



IGNIS 160



La cámara y los diodos circundantes: la lámpara puede estar equipada con una cámara de alta definición que puede manejarse mediante dos paneles de control situados en la cúpula. El panel de luz central garantiza una excelente penetración de la luz, siempre que sea necesario. Además, proporciona un punto de luz homogéneo en el campo de operación, independientemente de la distancia de la cúpula. La cúpula está cubierta con un cristal de seguridad que garantiza una fácil desinfección y la conservación de los parámetros de la luz y la cámara sin cambios.

Diseño ligero y compacto con forma circular. La carcasa está hecha de aluminio con recubrimiento de polvo con el vidrio de seguridad en la parte inferior. La construcción garantiza facilidad de uso y limpieza. Aplicando una pequeña cantidad de elementos externos, la cúpula está bien protegida contra el agua y el polvo. Dos mangos: el mango estéril permite enfocar el punto de luz. El mango no estéril rodea la cúpula en más del 75% de su circunferencia, lo que proporciona un acceso independiente y facilita mucho el posicionamiento. La única solución son dos paneles de control ubicados en la cúpula uno frente al otro, lo que proporciona un buen acceso independientemente de la posición del operador. Además, estos paneles permiten controlar no solo los parámetros de la luz sino también los parámetros de la imagen (opción con la cámara HD).

IGNIS 160 está equipado con una opción independiente de luz verde para los procedimientos del endoscopio. Gracias a nuestros 80 años de experiencia, hemos podido dotar a la lámpara de una función de iluminación adicional del campo quirúrgico, eficaz incluso en los casos de los más profundos



La lámpara está equipada con la función independiente de luz de endoscopio, situada en la parte superior de la cúpula. Como resultado de la investigación y la consulta con los médicos, hemos utilizado una luz de color verde, que garantiza la mejor representación del color rojo, tan importante durante los procedimientos endoscópicos.



El panel de control - la posibilidad de controlar los parámetros de la luz y de la cámara, utilizando sólo un panel de control. La cúpula tiene dos paneles de control idénticos, lo que hace que sea sencillo dirigir los parámetros de la lámpara independientemente de la ubicación de la cúpula.

