









Presentamos las lámparas Green Series™ de Welch Allyn

Luz más blanca, más brillante y más ecológica

Lámparas Green Series™

WelchAllyn®

Advancing Frontline Care™

Lámparas de examen médico Green Series™

Una familia de lámparas diseñada para todos los entornos de la asistencia sanitaria.

ENERGY STAR PARTNER

Los LED emiten una luz más blanca y brillante, consumen menos energía y además no requieren sustitución de lámpara. Ahora puede ver una fiel reproducción del color de los tejidos durante el examen o la cirugía y a un menor coste.

Las lámparas Green Series™ emiten una luz más blanca y brillante, lo que mejora las condiciones de los exámenes médicos.

Al utilizar diodos de emisión de luz blanca de 5.500 K (LED) en lugar de lámparas halógenas, las lámparas Green Series proporcionan una luz blanca de calidad superior, significativamente más brillante que la luz halógena, lo que incrementa la calidad global del examen al mejorar la visualización de la zona y permitir una reproducción más fiel del color de los tejidos y un punto de luz uniforme, sin sombras ni puntos calientes. Nuestros LED de luz blanca tienen 50.000 horas de vida útil y garantizan el mejor rendimiento de lumen del sector.

ILUMINACIÓN LED FRENTE A ILUMINACIÓN HALÓGENA

Las lámparas Green Series™ son más ecológicas, lo que reduce su coste.

Además de haber sido una de las primeras lámparas que ha introducido la tecnología Led, las lamparas Green Series de Welch Allyn ofrecen un bajo coste de adquisición y mantenimiento gracias a la eliminación de la necesidad de sustitución de bombillas y a su bajo consumo eléctrico. Asimismo, no se produce la disipación del calor, lo que aporta mayor comodidad y seguridad. Es más, los modelos GS 600 y GS 900 incorporan un control de intensidad para ajustar la salida de luz en función de sus necesidades.

Las lámparas Green Series han sido diseñadas para ayudar en el control de infección.

Las lámparas Green Series incorporan controles de encendido/apagado por sensor de proximidad que reducen el contacto con la lámpara y su nuevo diseño ergonómico es de fácil limpieza. Cuando se usa con nuestras fundas desechables, se reduce el riesgo de infección por contagio.



#4881X

#48950

Todas las lámparas incorporan controles con sensor de proximidad.

Lámpara de examen GS IV

Perfecta para la consulta de obstetricia y ginecología o para aquellas consultas que requieran un punto de luz en zonas específicas. La lámpara de examen GS IV multiplica por tres la salida de luz convencional e incorpora un conducto de luz muy flexible dos veces más largo que los conductos convencionales. Su cabeza compacta y no prominente garantiza la precisión y reproduce fielmente el color de los tejidos durante un examen médico.



Lámpara de examen general GS 300

La lámpara GS 300 es una combinación perfecta de salida de luz intensa y funcionamiento en frío, todo ello en un diseño muy compacto. Con un precio asequible y de alta resistencia, el modelo GS 300 es perfecto para los exámenes en consulta.

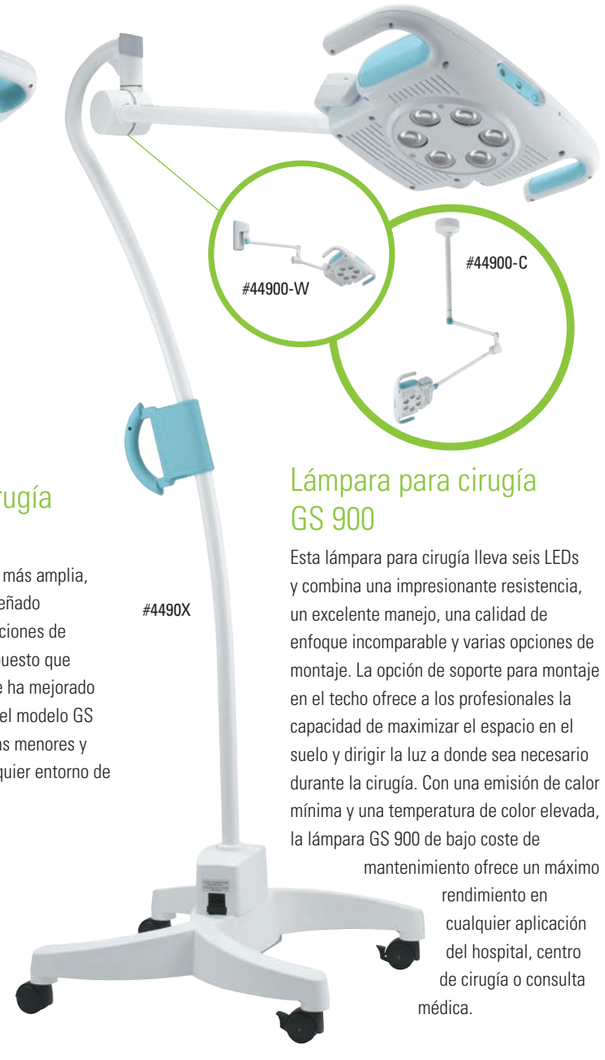
#444XX



Lámpara para cirugía menor GS 600

Con tres LEDs y una cabeza más amplia, el modelo GS 600 se ha diseñado específicamente para condiciones de visualización exigentes. Y puesto que emite un color brillante y se ha mejorado su rendimiento y precisión, el modelo GS 600 es perfecto para cirugías menores y exámenes médicos en cualquier entorno de asistencia sanitaria.

#4460X



#4490X

Lámpara para cirugía GS 900

Esta lámpara para cirugía lleva seis LEDs y combina una impresionante resistencia, un excelente manejo, una calidad de enfoque incomparable y varias opciones de montaje. La opción de soporte para montaje en el techo ofrece a los profesionales la capacidad de maximizar el espacio en el suelo y dirigir la luz a donde sea necesario durante la cirugía. Con una emisión de calor mínima y una temperatura de color elevada, la lámpara GS 900 de bajo coste de mantenimiento ofrece un máximo rendimiento en cualquier aplicación del hospital, centro de cirugía o consulta médica.

En el número de referencia, la letra “x” se sustituirá con un número específico para cada país. Consulte la lista completa de números de referencias en la página siguiente.

Información para realizar pedidos

	Reino Unido	Europa	China	Australia	EE. UU.	Sudáfrica
Lámpara de examen general GS 300 con base móvil	44454	44452	44458	44456	44400	44457
Lámpara de examen general GS 300 con soporte de mesa/pared	44414	44412	44418	44416	44410	44417
Lámpara para cirugía menor GS 600 con base móvil	44604	44602	44608	44606	44600	44607
Lámpara para cirugía menor GS 600 con soporte de mesa/pared	44614	44612	44618	44616	44610	44617
Lámpara de examen GS IV con soporte de mesa/pared	48814	48812	48818	48816	48810	48817
Base móvil para lámpara de examen GS IV	48950	48950	48950	48950	48950	48950
Soporte de mesa/pared para lámpara de examen GS IV/GS300/GS600	48955	48955	48955	48955	48955	48955
Soporte para montaje en raíl para lámpara de examen GS IV/ GS300/GS600	44960	44960	44960	44960	44960	44960
Funda desechable para lámpara de examen GS IV (25/paquete, 5 paquetes/caja)	52640	52640	52640	52640	52640	52640
Funda desechable para lámpara de examen GS 600/GS 900 (50/paquete, 5 paquetes/caja)	52630	52630	52630	52630	52630	52630
Lámpara para cirugía GS 900 con base móvil	44904	44902	44908	44906	44900	44907
Lámpara para cirugía GS 900 con soporte de techo	44900-C	44900-C	44900-C	44900-C	44900-C	44900-C
Lámpara para cirugía GS 900 con soporte de pared	44900-W	44900-W	44900-W	44900-W	44900-W	44900-W

Especificaciones

	Lámpara de examen GS IV	GS 300	GS 600	GS 900
Especificaciones sobre la luz	N.º de LED	1 LED blanco	1 LED blanco	3 LEDs blancos	6 LEDs blancos
	Temperatura del color	5.500 K	5.500 K	5.500 K	5.500 K
	Intensidad de la luz a distancia de trabajo	20.000 Lux a 40 cm (16 pulg.)	20.000 Lux a 30 cm (12 pulg.) 15.000 Lux a 50 cm (20 pulg.)	50.000 Lux a 30 cm (12 pulg.) 45.000 Lux a 50 cm (20 pulg.)	80.000 Lux a 61 cm (24 pulg.) 65.000 Lux a 100 cm (40 pulg.)
	Tamaño del punto de luz a distancia de trabajo	10-25 cm (4-10 pulg.) a 40 cm (16 pulg.)	16 cm a 30 cm (12 pulg.) 15 cm a 50 cm (20 pulg.)	18 cm a 30 cm (12 pulg.) 15 cm a 50 cm (20 pulg.)	28 cm a 61 cm (24 pulg.) 23 cm a 100 cm (40 pulg.)
Dimensiones físicas	Longitud brazo en Base móvil	126 cm (49,61 pulg.)	79 cm (30,1 pulg.)	79 cm (30,1 pulg.)	95 cm (37,5 pulg.)
	Longitud brazo en Soporte de pared	126 cm (49,61 pulg.)	79 cm (30,1 pulg.)	79 cm (30,1 pulg.)	175 cm (69 pulg.)
	Longitud brazo en Soporte en techo	n/a	n/a	n/a	175 cm (69 pulg.)
	Desplazamiento vertical de soporte a techo	n/a	n/a	n/a	95 cm (37,4 pulg.)
	Luminaria (altura/anchura/ profundidad)	Longitud: 13,1 cm (5,16 pulg.) Diám.: 4 cm (1,58 pulg.)	19 / 9 / 8 cm (7,48 / 3,54 / 3,15 pulg.)	34,5 / 19,2 / 8,6 cm (13,58 / 7,56 / 3,39 pulg.)	34,9 / 45,8 / 10,2 cm (13,74 / 18,03 / 4,02 pulg.)
	Cuadro de control (altura/anchura/ profundidad)	27,5 / 10,0 / 8,0 cm (10,83 / 3,94 / 3,15 pulg.)	27,5 / 10,0 / 8,0 cm (10,83 / 3,94 / 3,15 pulg.)	27,5 / 10,0 / 8,0 cm (10,83 / 3,94 / 3,15 pulg.)	n/a
	Base móvil (altura/diámetro)	61 cm/ 53 cm (24,02 pulg./20,87 pulg.)	61 cm/ 53 cm (24,02 pulg./20,87 pulg.)	61 cm/ 53 cm (24,02 pulg./20,87 pulg.)	**Base de soporte móvil:** Profundidad: 55,8 cm (21,97 pulg.) Anchura: 56,5 cm (22,24 pulg.) Altura: 16,5 cm (6,5 pulg.)
	Peso total del soporte de mesa/ pared	2,4 kg (5,30 libras)	2,56 kg (5,65 libras)	2,93 kg (6,45 libras)	8,12 kg (17,90 libras)
	Peso total de base móvil	5,63 kg (12,40 libras)	5,78 kg (12,75 libras)	7,87 kg (17,35 libras)	20,34 kg (44,85 libras)
Especificaciones eléctricas	Suministro eléctrico	Entrada: 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 0,30 A máx.	Entrada: 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 0,35 A máx.	Entrada: 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 0,65 A máx.	Entrada: 100-240 V~ 50 Hz-60 Hz, 1,00 A máx.
	Cable de alimentación	Conjunto de cables con conexión a tierra de tres hilos n.º 18 AWG y 8' (2,5 m) de longitud	Conjunto de cables con conexión a tierra de tres hilos n.º 18 AWG y 8' (2,5 m) de longitud	Conjunto de cables con conexión a tierra de tres hilos n.º 18 AWG y 8' (2,5 m) de longitud	Conjunto de cables con conexión a tierra de tres hilos n.º 18 AWG y 8' (2,5 m) de longitud
	Funciones de control	Encendido/apagado por sensor de proximidad	Encendido/apagado por sensor de proximidad	Encendido/apagado por sensor de proximidad con control de intensidad	Encendido/apagado por sensor de proximidad con control de intensidad
Otros datos	Opciones de montaje	Base móvil, mesa/pared, raíl	Base móvil, mesa/pared, raíl	Base móvil, mesa/pared, raíl	Base móvil, soporte de pared, soporte de techo
	Tipo de extensión	Cuello de cisne	Cuello de cisne	Cuello de cisne	Sistema de brazo flexible con articulación obediente
	Accesorios opcionales	**Funda desechable:** N/P 52640 Longitud: 129,54 cm (51 pulg.)	n/a	**Funda desechable:** N/S 52630 Longitud: 22,86 cm (9 pulg.)	**Funda desechable:** N/S 52630 Longitud: 22,86 cm (9 pulg.)
	Vida útil	50.000 horas	50.000 horas	50.000 horas	50.000 horas
	Garantía	Limitada de 5 años	Limitada de 5 años	Limitada de 5 años	Limitada de 5 años

ETL Listed:
UL 60601-1CSA C22.2 N.º 601.1EN/IEC 60601-1, AS 3200.1, EN/IEC 60601-1-2

N344

Cumple la norma EMC Framework de Australia.

CE

La marca CE en este producto indica que ha sido sometido a pruebas y cumple con las disposiciones especificadas en la Directiva para dispositivos médicos 93/42/EEC.

Sede central corporativa de Welch Allyn
4341 State Street Road, P.O. Box 220
Skaneateles Falls, NY 13153-0220, EE. UU.
Teléfono: +1.315.685.4602
+1.800.535.6663
Fax: +1.315.685.0054

www.welchallyn.com/greenseries

Servicio de atención al cliente de Welch Allyn en Europa:
+353 46 90 67790
Australia: +61 29 638 3000
China: +86 21 6327 9631
Francia: +33 160 09 33 66
Francia (Servicio de atención al cliente): +33 155 69 58 49
Alemania: +49 6950 985 132
Latinoamérica (oficina de Miami): +1 305 669 9003
España: +34 912 990 376

Malasia: +603 78753341
Países Bajos: +31 202 061 360
Singapur: +65 6419 8100
Suecia: +64 042 33 02 20
Reino Unido: +44 207 365 6780

© 2009 Welch Allyn SM4004es-ES Rev B

Welch Allyn®
Advancing Frontline Care™