

Безтіньова операційна лампа YD02-LED3

Безтіньова операційна лампа YD-02-LED3 – це сучасний однокупольний LED-світильник, призначений для якісного освітлення операційних, процедурних та маніпуляційних кабінетів. Лампа створює рівномірне безтіньове освітлення з інтенсивністю до **140 000 люкс**, що дозволяє лікарю чітко бачити операційне поле навіть під час тривалих і складних втручань.

Модель оснащена **57 високоефективними світлодіодами**, підтримує **автоматичне 8-рівневе регулювання яскравості** та забезпечує глибину освітлення понад **1300 мм**. Високий індекс передачі кольору **Ra 96**, можливість вибору колірної температури та ресурс світлодіодів понад **50 000 годин** роблять **YD-02-LED3** надійним рішенням для щоденної експлуатації в сучасних медичних закладах.

- **Освітленість:** $\geq 140\,000$ люкс
- **Колірна температура:** $3800 \pm 300\text{ K} \sim 4800 \pm 300\text{ K}$
- **Індекс передачі кольору (Ra):** 96
- **Глибина освітлення:** $\geq 1300\text{ мм}$
- **Випромінювання:** 380 Вт/м^2
- **Розмір світлового поля:** 150–200 мм
- **Термін служби світлодіодів:** не менше 50 000 годин
- **Джерело живлення:** АС 110–240 В, 50/60 Гц
- **Регулювання яскравості:** автоматичне безперервне 8-рівневе
- **Мінімальна висота встановлення:** 2900 мм
- **Загальне енергоспоживання:** 100 Вт
- **Кількість світлодіодів:** 57 шт. (19 × 3)

