

# iledmax

LÁMPARA DE FOTOCURADO DE AMPLIO ESPECTRO

LUZ DE ALTA INTENSIDAD



FOTOCURADO EN 1 SEGUNDO

## Exclusiva tecnología de focalización de luz

La exclusiva tecnología de luz focalizada de Woodpecker reduce un 55,87% el ángulo de luz, permitiendo una mayor concentración de energía y eficiencia de fotocurado.



iLed max with US A brand



iLed max with US B brand

# Intensidad luminosa mejorada

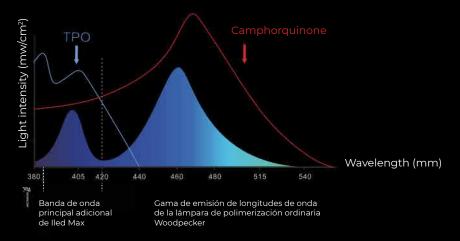
Dos modelos opcionales, con máxima intensidad de luz de 2.500mw/cm², fotocurado de hasta 2mm en 1 segundo, lo que la hace idónea para la colocación de brackets, carillas de porcelana y reconstrucciones adhesivas.

### Amplio espectro mejorado

El rango de longitud de onda de emisión de iLed || La luz de curado de amplio espectro es de 385nm-515nm, agregando principalmente la banda de onda 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 NCeram Bulk Fill (Ivoclar), Amelogen Plus (Ultradent) y ENA Hn (Micerium). La banda de ondas adicional también puede reducir el riesgo de desprendimiento de resina y curado incompleto.

#### Curva especial y absortividad de la resina



El pico de absorción de luz de los materiales tradicionales (que contienen canforquinona, la línea roja de arriba) es de 460 nm, por lo que el curado se puede realizar tanto con la lámpara de curado ordinaria como con la lámpara de fotocurado de amplio espectro. Sin embargo, la canforquinona es amarillenta y no es adecuada para agregar gran cantidad a la resina blanqueada o resina de color claro. El pico de absorción de luz del nuevo material (incluyendo TPO, la línea azul arriba) es 405nm. Iled Il posee una banda de onda adicional de 385nm-420nm que puede curar mejor estos materiales. El TPO es blanco y es apto para ser añadido a resinas blanqueadas y resinas de color claro.



SALIDA DE POTENCIA CONSTANTE

Nacido para la restauración de dientes

SALIDA DE POTENCIA CONSTANTE

Nacido para la restauración de dientes

**FOTOCURADO 360°** 

Llega a todos los ángulos

**FOTOCURADO EN 1 SEGUNDO** 

Resinas de hasta 2mm









Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd. Information Industrial Park, Guilin National Hight-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

Tlfno. móvil / Whatsapp: +34 626 327 863

¡Siempre en Stock! Entrega en 24 horas.
Dispositivos, accesorios, repuestos y servicio postventa

Su distribuidor de confianza: