

Demi Plus Lampa Fotopolimerizare Led Kerr

Pret:

4.200,00 lei TVA inclusa



Descriere produs:

Lampa fotopolimerizare Demi Plus, sustinuta de Tehnologia Demetron, reprezinta generatia de lampi de fotopolimerizare premium. Combina tehnologia sofisticata cu un design inovativ care imbunatatesc performanta si asigura o fotopolimerizare eficienta in orice situatie clinica.

Avantaje:

- **Ghid luminos extins** cu + 28% lungime aditionala ceea ce permite ghidului luminos Turbo Extins de 8mm un acces imbunatatit mai ales pentru procedurile din zona posterioara.
- **Design imbunatatit al piesei de mana:** materialul exterior este fabricat din rasina Valox, un plastic de inalta performanta, care va proteja si va extinde durata de viata a lampii.
- **Design avansat al bateriei:** incarcatorul cu contact pozitiv garanteaza o potrivire perfecta intre contactele piesei de mana si incarcator, iar contactele captusite complet previn coroziunea de-a lungul timpului, asigurand o alimentare adecvata pentru fiecare procedura.
- **Design-ul ergonomic si greutatea redusa** precum si optiunile multiple ale lampii reduc solicitarea mainii si a bratului medicului.

Caracteristici:

- Lampa Demi Plus utilizeaza functia "cresterii periodice a puterii" sau tehnologia PLS, variind intensitatea puterii de la 1100 mW/cm² la o intensitate maxima de 1330mW/cm² de mai multe ori in timpul ciclului de fotopolimerizare la o lungime de unda de 450 - 470 nm.
- PLS furnizeaza o lumina puternica si continua, pentru a asigura o fotopolimerizare cu adevarat in 5 secunde, a nuanțelor de A3 sau mai deschise, fara a genera exces de caldura.

- Exteriorul lampii Demi Plus este fabricat din Valox, o rasina poliesterica termoplastica de inalta performanta care a fost testata in lumea consumatorilor si ofera avantaje multiple. Derivat in proportie de 85% din plastic post-consum, materialul are o greutate redusa dar este extrem de durabil, rezistent chimic si cu rezistenta crescuta la impact si temperaturi extreme.
- Bateria cu tehnologie litiu-ion poate asigura 300 de cicluri de fotopolimerizare de cate 10 secunde la o singura incarcare.
- Durata medie de utilizare dupa incarcare: 3-4 zile.
- Ventilatorul silentios si sistemul unic de control al temperaturii pastreaza lampa la temperatura optima pentru functionare neintrerupta.

Prezentare:

Pachetul lampa Demi Plus contine: piesa de mana, ghid luminos de 8mm Turbo Extins, Baterie litiu-ion, incarcator pentru baterie, transformator, ecran fotoprotector.