

EVOC[®]

E-light



Ficha Técnica | 2020

Modelo	E-LIGHT YB3
Fonte de alimentação	220v / 50Hz
Fonte de luz	LUZ INTENSA PULSADA
Densidade de energia IPL	10~50J/cm ²
Intervalo de pulso	1-5 pulsos
Intermissão de pulso	5-60 ms
Largura de pulso	2-15 ms
Frequência de repetição	0,3 – 1Hz
Sistema de energia	Acoplamento de Safira
Tamanho do spot de safira (LxPxA)	1,2cm x 4,5cm x 1,3cm
Nível máximo de saída RF	8
Nível máximo de energia de RF	0-100
Frequência	1MHz / 10MHz / 1MHz e 10 MHz
Sistema de resfriamento	ÁGUA / AR / PELTIER
Temperatura de resfriamento RF/IPL	-10°C
Fusível de proteção	15 Amp
Temperatura de armazenagem	0 a 50°C
Umidade relativa cerca de	20% a 80%
Armazenagem para transporte	Utilizar a original
Tipo de proteção contra choque elétrico	Classe II
Grau de proteção contra choque elétrico	Parte aplicada tipo BF
Grau de proteção contra penetração nociva de água	IPXo
Grau de segurança de aplicação na presença de uma mistura anestésica inflamável como ar, oxigênio ou óxido nitroso	NÃO ADEQUADO
Modo de operação	CONTÍNUO
Interface de operação	Tela touch screen de 10,4"
Faixa de espectro	420-1200nm 530-1200nm 560-1200nm 690-1200nm
Faixa de espectro opcionais	590-1200nm 640-1200nm 750-1200nm
Ponteiras de tratamento criofrequência	Monopolar : 5mm / 1,5cm / 2,3cm / 3,2cm / 4,0cm e multipontas 6cm Bipolar: 2cm / 2,8cm / 3,5cm
Interface de operação	Tela touch screen 8,4"
Peso equipamento	47,200kg
Peso equipamento com case e acessórios	80,500 Kg
Dimensões do equipamento (LxPxA)	48cm x 55cm x 100cm
Dimensões do case (LxPxA)	62cm x 68cm x 1,15cm

Dados técnicos sujeitos à atualizações. Última edição - maio/2020

Quer **saber mais** sobre o funcionamento desse equipamento?

Clique aqui para acessar nosso canal no YouTube **Fismatek Facilita**

