



Hillrom™



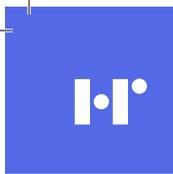
Con la lámpara quirúrgica Hillrom iLED® 7 te ofrecemos iluminación óptima para una variedad de aplicaciones.

LÁMPARA QUIRÚRGICA ILED® 7

ILUMINACIÓN INTELIGENTE

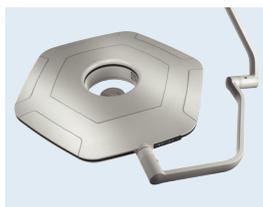
Con nuestra última generación de lámparas quirúrgicas LED, Hillrom™ iLED® 7 mejoramos la tecnología innovadora a través de una diversidad de funciones inteligentes:

- **SmartAssist** elimina virtualmente las sombras duras a través de un sistema de sensores 3D.
- **SmartIllumination** mantiene una configuración de iluminación consistente desde 0,8 a 1,3m por encima del campo quirúrgico.
- **SmartModularity** permite que el cabezal de la lámpara se pueda equipar con el tipo de mango de control que prefieras, ya sea el estándar, el desechable, el de cámara o el estéril.
- **SmartPattern** mantiene automáticamente el diámetro de campo seleccionado de 16 cm, 20 cm, 25 durante todo el procedimiento.
- **SmartControl** permite cambiar las configuraciones a través de una interfaz intuitiva con pantalla táctil.
- **SmartDesign** tiene superficies lisas para facilitar la limpieza y apertura central que optimiza el flujo de aire.



REDUCCIÓN DE SOMBRAS

La tecnología inteligente de sensores 3D analiza la topografía y una gestión de sombras activa para una iluminación uniforme aún cuando hay obstáculos en el paso de la luz.



MANIOBRABILIDAD

El diseño delgado y compacto de la iLED® 7 Surgical Light es ideal para sistemas de flujo de aire convencionales o laminares y los materiales ligeros simplifican el posicionamiento.



ILUMINACIÓN DE CAVIDADES PROFUNDAS Y PROFUNDIDAD DE CAMPO

Mediante el monitoreo de la profundidad de iluminación y el manejo activo de sombras, la tecnología de sensores 3D ayuda a mejorar la visibilidad y la iluminación en el campo quirúrgico.



BAJA GENERACIÓN DE CALOR

El eficiente sistema óptico de la lámpara quirúrgica iLED®7 reduce el consumo de calor y energía. Además, los LED ayudan a reducir la producción de calor debido a la falta de radiación IR y radiación UV dañina a los tejidos.



TEMPERATURA DE COLOR

La lámpara quirúrgica iLED® 7 ofrece valores óptimos de temperatura de color para cirugías que van de 3,500K a 5,000K, lo que permite una mejor visibilidad en una amplia variedad de casos y preferencias.



DIÁMETRO DE CAMPO

Una vez que el cirujano ha seleccionado el tamaño de diámetro de campo 16 cm, 20 cm, 25 cm, el cabezal de la lámpara mantiene automáticamente ese tamaño durante todo el procedimiento a cualquier distancia de trabajo típica.



INTENSIDAD

Cuando se cambia la posición del cabezal, el sensor 3D se ajusta automáticamente para garantizar una iluminación uniforme, eliminando cualquier reajuste manual.



FLEXIBILIDAD

Todos los cabezales de lámpara vienen preparados para una cámara. La interfaz flexible permite que el cabezal de la lámpara se pueda equipar con tu selección de mango de control, entre estándar, desechable, de cámara o estéril, lo que te da la opción de actualizarlos en cualquier momento.

Para más información contacta a tu representante local de Hillrom.

hillrom.com

2500 NW 107th Ave, Suite 300 Doral, FL – USA 33172

Hill-Rom se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso en el diseño, las especificaciones y los modelos. La única garantía que hace Hill-Rom es la garantía expresa por escrito extendida en la venta o alquiler de sus productos.

© 2020 Hill-Rom Services, Inc. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. APR76402 rev 1 07-APR-2020 ES-LATAM