

COXO[®]

Professional Dental Manufacturer

SINCE 2003

DB686 Swift

Curing LED light.



COXO[®]

Más pequeña, más ligera

Apariencia humanizada

Ergonomía y comodidad



3 Modos de trabajo

Ideal para diversos tratamientos

Modo Suave: 5s/10s/15s/20s

Modo Alto Poder: 5s

Modo Ortodoncia: 1-8 tiempos

Modo rampa

Potencia:
 $\geq 1000\text{mw/cm}^2$



Alto poder

Potencia:
 $\geq 2000\text{mw/cm}^2$



Ortodoncia

Potencia:
 $\geq 3000\text{mw/cm}^2$



SWIFT COXO 08686

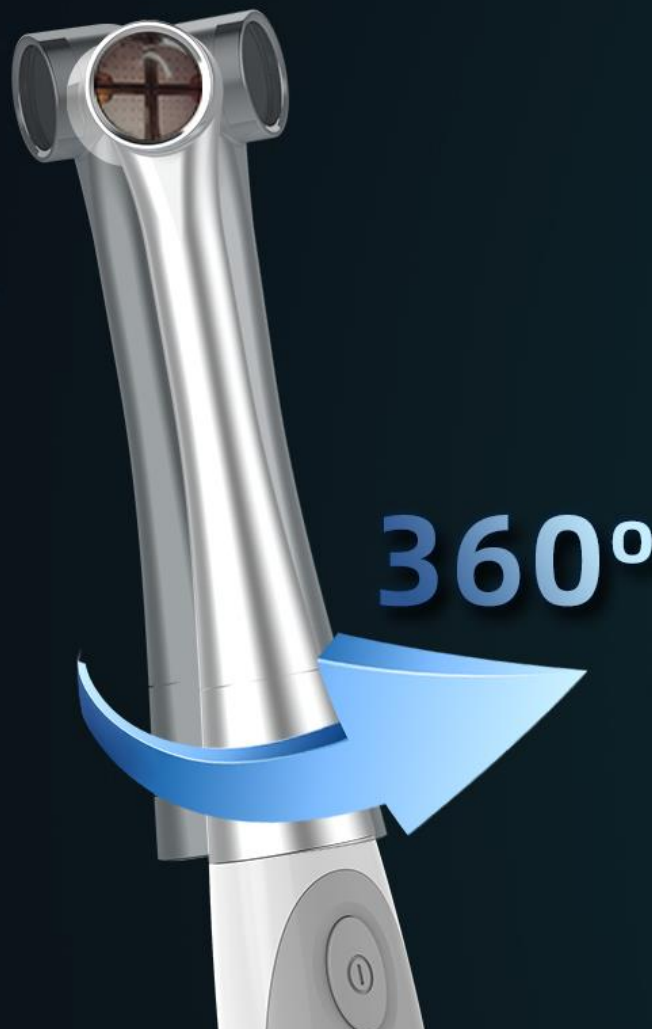
LED mejorado

Poderoso

Diseñado para múltiples propósitos

Cabezal Giratorio

Facil acceso en posiciones complicadas





Lente con diseño Especial

Excelente colimación para
un haz de luz más
homogéneo y paralelo

An exploded view of a handheld device, possibly a laser pointer or a similar optical instrument. The device is shown in several disassembled parts, including a main body, a lens assembly, and a handle. A glowing blue light source is visible at the bottom, and a circuit board is shown in the foreground. The background is dark with a pattern of colorful dots and lines, suggesting a network or data visualization.

Chip de circuitos

Mejorado

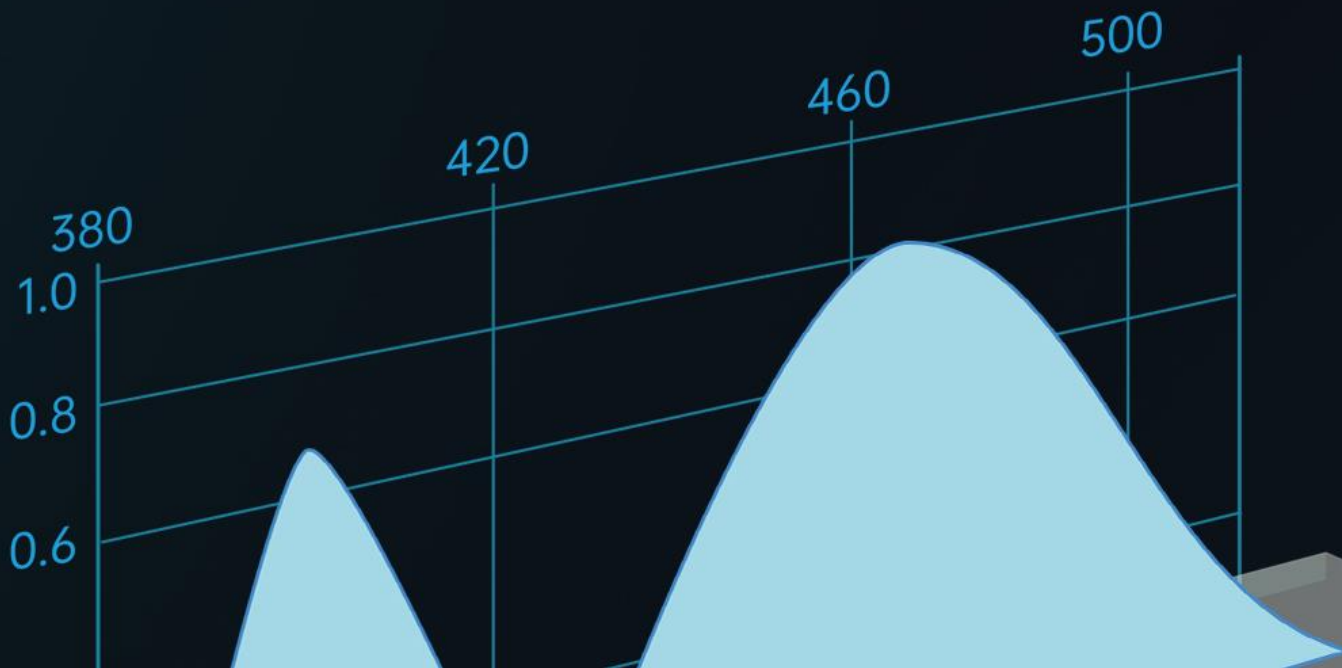
Mayor precisión de la intensidad de luz



Batería de larga duración

Una carga permite

785 Activaciones (modo rampa-10s)





0.2

Longitud de onda:

385-515nm (Poliwave)


Compatible con la mayoría de los composites del mercado.
Fácil curado final.

Modo

Super Ortodoncia

Intensidad de luz: 3000mw/cm²

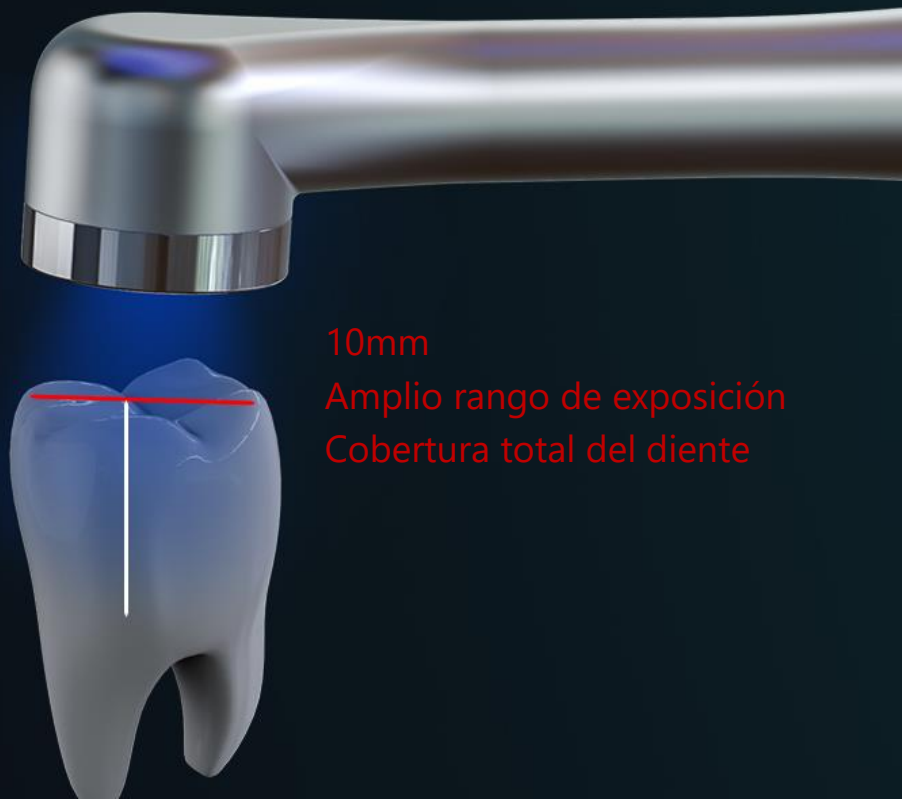
Estable y de rápido curado





Cobertura total del tratamiento

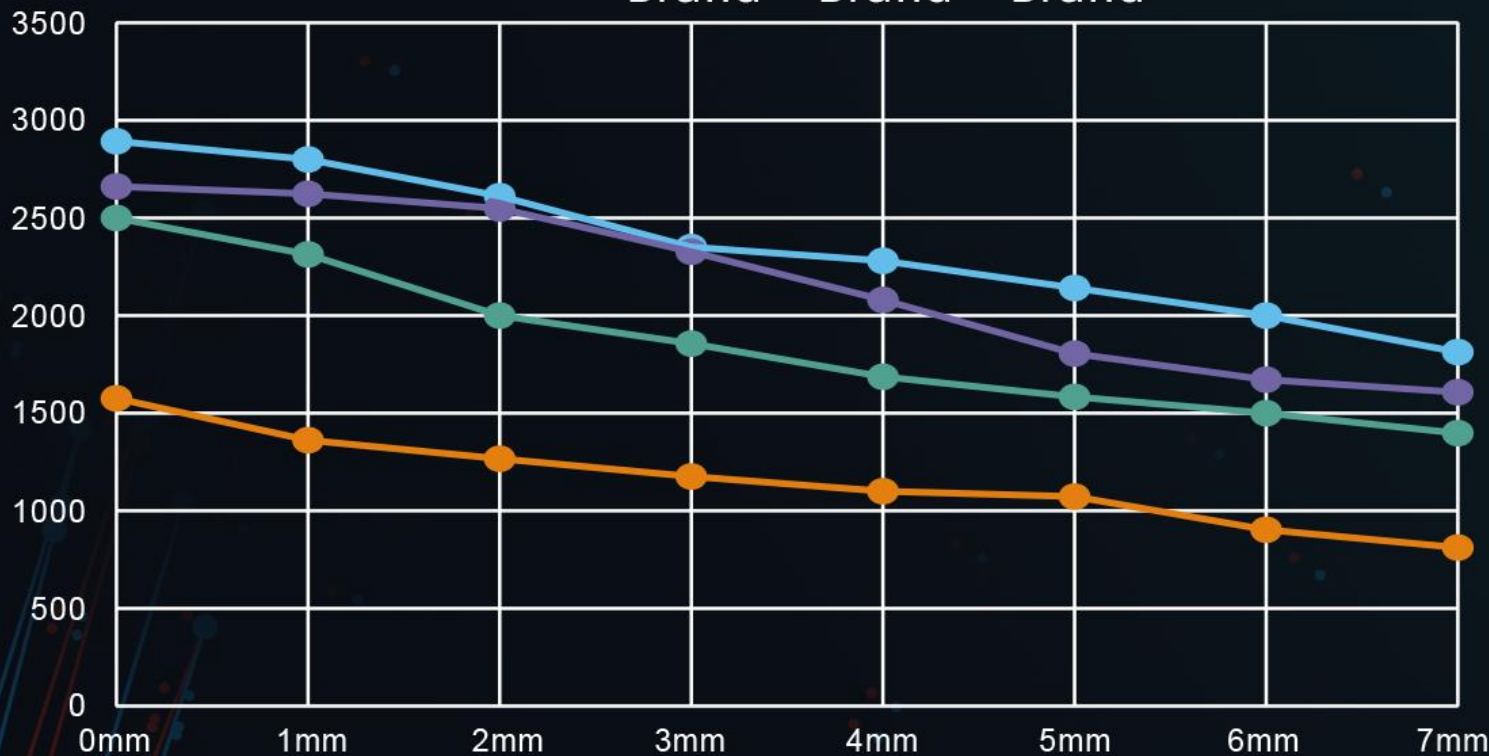
8mm
De profundidad de curado
Curado efectivo en cada rincón



10mm
Amplio rango de exposición
Cobertura total del diente

Prueba de atenuación de luz

Swift A Brand B Brand C Brand



De 0 mm a 7 mm, el poder de la luz es:

A: 54%, B: 55%, C: 57%, Swift: 62%.

Swift tiene la menor atenuación de luz.

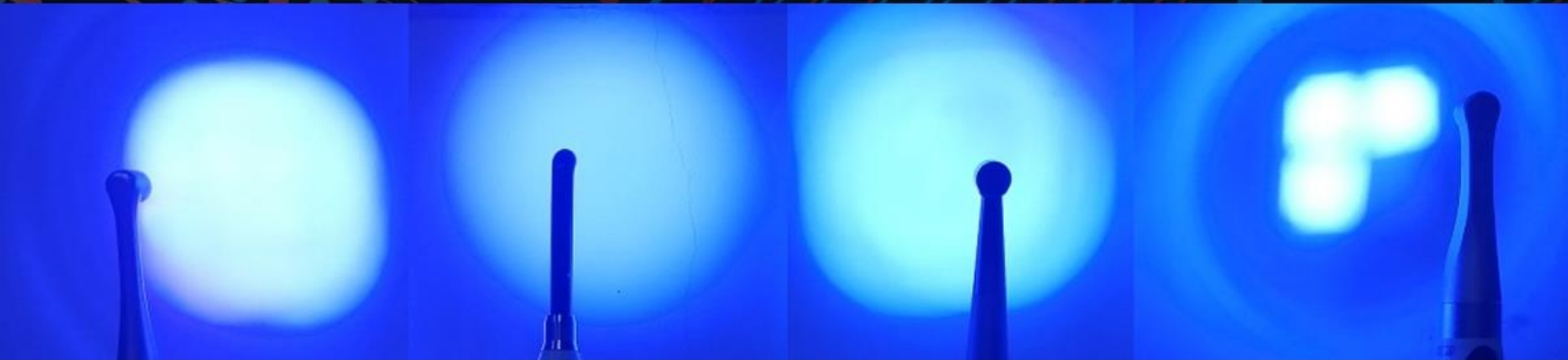
Prueba de efecto de concentración

Swift

A
Brand

B
Brand

C
Brand



Swift posee una salida de luz más uniforme, además tiene una mejor concentración del haz de luz.

Resumen técnico:

Adaptador	: AC100 – 240V, 50/60HZ
Longitud de onda	: 385-515nm
Potencia	: 1.000mw/cm ² a 3.000mw/cm ²
Modos de trabajo	: $\geq 1.000\text{mw/cm}^2$ (Modo rampa) : $\geq 2.000\text{mw/cm}^2$ (Modo Alto Poder) : $\geq 3.000\text{mw/cm}^2$ (Modo Ortodoncia)
Tiempos de trabajo	: 5s/10s/15s/20s (Modo Suave) : 5s (Modo Alto Poder) : 1-8 tiempos (Modo Ortodoncia)
Volumen	: 19.6 x 12.8 x 5.5 cm
Peso	: 0.54 kg