

iLED

iLed входит в новое поколение полимеризационных ламп DTE и открывает возможности более эффективной полимеризации независимо от вида светоотверждаемого материала и используемого в нем фотоактиватора.

Испускаемый iLed световой поток имеет широкий диапазон длины волны от 385 до 515 нм, что добавляет еще один пик в диапазоне 385-420 нм по сравнению с классическими моделями. Этот пик обеспечивает лучшую полимеризацию и уменьшает риск недостаточной полимеризации композита.



Широкий спектр 385-515 нм
Высокая интенсивность
Сфокусированный световой поток
Постоянная выходная мощность

Обтекаемый дизайн для эргономики

- 1 секунда полимеризации на 2мм слой композита
- Сине-фиолетовый световой поток
- Противоударный металлический корпус световода
- Два режима на выбор
- Максимальная мощность потока 2300 мВт/см²

Уникальная технология фокусировки светового потока уменьшает угол засветки на 55,87%, обеспечивая более концентрированный пучок света и более высокую эффективность полимеризации.

