

Осветитель налобный BiLumix GEN 2S

ИМ-7.117761

крепление шлем-оголовье, источников света - 2,
100000 лк, бестеневой

ChoiceTech, Южная Корея



Светодиод

Крепление	шлем-оголовье
Количество источников света	2 шт.
Яркость света	100000 лк
Бестеневой	Да

Дополнительные характеристики

Налобный осветитель BiLumix GEN 2S – это профессиональная осветительная система второго поколения с узконаправленным световым пятном, разработанная специально для хирургии, стоматологии и ветеринарии.

Модель 2S отличается от стандартной версии BiLumix GEN 2 возможностью точной регулировки углов наклона источников света, что позволяет сформировать сфокусированный и яркий «спот» для работы в глубоких и узких операционных полях.

Прибор реализует бестеневой эффект за счет двухточечного освещения под разными углами, обеспечивая хирургу беспрецедентную видимость без затемнений от инструментов или головы врача. Эргономичный дизайн с системой надежной фиксации и интуитивно понятным управлением делает BiLumix GEN 2S оптимальным выбором для длительных манипуляций.

Ключевые особенности BiLumix GEN 2S:

- **Регулируемый фокус:** возможность изменения угла наклона ламп для создания идеально круглого сфокусированного пятна света.
- **Бестеневой эффект:** двухканальная система освещения сводит к минимуму образование теней.
- **Повышенная яркость:** максимальная освещенность достигает 150.000 лк, обеспечивая четкую видимость мельчайших деталей.
- **Интуитивное управление:** включение одной кнопкой (удержание 1 секунда) и плавная регулировка интенсивности вращающимся диском.
- **Эргономика:** пересмотренная конструкция оголовья обеспечивает плотную и комфортную посадку без избыточного давления.

- **Индикация заряда:** наглядный световой индикатор на аккумуляторном отсеке для контроля оставшегося времени работы.

Технические характеристики BiLumix GEN 2S

Максимальная яркость	150.000 лк (зависит от расстояния)
Тип освещения	Сфокусированный свет (Spotlight)
Регулировка угла света	Настраиваемая (вверх и вниз)
Вес	<ul style="list-style-type: none"> • без аккумулятора: 181.5 г • с аккумулятором: 248.3 г
Размеры корпуса (Ш×Г×В)	<ul style="list-style-type: none"> • Макс: 295×115×167 • Мин: 405×115×167 мм
Размеры аккумулятора (Ш×Г×В)	39.1×14.2×66.0 мм
Время полной зарядки	Около 2.5 часа

Режимы автономной работы

Интенсивность	Аккумулятор Large 1700 мАч	Аккумулятор Medium 1200 мАч
Максимальная	Около 3.5 часа	Около 2.5 часа
Средняя / Низкая	5-9 часов	4-8 часов

Совместимость с лупами: осветитель позволяет использовать быстросъемные увеличительные линзы BiLumix кратностью 1.5х, 2.5х и 4.0х (включая версии FLEX). Рабочее расстояние для луп 2.5х и 4.0х составляет 20-60 см.