

Lámpara
de Cirugía

TECHNO IN
INNOVACIÓN EN TECNOLOGÍA MÉDICA

lámpara de cirugía

TriLite LED LS800-550

Lámpara de cirugía cirúrgica BenQ



Luminancia de 120.000 lux por satélite
Sistema de control digital en cada satélite.
Luz Fría.

360°

Rotación.

LED

Sistemas Novedoso
de iluminación.

Especificaciones Técnicas

Bajo consumo de Energía

La tecnología LED utilizada en las Trilite LS800 no sólo ofrece un rendimiento óptico superior, sino también amistoso con el medio ambiente. Cada cabezal de la lámpara consume menos de 135W, que es un 30% menor que lámparas halógenas convencionales. Por otra parte, una vida prácticamente ilimitada de 50.000 horas minimiza el mantenimiento y permite un mejor flujo de trabajo.

Especificaciones Técnicas

Características

Luz diámetro de la cabeza (mm)

Maxima de intensidad a 1m (CE) (Lux)

Diámetro de campo a 1m (mm)

Profundidad del volumen la luz (mm)

Temperatura del color (K)

Índice de redirección del color (Ra)

Consumo de energía (W)

Irradiación total (w/m²)

Voltaje requerido AC (V)

Vida útil del LED (Hrs)

Altura mínima del techo para despacho (mm)

TriLite LED LS800-550

640

120.000

130-260

1.300

4.300

95

95

310

100-230

50.000

3.000



Revolución LED

La TriLite LED es una solución de iluminación excepcional. Su característica más importante son sus LEDs. Su luz fría protege el tejido del paciente y proporciona las condiciones óptimas de trabajo para el cirujano. Por otra parte, las TriLite LED son de bajo mantenimiento y fiable que duran mucho más tiempo y proporciona un rendimiento luminoso muy alto.



Luz Fria

TriLite tecnología LED reduce la disipación de calor tradicional creada por las emisiones de rayos infrarrojos. Esta eliminación de luz infrarroja proporciona al cirujano un cómodo y productivo ambiente de trabajo y mejora la seguridad del paciente.



Mayor penetración de la luz

La "Columna de luz" ofrece una distribución de luz uniforme, homogénea con optimizada iluminación focal en profundidad