

Nueva tecnología patentada con la experiencia del halógeno  
y las ventajas del rendimiento de los LED.



## Lámparas LED de Welch Allyn para instrumentos de evaluación física

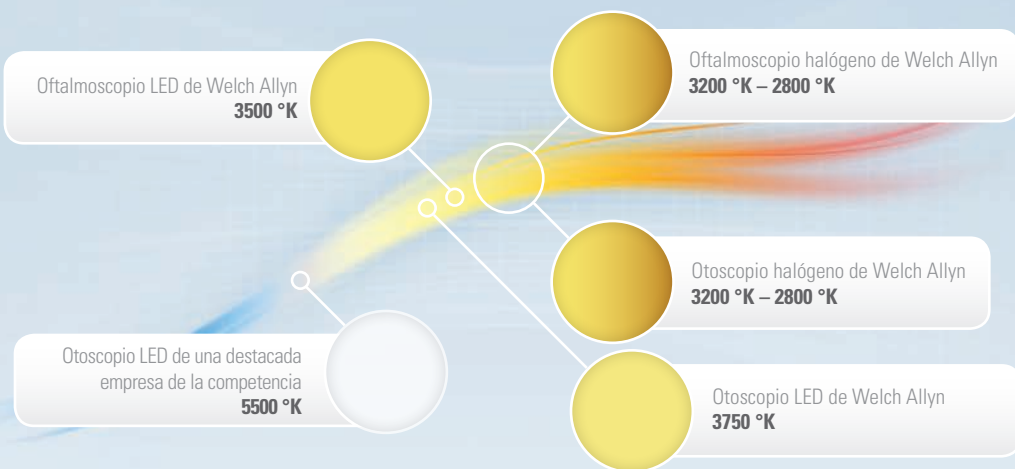
**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™

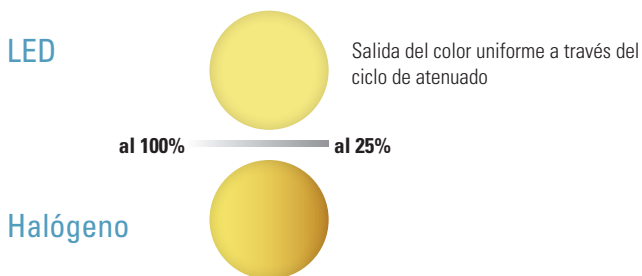
# Diseñadas teniendo en cuenta las aplicaciones clínicas.

Mientras que la tecnología LED lleva años en el mercado para usos comunes, nuestros ingenieros han trabajado para optimizar sus beneficios y se centran especialmente en elegir circuitería patentada y representación en color para aplicaciones clínicas específicas. Además, estas lámparas LED consumen menos energía, por lo que se genera menos temperatura de contacto, y permiten una mayor comodidad para usted y sus pacientes, así como una duración tres veces superior de su mango recargable tradicional.

## Espectro de temperatura de color LED



## Ciclo de atenuado



## Las lámparas LED de Welch Allyn ofrecen:

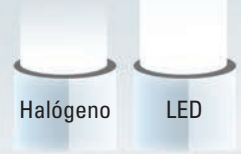
Tecnología LED SureColor™ que permite reducir la intensidad lumínica para aliviar el deslumbramiento y mejorar la comodidad del paciente a la vez que se mantiene el color y la claridad de la visión.

Alta eficiencia energética que da como resultado un tiempo de examen triplicado con cada ciclo de carga de un mango recargable Welch Allyn.

Una solución sencilla que consta de cuatro kits de actualización de lámparas compatibles con nuestros instrumentos de evaluación física más populares y se pueden instalar en segundos con sólo cambiar la lámpara halógena.

## Duración 30 veces superior

- En comparación con 30 lámparas halógenas
- Garantía de 7 años

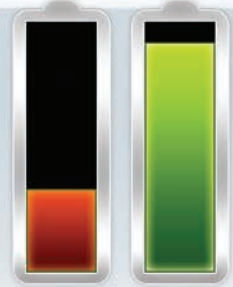


Halógeno

LED

## Eficiencia energética

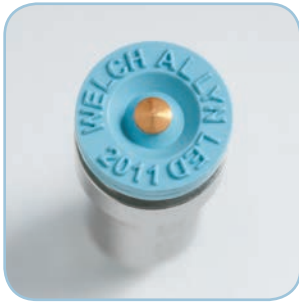
- Tiempo de funcionamiento 3 veces superior frente a las halógenas con mangos recargables de 3,5 V de Welch Allyn
- Menor temperatura de funcionamiento para una mayor comodidad del paciente/médico



Halógeno

LED





## Una solución sencilla y flexible

Los cuatro kits de actualización de lámparas cubren una amplia gama de instrumentos de evaluación física que se utilizan a diario.

Las bases de las lámparas llevan estampada la fecha para facilitar la comprobación de la garantía. Los kits incluyen una herramienta para sacar las lámparas y facilitar su reposición.

N.º de pieza de la lámpara LED	N.º de pieza del dispositivo	Descripción
	<b>Otoscopios de diagnóstico tradicionales</b>	
	20000	Otoscopio/iluminador de garganta
	20200	Otoscopio neumático
	21700	Otoscopio de operación
	25020	Otoscopio de diagnóstico (con espejos)
	<b>Otoscopios de diagnóstico MacroView™</b>	
	23810	Otoscopio MacroView™
	23820	Otoscopio/iluminador de garganta MacroView™
	23920	Otoscopio digital MacroView
	<b>Oftalmoscopios tradicionales</b>	
	11720	Oftalmoscopio coaxial de 3,5 V
	11730	Oftalmoscopio coaxial AutoStep®
	11735	Oftalmoscopio coaxial-Plus Prestige™
	<b>Oftalmoscopios PanOptic™</b>	
	11810	Oftalmoscopio PanOptic™
	11820	Oftalmoscopio/filtro azul/lente PanOptic™

**Garantía**  
7 años

**Patentes**  
Patente EE. UU. 7,276,025  
Patente EE. UU. 7,458,934  
Patentes pendientes

**Estándares**  
UL60601-1, CAN / CSA C22.2 N.º 601.1  
IEC/EN 60601-1  
IEC 62471/CIES009  
ISO 15004-2

**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™

Welch Allyn Latin America, 11300 NW 41 Street, Doral FL 33178, USA

Tel.: +1305.669.9003 • Colombia: +57-1-481-7739 • Brazil: +55-11-4133-0800 • Mexico: +52-55-52832470