

LÁMPARA QUIRÚRGICA DE TECHO DE INTENSIDAD MEDIA

 Modelo: **HYLED 9500**

 Marca: **MINDRAY**
(BAAACAAX)

A	DEFINICIÓN FUNCIONAL
A.1	Equipo que produce luz brillante característica con una gama amplia de flexibilidad mecánica y óptica requerida en cirugía. Es ideal para procedimientos quirúrgicos menores, obstétricos y exámenes especializados.
B	CARACTERÍSTICAS GENERALES
B.1	Unidades led con circuitos separados que posibilitan reemplazo individual
B.2	Cámara de alta definición montada en el brazo de la lámpara y/o integrada de 2 megapíxeles (opcional)
B.3	Mango esterilizable
B.4	Cumple con la norma en/iec 60601-1-2:2007
C	DATOS TECNICOS
C.1	Luz ambiental para endoscopia
C.2	Iluminación central a 1 metro de 120000 lux
C.3	Diámetro de campo luminoso a 1 metro 180-330mm
C.4	Profundidad luminosa (20%) 1,200mm
C.5	Temperatura del color estándar 4350°k
C.6	Temperatura del color variable 3800,4100,4350,4700,5000°k (opcional)
C.7	Índice de reproducción cromática 95
C.8	Atenuación de sombra con tubo 100%
C.9	Atenuación de sombra con una pantalla 65%
C.10	Atenuación de sombra con tubo y una pantalla 60%
C.11	Atenuación de sombra con dos pantallas 55%
C.12	Atenuación de sombra con tubo y dos pantallas 50%
C.13	Energía radiante 3,6 mw/m2xlux
C.14	Iluminación ambiente 9,600 lux
C.15	Vida útil de las bombillas >40,000 h
C.16	Número de bombillas led 60
C.17	Rango de variación de intensidad 8-100%
C.18	Dimensión de la cúpula 620mm
D	REQUERIMIENTOS DE ENERGÍA
D.1	Alimentación eléctrica 100vac-240vac, 50/60hz
D.2	Consumo máximo de potencia de 90w
E	ACCESORIOS (ESTANDAR)
E.1	03 Mangos esterilizables
F	ACCESORIOS (OPCIONALES)
F.1	Cámara HD

