

FOTOPOLIMERIZADOR PRIME

Fotopolimerizador PRIME LED (com ou sem fio)

- Intensidade luminosa por LED de alta potência até a 1.500mw/cm^2 .
- Ponteira condutora de transmissão de luz, distribuição óptica por condutor de fibra óptica 100% coerente autoclavável a 134°C .
- Feixe de luz colimado promovendo uma ótima potência óptica, prevenindo a formação de áreas de luz heterogêneas, sem perdas na qualidade da intensidade luminosa.
- Aparelho com a peça sem fio por wireless.
- Confeccionado em termoplástico injetado moderno e resistente e de fácil higienização.
- Controle de operação com botões na própria caneta com acionamento tipo gatilho.
- Ajuste do tempo de ativação por tempo de operação programável 5, 10, 15, 20, 25, 30, 35 e 40 segundos.
- Seleção do modo de aplicação em 03 modos programáveis de aplicação:
 - - Contínuo: Máxima luminosidade do início ao fim da polimerização
 - - Rampa: Aumento gradual da intensidade da luz
 - - Pulsado: Acionamento pulsante com ciclos de 1x1 seg.
- Sinal sonoro BIP a cada 5 segundos - 1200mw/cm^2 .
- Base de descanso com carregador de bateria.
- Com LED indicador de carga da bateria e sistema stand-by que desliga automaticamente após 3 minutos sem utilização.
- Bateria inteligente recarregável com sistema de desligamento automático. Tempo aproximado para recarga da bateria: 4 horas
- Sistema de segurança que desliga automaticamente em caso de subtensão, garantindo uma fotoativação segura. Sem necessidade de descarregar completamente para efetuar nova recarga.
- Alimentação: 100 – 240 Vac 50/60Hz Potência de entrada: máxima 8 VA Bateria: Li-ion 3,7 V – 2200 mAh Comprimento de onda: 420-480 nm.
- Acessórios que acompanham o produto - Peça de mão - Condutor de luz - Protetor ocular - Base carregadora - Fonte de alimentação
- Peso líquido aproximado 0,39 Kg Peso bruto aproximado 0,98 Kg.



Radiômetro externo



Rua Antônio Gravata, nº. 136A, Bairro Betânia,
Belo Horizonte, MG, CEP: 30.570-040
Telefone: (31) 3374-6768/ 3377-7500
Homepage: www.dentemed.com.br



@dentemedbrasil



@dentemedbrasil



@dentemedbrasil