para NeoLux. Muchos más se encuentran disponibles en Daavlin.com/NeoLux.

El sistema de fototerapia NeoLux es el dispositivo de fototerapia profesional disponible más eficiente en espacio. El diseño distintivo de puerta doble de Daavlin produce una “marca” o espacio total ocupado que es más pequeño que unidades de la competencia, incluyendo modelos Daavlin más viejos, pero sin comprometer la comodidad del paciente.

1. Extremo superior abierto y espacio interior da comodidad al paciente claustrofóbico y es suficientemente grande para colocar una silla de ruedas.
2. Paneles decorativos color estándar o personalizables combinan con cualquier decoración.
3. Agarraderas largas interiores aumentan la seguridad y estabilidad del paciente.
4. Acrílicos transmisores de UV protectores de la lámpara previenen que polvo y desechos se acumulen y evita que los pacientes entren en contacto con las lámparas.
5. Sistema inteligente de enfriamiento de lámparas proporciona ambiente óptimo para las lámparas y extiende su vida.
6. Plataforma removible eleva al paciente para proporcionar tratamiento a extremidades inferiores.
7. Ventiladores instalados en la parte superior mantienen al paciente cómodo sin remover polvo y desechos como se ve con ventiladores instalados en el piso.
8. Altoparlantes proporcionan mensajes audibles para instruir y reasegurar al paciente. Disponibles en una variedad de idiomas, personalizable por paciente.
9. Ventana bloqueadora de UV permite vigilar al paciente durante el tratamiento mientras protege la privacidad.
10. Red SmartTouch™ conecta múltiples dispositivos con su oficina. (El control de dosimetría integrada Flex no se muestra).



Apoyo

La entrega e instalación causarán sorprendentemente poca interrupción a la rutina de su oficina. A diferencia de algunos dispositivos de la competencia, que prácticamente se construyen en el lugar, NeoLux de Daavlin se mueve adentro de la oficina con ruedas giratorias y está casi inmediatamente listo para capacitación en servicio.

Nuestro Servicio Técnico es incomparable en la industria. Nuestro equipo de experimentados técnicos de campo proporciona asistencia profesional de primera clase en el lugar, mientras que nuestro personal experto de soporte técnico en casa apoya para contestar cualquier pregunta.

NeoLux está respaldado por la amplia garantía de Daavlin. Detalles completos están disponibles a petición.

Además de nuestro enfoque práctico de servicio, Daavlin ofrece una amplia gama de programas de mantenimiento y garantía extendida para que el equipo de fototerapia funcione de manera confiable por muchos años.

El horario de servicio de Daavlin se extiende hasta las 7:00 pm EST de lunes a jueves

7 HASTA PM

Durante horas normales de servicio, tenemos representantes disponibles que hablan francés y español.

EN ES FR

Especificaciones

NeoLux

Altura:	84 in (213 cm)
Ancho(con puertas cerradas)	41 in (104 cm)
Ancho (con puertas abiertas)	53 in (135 cm)
Fondo(con puertas cerradas)	40 in (102 cm)
Fondo (con puertas abiertas)	50 in (127 cm)

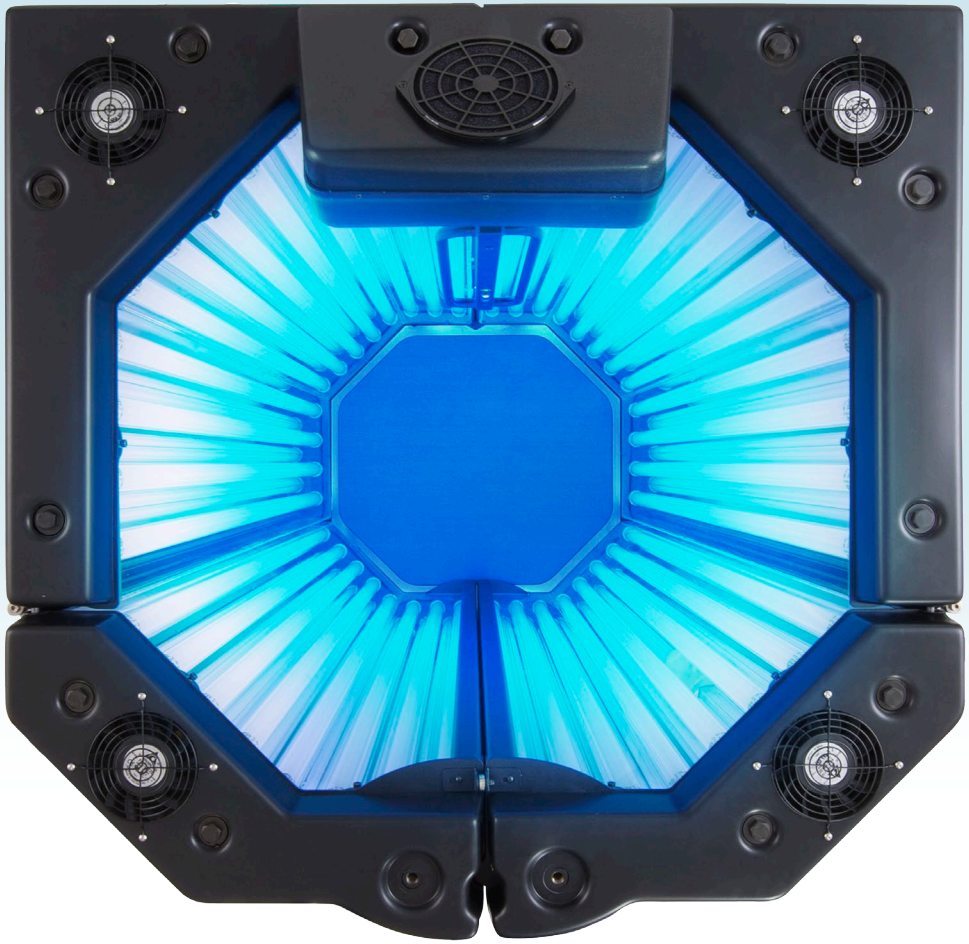
NeoLux *Plus*

Altura:	94 in (239 cm)
Ancho(con puertas cerradas):	41 in (104 cm)
Ancho(con puertas abiertas):	53 in (135 cm)
Fondo(con puertas cerradas)	40 in (102 cm)
Fondo (con puertas abiertas):	50 in (127 cm)

Midiendo aproximadamente nueve pulgadas (25 cms.) más de altura que un gabinete convencional de fototerapia, NeoLux Plus trata a sus pacientes más altos sin necesitar adaptaciones especiales.


Daavlin
Let's Be Clear

Daavlin
Let's Be Clear



Para obtener más información acerca de los muchos beneficios de NeoLux y cómo puede mejorar su práctica clínica, envíenos un correo electrónico a info@daavlin.com o visite Daavlin.com/NeoLux.

O, simplemente llame a un Representante de Ventas Daavlin al 1800-322-8546.

¿Fuera de Estados Unidos?
Llame al 1-419-633-3369
o envíenos un correo electrónico a global@daavlin.com

LIT0196 Rev. 0 (02/2017)