



# Philips Zoom WhiteSpeed

Light-Activated Whitening System



# Philips ZOOM a través de los años

Evolución y continua innovación



**PHILIPS**



System	Zoom 1	Zoom 2	Zoom AP/AP+	Zoom WhiteSpeed
Year introduced	2001	2005	2006	2011
Result	Chalky white	Gentle, natural white	High bleaching potential	Maximum bleaching on high setting
Treatment time	3 x 20 minutes	3-4 x 15 minutes	3-4 x 15 minutes	3-4 x 15 minutes
Shade change	Average 8 shades	Average 8 shades	Average 8 shades	Up to 8 shades
Light Source	Short Arc Metal Halide	Cool, metal halide bulb 10 watts	Sodium-free Short Arc Bulb 25watts	Advanced LED technology delivering 100% greater light intensity than the closest competitive whitening lamp
Light Source Longevity	~100 hours	~100 hours	~100 hours	50,000 hours
Wavelength	UV/Visible	UV/Visible	UV/Visible	Visible Blue
Warm-up/ Cool down	5 min warm up & cool down	10 second warm up and cool down	20 second warm up and cool down	No warm up or cool down needed
Lamp head positioner	Bite Blocks	Light Guide	Light Guide	Light Guide
Sensitivity	Can cause sensitivity	Very low sensitivity system	Some sensitivity, but below Zoom1 levels	Superior sensitivity control on low intensity
Kit	Zoom 1 Kit (obsolete)	Zoom 2 Kit	Redesigned Zoom kit	Redesigned Zoom kit

# Philips ZOOM WhiteSpeed

Mejor que nunca con la nueva Philips ZOOM blanqueamiento LED Accelerator



## Intensidad de luz variable

Alto – 190mW/cm<sup>2</sup>

Intermedio – 120mW/cm<sup>2</sup>

Bajo – 50mW/cm<sup>2</sup>



## Resultados Superiores



## LED Avanzado



## Mejora ergonómica

**PHILIPS**

## Como funciona Philips ZOOM - Explicación



Moléculas de manchas (antes)



Con Peróxido de Hidrogeno



Con Peróxido de Hidrogeno y Philips ZOOM  
WhiteSpeed accelerator

# Ahora mejor que nunca

## Nuestro mas rápido y mas Premium tratamiento de blanqueamiento

El tratamiento numero 1 de blanqueamiento en US

Clínicamente comprobado que entrega hasta 8 tonos mas claros en 45 minutos

Entrega 55% mejores resultados que otros competidor en blanqueamientos sin lámpara Led.

96% de satisfacción en pacientes

99% de los pacientes experimentaron poca o nula sensibilidad

94% de los odontólogos recomiendan Philips ZOOM WhiteSpeed





# Philips ZOOM WhiteSpeed

## Características

Gel de Peróxido de Hidrógeno al **25%**

Luz LED de alta tecnología : **No genera calor**

Emite energía que activa la reacción **Foto-Fentón**

Gel que contiene **Flúor, ACP y Nitrato de Potasio**

Aislamiento y protección completa de los tejidos blandos.

Retractor que se ajusta perfectamente al cabezal de la lámpara (Ergonomía).

El tratamiento **puede ser individualizado en intensidad** según las características del paciente.

PHILIPS

A3

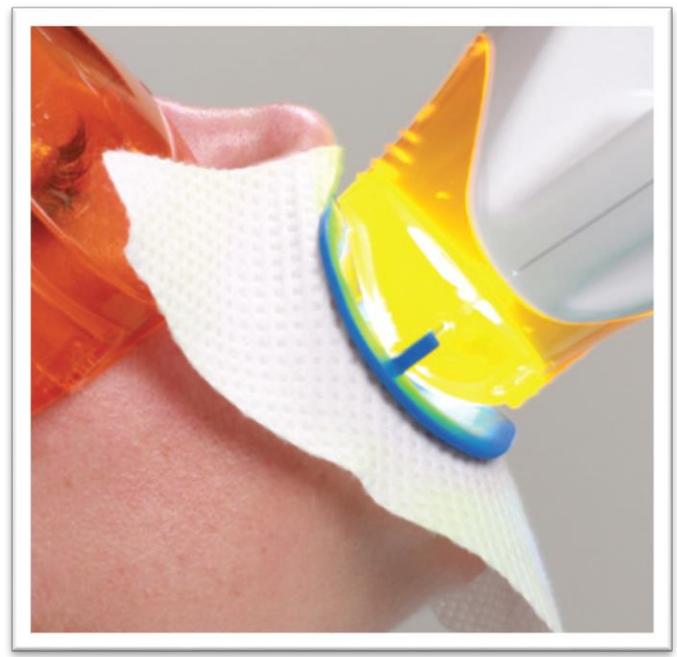


B1



PHILIPS

# Philips ZOOM



# Philips ZOOM

## Caso clínico

Radz, G: *Effectiveness of a Combined In Office and Take-Home Whitening System for Teeth Shades to A 3.5 to A 4.*  
Compendium, October 2014.



The WOW Effect

**PHILIPS**

