

Осветитель налобный Heine LED MicroLight

РЗН 2016/3941

крепление очковая оправа, источников света - 1,
40000 лк, температура цвета 4500 К, диаметр
светового пятна 81-95 мм, бестеневой, литий-ионный
аккумулятор, вес 50 г

Heine Optotechnik GmbH & Co., Германия



Светодиод

Крепление	очковая оправа
Количество источников света	1 шт.
Яркость света	40000 лк
Температура цвета	4500 К
Время непрерывной работы	17 ч
Регулировка светового пятна	Да
Диаметр светового пятна	81-95 мм
Бестеневой	Да

Аккумулятор

Тип аккумулятора	литий-ионный
------------------	--------------

Общее

Вес	50 г
-----	------

Дополнительные характеристики

Осветитель налобный Heine LED LoupeLight – это современный медицинский светодиодный осветитель, разработанный специально для применения в хирургии, отоларингологии и стоматологии. Использование новой светодиодной технологии позволило получить белое гомогенное освещение, которое оптимально подходит для ЛОР-врачей, стоматологов и хирургов.

Преимущества:

- Обеспечивает оптимальную интенсивность света, однородность и цветопередачу для каждого конкретного обследования.

- Компактный размер, небольшой вес (24 г).
- Эксклюзивный алюминиевый корпус защищает оптику от пыли и влаги, обеспечивая долгий срок службы.
- **Коаксиальное освещение:** компактная коаксиальная конструкция обеспечивает абсолютно бестеневое изображение и предоставляет отличное освещение труднодоступных областей.
- Индивидуальная регулировка угла обзора.
- **Дополнительные фильтры.** Поляризационный фильтр P2 улучшает контрастность и желтый фильтр для устранения голубого света.
- **Оптическая система состоит из четырех высококачественных линз.** Гомогенное освещение всего поля зрения. Яркое и четкое световое пятно.

Освещение	До 40 000 люкс на рабочем расстоянии 250 мм
Температура цвета	4500 K
Срок службы светодиодов	До 50 000 часов
Размер пятна	Освещенное поле идеально для луп HR/HRP: - 81 мм на дистанции 420 мм - 95 мм на дистанции 520 мм
Угол наклона	Полная регулировка по выбору пользователя
Время работы	17 часов непрерывной работы на полной мощности с mPack LL

Способ крепления – Heine S-Frame:

- Максимальный комфорт благодаря современному и эргономичному дизайну.
- Мягкие дужки и носовые упоры настраиваются для любой формы головы и лица.
- Инновационные материалы – Карбон (Carbon-Kinetium) снижает вес (24 г).
- Поликарбонатные защитные линзы. Дополнительный зажим Clip-in для корригирующих линз.

Источник питания – Heine mPack LL:

- Свобода от проводов, которые связывают вас с настольным, настенным или стендовым электропитанием.
- Утроенная емкость аккумулятора благодаря Li-ion технологиям в сравнении с NiCd аккумуляторами и двойная в сравнении с обычными Li-ion аккумуляторами. Отсутствие «эффекта памяти», автономная работа в течение 17 часов на полной мощности.
- Быстрая зарядка. Полная зарядка за 2 часа.
- Индикатор заряда аккумулятора. Вы всегда знаете, на сколько времени вам еще хватит заряда аккумулятора.
- Плавный контроль яркости для оптимальной настройки света.
- Гибкая система зарядки. Заряжается в основной базе EN 50 или от портативного трансформатора.
- Умный. Автоматическое переключение в режим зарядки при помещении его в EN 50. Когда mPack находится на зарядке, его можно использовать как постоянный источник питания.
- Трансформатор совместим с напряжением 100–240 В. Включает четыре адаптера для различных сетевых разъемов.