



## IsoLED Flex III: Оглядовий світильник на мобільній стійці

**IsoLED Flex III** — це оглядовий та діагностичний світильник із живленням від батареї, ідеальний для використання в більшості клінічних середовищ:

- Стоматологія
- Сімейна практика
- Дерматологія
- ЛОР
- Ветеринарна практика
- Акушер/Гінеколог

**Оптика:** Світильник для клінічного обстеження IsoLED Flex III оснащений трьома світлодіодами, які забезпечують понад 100 000 люкс на відстані 30 см (12 дюймів), 60 000 люкс на відстані 50 см (20 дюймів). FlexIII має діаметр плями 8 см (3,2 дюйма) на відстані 50 см (20 дюймів) і рейтинг CRI 92, що забезпечує дуже високу передачу кольорів, що сприяє точному діагнозу. Інтенсивність світла регулюється від 3% до 100%.

**Портативність:** Завдяки акумуляторній батареї та базі на колесах Flex III забезпечує мобільність без обтяження шнуром живлення. Він також має гнучкий тримач (типу гусяча шия), який дозволяє розташувати його під будь-яким кутом або поблизу від пацієнта під час обстеження або процедури в медичному кабінеті. Якщо бажане фіксоване положення, FlexIII також можна сконфігурувати за допомогою настінного кріплення.

**Акумулятор:** Завдяки більш ніж семи годинам роботи на повній інтенсивності, Flex III пропонує потужне рішення як для ветеринарних, так і для стоматологічних практик за невелику частку вартості інших освітлювальних приладів. Високоєфективна конструкція Flex III призводить до зниження споживання енергії, вартості володіння, особливо порівняно з галогенними, і перевищує вимоги Energy Star. Крім того, 50 000 годин роботи світлодіодів забезпечують пристрій, який не потребує обслуговування.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кількість світлодіодів	Три світлодіоди теплого білого кольору
Колірна температура	4,000 °K
Індекс передачі кольору (CRI)	92 Типовий
Інтенсивність світла при 0,5 м	> 60,000 Люкс
Робоча відстань	12" до 24" (30 см до 60 см)
Розмір плями (Керування діафрагмою)	8 см при 0.5 м
Термін служби світлодіодів	> 50,000 Годин
Робоча Температура	10 °C до +50 °C
Електроживлення	Акумуляторна батарея 14,8 вольт (4x 18650 елементів), Літій-іонні акумулятори – 3,5 А – ємність на годину
Мінімальний час роботи	7 годин
Ефективність	Відповідає рекомендаціям Energy Star
Затемнення	3% до 100%
Елементи Керування	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Вмикач/Вимикач живлення</li> <li>• Зелений індикатор увімкнення</li> <li>• Контроль яскравості</li> <li>• Індикатор низького заряду батареї</li> </ul>
Зарядний пристрій, універсальний вхід змінного струму 15,1 Вт	Сертифіковано UL відповідно до IEC60601-1, 1988, 2-е видання.
Вага	12.9 фунтів (5,8 кг)

☎ 0-800-502-998

🌐 www.galit-dental.com

✉ office@galit.te.ua

📍 47711, Тернопільський р-н, с. Байківці, вул. 15 Квітня, 6Є