

Безтіньова операційна лампа SY02-LED3

Безтіньова операційна лампа SY02-LED3 – компактний LED-світильник, розроблений для забезпечення якісного освітлення під час хірургічних, амбулаторних та діагностичних процедур. Модель поєднує високу ефективність освітлення, простоту керування та економічне енергоспоживання, дозволяючи створювати комфортні умови для роботи медичного персоналу навіть під час тривалих маніпуляцій. Завдяки освітленості до **120 000 люкс**, індексу передачі кольору **Ra 96** та глибині освітлення понад **1020 мм** лампа забезпечує чітку візуалізацію операційного поля. Чотири режими колірної температури, автоматичне безперервне регулювання яскравості та **110 світлодіодів** із ресурсом роботи понад **50 000 годин** роблять SY02-LED3 практичним рішенням для сучасних операційних і процедурних кабінетів.

- **Освітленість:** $\geq 120\,000$ люкс
- **Колірна температура:** 3500 ± 200 К / 4000 ± 200 К / 4500 ± 200 К / 5000 ± 200 К
- **Індекс передачі кольору (Ra):** 96
- **Глибина освітлення:** ≥ 1020 мм
- **Випромінювання:** 380 Вт/м^2
- **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:** 60 Вт
- **Загальна кількість світлодіодів:** 110 шт

