

i Led II

Salida de luz más enfocada

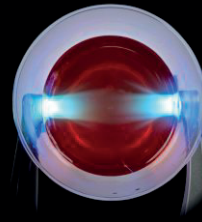
Espectro amplio Alta intensidad luminosa



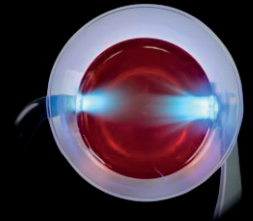
FOTOCURADO EN 1 SEGUNDO

Foco de luz mejorado

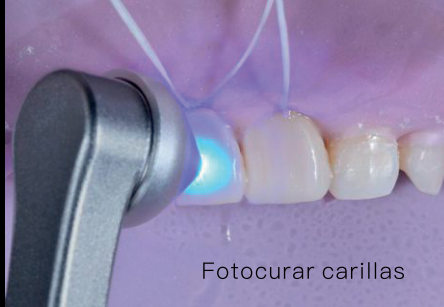
La exclusiva tecnología Woodpecker de salida de luz enfocada reduce el ángulo de la luz en un 55,87%, lo que permite una energía más concentrada y una mayor eficacia de polimerización.



iLed II en comparación con marca americana A



iLed II en comparación con marca americana B



Fotocurar carillas

Lente de cura de puntos

Proporciona un fotocurado preciso de composites pequeños, ayudando a fotocurar carillas y coronas de porcelana.

3 modos opcionales



P0 (Modo turbo)
Intensidad 2700–3000 mw/cm²

Ajuste de tiempo
1s, 3s



P1 (Modo alto)
Intensidad 1800–2000 mw/cm²

Ajuste de tiempo
3s, 5s



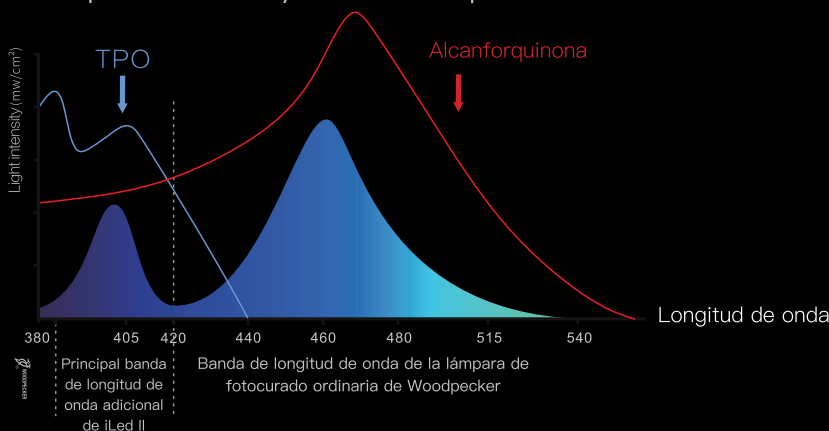
P2 (Modo normal)
Intensidad 1000–1200 mw/cm²

Ajuste de tiempo
5s, 10s, 15s, 20s

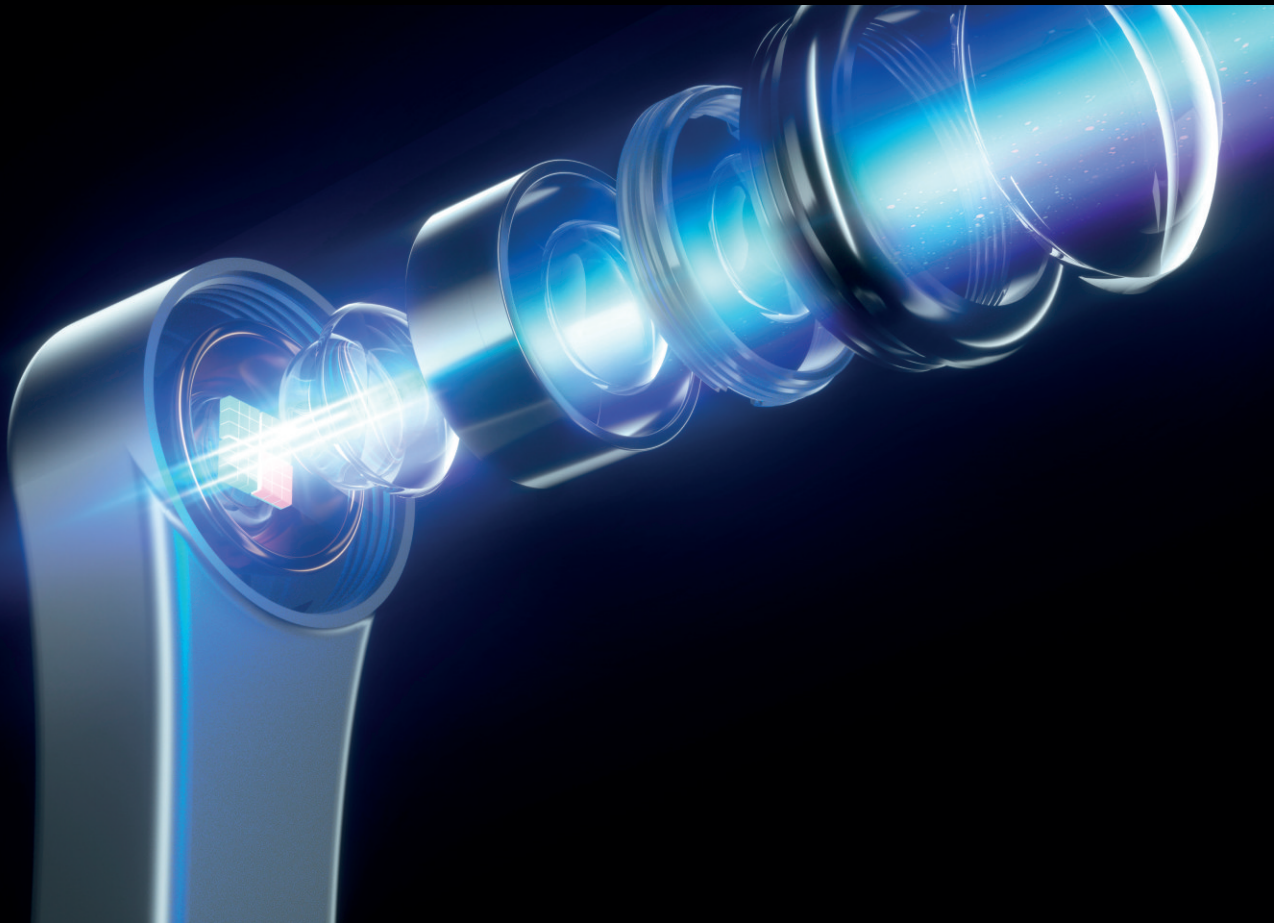
Amplio espectro mejorado

El rango de longitud de onda de emisión de la Lámpara de Fotocurado de Amplio Espectro iLed II es de 385nm–515nm, con la adición principal de la banda de 385nm–420nm. La banda adicional puede curar mejor los materiales de resina que contienen fotoiniciadores de nuevo estilo como TPO. Por ejemplo, materiales de restauración como Tetric N–Ceram Bulk Fill (Ivoclar), Amelogen Plus (Ultradent), y ENA Hn (Micerium). La banda de onda adicional también puede reducir el riesgo de desprendimiento de resina y de polimerización incompleta.

Curva espectral de iLed II y absorbancia espectral de la resina



El pico de absorción de luz de los materiales tradicionales (que contienen alcanforquinona, la línea roja de la figura anterior) es de 460 nm, por lo que el fotocurado puede realizarse tanto con lámpara de fotocurado ordinaria como con la de amplio espectro. Sin embargo, la alcanforquinona es amarillenta y no es adecuado añadirla en gran cantidad a la resina blanqueada o a la resina de color claro. El pico de absorción de luz del nuevo material (incluyendo TPO, la línea azul de la figura anterior) es de 405nm. iLed II posee una banda de longitud de onda adicional de 385nm–420nm, que puede curar mejor estos materiales. El TPO es blanco y, es adecuado para añadirlo a resinas blanqueadas y resinas de color claro.

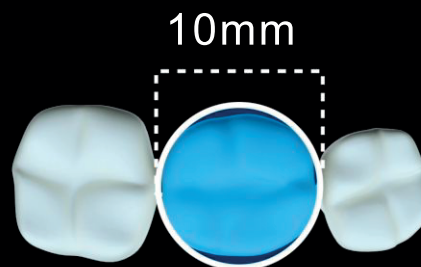
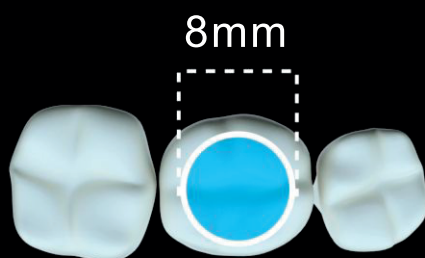


Intensidad hasta 3000 mw / cm², fotocurado en 1 segundo

3 Modos a elegir; Con la intensidad más alta hasta 2700–3000mw/cm², puede fotocurar resina de 2mm en 1 segundo. Especialmente adecuado para brackets de ortodoncia, carillas de porcelana, adhesivos de núcleos posteriores y selladores de fosas y fisuras.

Competidores

iLed II



FOTOCURADO EN 1 SEGUNDO

Le ofrece una nueva experiencia

POTENCIA DE SALIDA CONSTANTE

Diseñado para odontología restauradora

DISEÑO ERGONÓMICO

Mejor sensación en la mano

ROTACIÓN 360°

Alcanza todos los ángulos

FOTOCURADO EN 1S

Resina de 2mm



Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd.
Information Industrial Park, Guilin National High-Tech
Zone, Guilin Guangxi, 541004 P. R. China

**Importador mayorista Woodpecker / DTE
para España y Portugal**

RUMAR Cedeira S.L.

C. del Obispo Golfín, 11, Bajo A, 28430 Alpedrete, Madrid
Tlfno.: 91 849 01 04

Tlfmo. móvil / Whatsapp: +34 626 327 863

¡Siempre en Stock! Entrega en 24 horas.

Dispositivos, accesorios, repuestos y servicio postventa

RUMAR
mayorista dental

Su distribuidor de confianza:

START DENTAL