



## ATMOS<sup>®</sup> HL 21 LED

Полная свобода! Беспроводная налобная лампа



# Настолько лёгкая, что можно забыть её снять!



## ATMOS HL 21 LED беспроводная налобная лампа

Теперь Вы сможете сконцентрироваться на самом необходимом...

...потому что беспроводная налобная лампа ATMOS обеспечивает максимальную мобильность при осмотре пациента или в операционной.

Для осмотра пациентов Вам, как врачу, необходим максимально возможный светлый и фокусированный свет? Кроме того, Вы также хотите быть полностью мобильными и независимыми от электросети?

Ответ для Вас: **ATMOS HL 21 LED!**

# Налобная лампа ATMOS® HL 21 LED

безграничная мобильность!



## ATMOS® HL 21 LED – беспроводная налобная лампа!

Вам, как врачу, необходим яркий и сфокусированный свет. Одновременно Вам нужна мобильность и лёгкость в передвижениях. К тому же, Вам немаловажно, чтобы эта система обладала продолжительным сроком службы и незначительными текущими затратами на расходные материалы.

Приобретя новую налобную лампу ATMOS HL 21 LED, Вы получите именно такую систему! Убедитесь в этом сами!

### Новая технология

Новые литий-ионные аккумуляторы по сравнению с традиционными аккумуляторами имеют более продолжительный срок службы.

Светодиод, излучающий белый свет, со сроком службы до 50 000 часов, сверхнадёжен, не нагревается, что обеспечивает особый комфорт и лёгкость при ношении

лампы, а также наилучшее освещение при весьма незначительных затратах на эксплуатацию.

### ATMOS® HL 21 LED наиболее подходит для следующих групп специалистов:

- ЛОР-врачи - во время приёма пациентов и в амбулаториях
- Врачам общей медицины
- Врачам других различных специализаций

Вам больше не помешают в работе ни тяжёлый световод, ни шум вентилятора!





**① Очень яркий светодиод**

С длительным сроком службы (около 50.000 часов).



**② Фокусировка**

Для оптимального освещения.



**③ Двойной шарнир**

Для оптимального позиционирования света.



**④ Литий-ионный аккумулятор**

Встроен и может быть легко заменён. С контролем уровня зарядки и выбором режима работы: „мощный“ или „экономный“.



**⑤ Съёмная защита из неопрена**

Мягкая, съёмная защита от пота из неопрена, возможна машинная стирка.



**⑥ Регулируемое оголовье**

Подходит для любого размера головы.



**⑦ Оптимальный комфорт при ношении**

Благодаря мягкому исполнению шарнира, комфорт при ношении даже в течении нескольких часов.



**⑧ Зарядное устройство**

Быстрая зарядка от электросети.



**⑨ Кабель**

150 см и 40 см.



**⑩ Держатель аккумулятора**

Для литий-ионного аккумулятора

ATMOS® HL 21 LED налобная лампа

## Смотровой набор



- » Оптимальный комфорт при ношении
- » Однородное освещение
- » Минимальный вес
- » Неограниченная мобильность

### Наборы ATMOS® HL 21 LED

Артикул

#### Смотровой набор ATMOS® HL 21 LED

507.4505.0

Для оптимального и мобильного освещения при медицинских обследованиях, состоит из:

- Источник света длительного использования с мощным белым светом
- Фокусируемая оптика, плавно регулируемая
- 1 аккумулятор, особо лёгкий и энергоёмкий, литий-ионный
- 2 режима работы: мощный и экономичный
- Эргономичное, ультра лёгкое оголовье
- Держатель аккумулятора на оголовье, сзади
- Универсальное зарядное устройство с набором сетевых адаптеров
- Соединительный кабель LED-Akku, 40 см

Технические данные		ATMOS® HL 21 LED
Светодиод	Яркость:	50 Люмен / 60 кЛюкс
	Диаметр освещенного поля:	от 25 до 55 мм на расстоянии 17 см от источника света, фокусируемый
	Срок службы:	до 50.000 часов
	Мощность:	2 Вт
Аккумулятор	Тип:	Литий-ионный
	Ёмкость:	1950 мАч
	Время работы:	около 4 ч (режим Эконом/Eco) или около 2 ч (режим Мощный/Power)
	Время зарядки:	максимум 120 мин (при полной разрядке)
Блок питания	Диапазон напряжения:	100-230В~, 50/60 Гц
	Разъём:	США, Европа, Великобритания, Австралия
Общее	Вес:	Налобная лампа: 200 г, аккумулятор 80 г
	Классификации:	Класс: I (согласно приложения IX директивы 93/42/EWG)

Указанные технические данные действительны на момент опубликования данного каталога, возможно внесение изменений!

ATMOS® HL 21 LED налобная лампа

## Операционный набор



- » Оптимальный комфорт при ношении
- » Однородное освещение
- » Минимальный вес
- » Неограниченная мобильность

### Наборы ATMOS® HL 21 LED

Артикул

#### Операционный набор ATMOS® HL 21 LED

507.4506.0

Для оптимального и мобильного освещения во время операций состоит из:

- Источник света длительного использования с мощным белым светом
- Фокусируемая оптика, плавно регулируемая
- 2 x аккумулятор, особо лёгкий и энергоёмкий, литий-ионный
- 2 режима работы: мощный и экономичный
- Эргономичное, ультра лёгкое оголовье
- Держатель аккумулятора на оголовье, сзади
- Универсальное зарядное устройство с набором сетевых адаптеров
- 1 x Соединительный кабель LED-Akku, 40 см
- 1 x Соединительный кабель, длина 150 см
- Клипса для крепления кабеля на одежде



①



②



③



④

<b>Принадлежности для налобной лампы ATMOS® HL 21 LED</b>		Артикул
Соединительный кабель Akku-LED, 40 см		507.4542.0
Соединительный кабель Akku-LED, 150 см		507.4541.0
Соединительный кабель Akku-LED, 200 см		507.4545.0
Клипса для крепления кабеля на одежде		507.4543.0
Универсальное зарядное сетевое устройство для быстрой зарядки (100-240 В) с набором адаптеров		011.1199.0
<b>Светодиодный источник света</b> возможно питание от аккумулятора налобной лампы ATMOS HL 21 LED		
① <b>Источник света на светодиодах ATMOS LS 21 LED</b> Высокомощный источник белого света на светодиодах для прямого подключения к эндоскопам и ларингоскопам, 2 Вт / 50 Люмен / 100 кЛюкс, срок службы светодиодов 50.000 ч, разъём с быстрым соединением для наиболее распространенных видов эндоскопов, электропитание от камер ATMOS Cam 21 / 31 или от литий-ионного аккумулятора. <i>В комплект поставки входит: адаптер эндоскопа Wolf (ACMI → Wolf).</i>		507.4600.0
<b>Налобные лампы тёплого и холодного света</b>		
① Налобная лампа, легкая модель, холодный свет, световод 2,2 м, 90°- разъём		502.0515.5
② Налобная лампа по Биннеру, холодный свет, световод 2,2 м, 90°- разъём		502.0516.0
④ Налобная лампа CLAR 55, теплый свет, включая кабель подключения 2 м.		502.0161.0
Налобная лампа CLAR 73, холодный свет, световод 2,3 м, 90°- разъём Storz для источника света		502.0515.0
Налобная лампа CLAR 73, холодный свет, световод 2,3 м, прямой разъём Storz		502.0515.1