



Ficha técnica

Lámpara de fotocurado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetros:

Gross weight: 576g

Input voltage: AC 100-240V, 50/60Hz

Charger Socket: DC5V

Battery: 3500mAH

Wavelength: 400nm-490nm

Light Density: 2700mw/cm²

Aplicaciones sugeridas:

ORALGALAXY ULTRA LIGHT DP385B es una lámpara para fotocurado con luz de alta intensidad. Utiliza tecnología LED de clase mundial, y fue ideada para el uso de los ortodontistas.

Proporciona un excelente desempeño, posee un diseño ergonómico y logra tiempos de curados más rápidos que cualquier otra lámpara inalámbrica LED similar disponible en el mercado.

La lámpara ORALGALAXY ULTRA LIGHT DP385B está indicada para la foto polimerización de materiales dentales con foto iniciadores en un rango de longitud de onda de 430 – 490nm.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Detalles:

Batería de litio recargable

Utiliza Diodos Emisores de Luz (LED) como fuente de luz.

Cubre el rango exacto de longitud de onda entre 430 y 490nm, el cual es muy importante para los productos que contienen camforquinona.

Tiene una intensidad de 2700mW/cm².

Fotocura en 2 segundos brackets cerámicos y en 3 segundos por mesial y distal los metálicos.

Consiste en una operación con sólo dos botones, ofreciendo tiempos de curados desde 1 hasta 6 segundos.

Está diseñada en acero inoxidable, tiene forma de lápiz y no posee ventilador, lo que hace su operación silenciosa y más amigable para el paciente.

Su protector ocular está diseñado para prevenir deslizamientos de la superficie de trabajo.

Emite luz de intensidad constante, independientemente de su nivel de carga y su batería es Li-ion, sin memoria y sin condicionantes.

Lámpara de foto curado de luz emitida por diodos (LED). Producto para uso en tratamientos de ortodoncia.