

NORLASE®



LEAF™

Kompaktowy system
do fotokoagulacji
laserem zielonym



LEAF™ ZIELONA WIĄZKA LASERA

LEAF to system do fotokoagulacji wykorzystujący zieloną wiązkę lasera, stworzony z myślą o Tobie oraz Twoich pacjentach. Elegancki i kompaktowy design umożliwia łatwe podłączenie systemu do już posiadanej lampy szczelinowej – bez konieczności stosowania zewnętrznego światłowodu lub dodatkowego stolika.

ULTRAKOMPAKTOWY

Niska waga i kompaktowy rozmiar zapewniają oszczędność miejsca w gabinecie.

BRAK ZEWNĘTRZNEGO ŚWIATŁOWODU

Brak zewnętrznego światłowodu minimalizuje ryzyko uszkodzenia mechanicznego wiążącego się z kosztownymi i uciążliwymi naprawami.

NOWATORSKIE STEROWANIE GŁOSOWE

Pierwsze urządzenie na rynku z zaawansowanym systemem rozpoznawania mowy umożliwiającym głosowe kontrolowanie parametrów lasera.

TECHNOLOGIA BEZPRZEWODOWA

Parametry zabiegowe kontrolowane są za pośrednictwem eleganckiego, bezprzewodowego tabletu.



ELEGANCKI I KOMPAKTOWY

Ultrakompaktowa, przenośna konstrukcja LEAF umożliwia wykonywanie laseroterapii w każdym gabinecie. Przygotowanie urządzenia do pracy zajmuje bardzo mało czasu i przestrzeni.



NISKA WAGA

Kompaktowe, instalowane na posiadanej lampie szczelinowej urządzenie zajmuje nawet 10x mniej miejsca niż inne systemy.



ERGONOMIA

Dzięki niewielkim rozmiarom, LEAF może być wygodnie podłączany do już posiadanej lampy szczelinowej, bez potrzeby korzystania z dodatkowego stolika.



ATRAKCYJNA CENA

System LEAF umożliwia poszerzenie oferty praktyki o nowe zabiegi laserowe w bardzo atrakcyjnej cenie.



BRAK ŚWIATŁOWODU

LEAF posiada wbudowany układ lasera bez zewnętrznego światłowodu będącego najczęstszą przyczyną kosztownych awarii laserów do fotokoagulacji.

PRZENOŚNY I UNIWERSALNY

Laser LEAF, pod względem rozmiaru porównywalny z przeciętnym tabletem lub iPadem, to najbardziej kompaktowe i uniwersalne uzupełnienie oferty Twojej praktyki.



O NORLASE

Misją Norlase jest ułatwienie pracy okulistów i polepszenie komfortu ich pacjentów na całym świecie. Nasze dziedzictwo w technologii laserowej pozwala nam postrzegać współczesne wyzwania w okulistyce w nowatorski sposób, dzięki czemu urządzenia Norlase oferują niespotykaną uniwersalność w codziennej praktyce okulistycznej.

Lasery Norlase nowej generacji zwiększają wydajność pracy, optymalizują wykorzystanie przestrzeni gabinetowej oraz gwarantują bezpieczeństwo i jakość, której oczekują pacjenci.

SPECYFIKACJA

Wiązka zabiegowa

Typ	Laser półprzewodnikowy
Długość fali	520 nm (światło zielone)
Moc wyjściowa (emisja ciągła)	0 – 1500 mW
Czas trwania impulsu	100 μ Sec – 1000 ms
Przerwa między impulsami	Brak, od 50 ms do 3000 ms
Plamka zabiegowa	50, 100, 200, 300 & 500 μ m
Klasyfikacja CDRH	Klasa IV
Europejska klasyfikacja MDD	Klasa 4
Napięcie wejściowe	100 – 240 VAC 50/60Hz
Opcjonalny tryb μ Sec	5%, 10%, 15% oraz cykle niestandardowe

Wiązka celownicza

Typ	Klasa 2 / Laser półprzewodnikowy
Długość fali	635 nm
Moc wyjściowa	< 1 mW

C
2797

