

# FOTOFORO HL8000 ZUMAX



## Descripción

Fotoforo Zumax HL8000 - Lámpara frontal para cirugía —Es un dispositivos importante para equipar las instituciones médicas y los consultorios médicos, proporcionando fiabilidad, eficacia, precisión y facilidad de manejo.

## Características

- Fuente de luz: Temperatura de color de 5000 Kelvin, esta luz proporciona una luz brillante, blanca y sin sombras que permite al especialista ver las características de los tejidos sin distorsión.
- Disfruta de la flexibilidad de operar el faro utilizando la batería recargable de litio, se puede utilizar sin la fuente de alimentación directa. Es uno de los foforos ligeros más cómodos y adecuados para todo tipo de cirugía.

## Especificaciones

- Especificaciones ópticas
- Diámetro del punto luminoso a una distancia de 420 mm: 20-90 mm.
- Iluminación a 250 mm de distancia de trabajo: =75000 lx.
- Rango ajustable
- Distancia de fluctuación: 12.5 mm.
- Dirección vertical de la iluminación:  $\pm 25^\circ$  regulable.
- Peso Neto
- 70 g (excluida la cinta craneal).



- Especificaciones eléctricas
- Fuente de iluminación: luz extremadamente brillante, 5W LED. Vida útil 20000 horas de combustión continua.
- Batería: Batería de litio de 7,2 V (recargable).
- Autonomía de la batería: >2,5 horas.
- Voltaje: 110 VAC / 220 VAC.
- Potencia máxima de entrada: 15 W.

| AUMENTO | DISTANCIA DE TRABAJO | CAMPO DE VISION |
|---------|----------------------|-----------------|
| 2,5X    | 340 mm               | 80mm            |
| 2,5X    | 420 mm               | 90mm            |
| 2,5X    | 460 mm               | 100mm           |
| 2,5X    | 500 mm               | 110mm           |
| AUMENTO | DISTANCIA DE TRABAJO | CAMPO DE VISION |
| 3,0X    | 340mm                | 60mm            |
| 3,0X    | 420mm                | 65mm            |
| 3,0X    | 460mm                | 68mm            |
| 3,0X    | 500mm                | 70mm            |
| AUMENTO | DISTANCIA DE TRABAJO | CAMPO DE VISION |
| 3,5X    | 340mm                | 50mm            |
| 3,5X    | 420mm                | 60mm            |
| 3,5X    | 460mm                | 70mm            |
| 3,5X    | 500mm                | 80mm            |

