



LF052

**NUEVA LÁMPARA
CONTROLADO POR UN MICROCONTROLADOR**

**BLANQUEAMIENTO Y POLIMERIZACIÓN
O FOTOCURADO EN UNO**

**LED DE ÚLTIMA
GENERACIÓN
1800 mW/cm²**

LAMPARA DE BLANQUEAMIENTO Y FOTOCURADO LORMA LF052

Emisión de luz por LED

GRUPO LORMA pone a su alcance lo último en equipo de fotopolimerización y blanqueamiento. La lámpara LORMA LF052, es un producto diseñado con la nueva generación de luz por LED a una longitud de onda promedio de 455 nm, dando un salida de potencia constante o intensidad de **1800 mW/cm²**, resultado por ser controlado el sistema de operación con un microcontrolador. La productividad de la lámpara es por el uso de LED de larga vida:10,000 hr de uso.



La eficiencia de la lámpara LORMA LF052, además del uso de LED, se debe a la utilización de FIBRA OPTICA NEGRA como conducto de luz. Los tiempos de polimerización se seleccionan utilizando el temporizador incorporado en lámpara, ajustando en múltiplos de 10 segundos, que va de 10 a 60 segundos.

Tiene alarma la cual indica el inicio, cada 10 segundos y finalización del tiempo de operación.

ESPECIFICACIONES

Voltaje de alimentación.	100-240 vac 50/60 Hz
Consumo de energía	1.5 W min. - 10 W max
Fibra óptica, negro.	Ø8 mm
Difusor de Luz.	Campo de trabajo 4.3 cm.
Temporizador.	10, 20, 30, 40, 50, 60 seg.
Peso de la lámpara.	0.256 Kg.
Intensidad	1800 mW / cm ² , ±20 %.
Longitud de onda prom.	455 nm.

El equipo cuenta con un innovador accesorio, DIFUSOR DE LUZ, el cual sirve para blanqueamiento



El cuerpo de la lámpara tiene un diseño moderno y esta fabricado en aluminio para una mayor durabilidad.

Cuenta con 6 modelos, cada modelo es un color diferente:

PLATA



GRIS



AZUL



ROSA



VERDE



ROJO



Fabricado y Diseñado Por:



TEL/FAX (01 222) 261 1123

e-mail: informes@grupolorma.com.mx

grupo_lorma@hotmail.com

www.grupolorma.com.mx

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



2 AÑOS DE GARANTIA