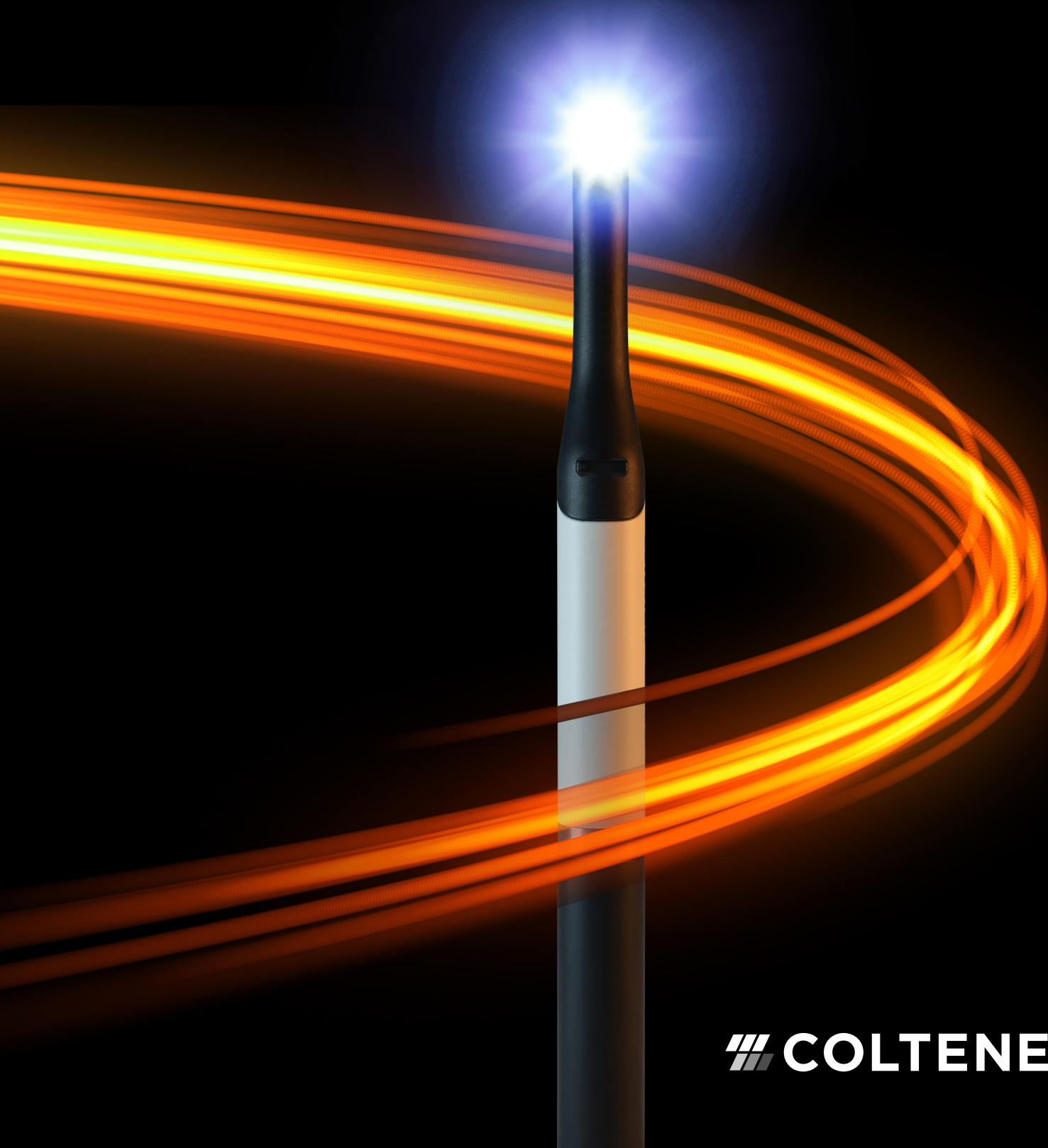


LÁMPARA DE POLIMERIZACIÓN LED

Coltolux Comfort

Simple. Eficiente. Fiable.



 COLTENE

Coltolux Comfort

El gran diámetro de la lente de 11 mm crea un perfil de haz homogéneo para ofrecer una polimerización uniforme en toda la superficie



Ligera y ergonómica

Características adicionales

- 30 % más ligera que la lámpara LED Coltolux
- El protector de luz intraoral está especialmente diseñado para poder colocar la lente alineada con el plano de fraguado
- Mínimo de 120 ciclos de fraguado de 20 segundos cada uno con la batería completamente cargada
- La base de carga tiene un anillo luminoso integrado que indica claramente el estado de la carga, sin importar hacia dónde esté orientada la base

Punta plana

Para un acceso posterior más sencillo y un fraguado uniforme



Protector de luz intraoral

Especialmente diseñado para poder colocar la lente alineada con el plano de fraguado



Simple. Eficiente. Fiable.

Coltolux Comfort es una lámpara de polimerización inalámbrica fácil de usar, con un solo botón y un solo modo. Su potente irradiancia de 1200 mW/cm² es compatible con todos los fotoiniciadores a base de Canforquinona.

Coltolux Comfort se ha diseñado pensando tanto en el especialista como en el paciente. Es ligera y ergonómica, por lo que reduce el cansancio de la mano y el brazo, y la punta plana con ángulo de 90° ofrece un fácil acceso posterior para una mayor comodidad del paciente. El nuevo diseño del protector de luz intraoral permite colocar la lente alineada con el plano de fraguado, bloqueando la luz azul reflejada por la superficie dental. El protector de luz y la tapa de la lente se ajustan muy bien por debajo de las fundas de barrera para mejorar el control de infecciones.

La práctica batería reemplazable por el usuario ofrece como mínimo 120 ciclos de fraguado de 20 segundos cada uno con la batería completamente cargada. Con un diámetro de fraguado de 11 mm, el perfil de haz homogéneo ofrece una polimerización eficiente y fiable, y el material resistente hace que la lámpara Coltolux Comfort sea muy fácil de desinfectar.

Un solo botón fácil de usar, un único modo de polimerización



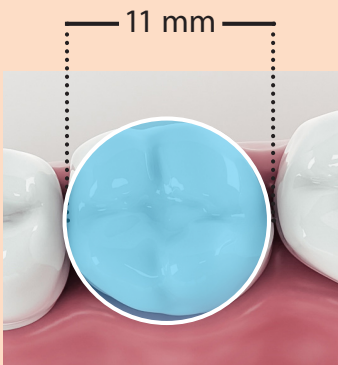
Material duradero y fácil de desinfectar

Batería reemplazable por el usuario

La carga inalámbrica sin contacto es duradera y protege de la corrosión

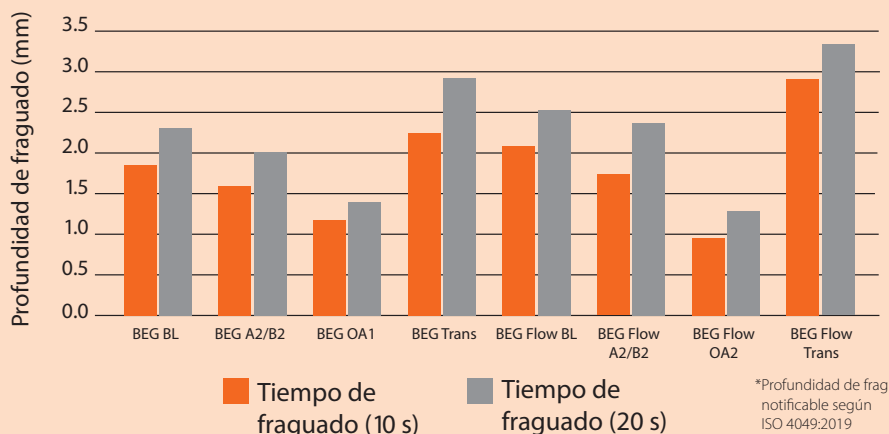
Perfil de haz homogéneo

Para una polimerización uniforme en toda la superficie



Profundidad de fraguado

Lámpara de polimerización LED Coltolux Comfort, utilizando una variedad de composites BRILLIANT EverGlow (BEG) y BRILLIANT EverGlow Flow (BEG Flow) con tiempos de fraguado de 10 y 20 segundos*



*Profundidad de fraguado notificable según ISO 4049:2019

Lámpara de polimerización LED **Coltolux** Comfort

Datos técnicos

Irradiancia	1200 mW/cm ² (±20 %)
Rango de longitud de onda	De 440 nm a 470 nm
Longitud de onda máxima	449 nm

Alimentación eléctrica de la pieza de mano

Batería de ion-litio	Mínimo de 120 fraguados de 20 segundos cada uno con una batería nueva completamente cargada
----------------------	---

Alimentación eléctrica de la base de carga

Tensión de funcionamiento	100-240 V
Frecuencia	50/60 Hz

Funcionamiento

Funcionamiento	Un solo botón, un solo modo
Ciclo de fraguado	Temporizador de 20 segundos con indicación audible al cabo de 10 segundos

Información de pedidos

REF.	Descripción
60034390	Kit Coltolux Comfort, internacional Contiene: pieza de mano, batería, base de carga, cable de alimentación USB-C con adaptadores de conexión, 3 protectores de luz intraorales, 3 protectores de luz extraorales, 20 tapas de lente, 100 fundas de barrera, 1 bloque de ensayo para composite
60034391	Batería de repuesto
60034392	Alimentación eléctrica universal con adaptadores de conexión
60034393	Fundas de barrera (paquete de 1000)
60034394	Protector de luz intraoral (paquete de 5)
60034395	Protector de luz extraoral (paquete de 5)
60034396	Tapas de la lente (paquete de 20)
60034446	Bloque de ensayo para composite

Dimensiones de la pieza de mano

Longitud	21,5 cm / 8,4 in
Diámetro	2,0 cm / 0,78 in
Peso	77 g / 2,7 oz
Diámetro de la salida de luz	11 mm

Garantía

Lámpara de fraguado	2 años
Batería	1 año

