

Безтіньова операційна лампа SY02-LED5

Безтіньова операційна лампа SY02-LED5 розроблена для медичних закладів, де важливі стабільність освітлення, надійність обладнання та комфорт хірурга протягом усього оперативного втручання. Завдяки сучасній LED-технології світильник формує рівномірне безтіньове освітлення з освітленістю до **140 000 люкс**, високим індексом передачі кольору **Ra 96** та глибиною освітлення понад **1150 мм**, що дозволяє точно розрізняти анатомічні структури навіть у важкодоступних ділянках операційного поля. Чотири режими колірної температури, автоматичне плавне регулювання яскравості та ресурс роботи світлодіодів понад **50 000 годин** роблять модель ефективним рішенням для щоденної експлуатації в операційних, процедурних і маніпуляційних кабінетах.

- **Освітленість:** $\geq 140\,000$ люкс
- **Колірна температура:** 3500 ± 200 К / 4000 ± 200 К / 4500 ± 200 К / 5000 ± 200 К
- **Індекс передачі кольору (Ra):** 96
- **Глибина освітлення:** ≥ 1150 мм
- **Випромінювання:** 510 Вт/м²
- **Розмір світлового поля:** 200–350 мм
- **Напруга LED:** 3.2 V
- **Термін служби світлодіодів:** не менше 50 000 годин
- **Джерело живлення:** АС 110–240 В, 50/60 Гц
- **Регулювання яскравості:** автоматичне безперервне
- **Мінімальна висота встановлення:** 2900 мм
- **Загальне енергоспоживання:** 70 Вт
- **Загальна кількість світлодіодів:** 184 шт

