



ХАРАКТЕРИСТИКА

- Эргономичный и современный дизайн со светодиодной технологией.
- Высокая эффективность LED с белым, однородным светом для использования в различных диагностических направлениях, например стоматологии или ЛОР и т.д.
- Стекло объектива со специальным покрытием объектива обеспечивает оптимальное освещение и пониженную теплоотдачу.
- Благодаря высокоэффективным светодиодам – длительное время работы аккумуляторов.
- Алюминиевый корпус обеспечивает охлаждение за счет конвекции и излучения, нет необходимости в дополнительном охлаждении, таким образом отсутствует шум вентилятора.
- Плавная регулировка размера поля освещения и радужной диафрагмы, а так же угла освещения.
- Возможно пользование с бинокулярной лупой.
- Плавная и удобная регулировка головного обруча с интегрированной системой подбора размера, отсутствие регулировочных винтов, создающих дискомфорт под шапочкой хирурга.
- Сменная мягкая подкладка для головного обруча.
- У осветителя для головного обруча очень лёгкий вес 160 г (без аккумулятора), 390 г (с аккумулятором), что обеспечивает максимальный комфорт и приятную работу даже при длительном применении.
- Быстрая замена аккумуляторов – система клипса/защёлка.

Налобный осветитель HiLight® LED H-800

НАЛОБНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ

Налобный осветитель HiLight® LED H-800

налобный осветитель, отдельно,
с зарядным устройством,
без аккумулятора



Li-Ion

Аккумулятор для
головного обруча



Li-Ion

Аккумулятор
для крепления
на ремень с соедини-
тельным кабелем



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

прибл. 50.000 ч	срок службы LED
60 - 110 мм	5 уровней регулировки яркости*
120 - 240 мм	регулировка размера светового пятна на расстоянии 250 мм
Lithium-Ion	регулировка размера светового пятна на расстоянии 500 мм
прибл. 3 ч	аккумулятор (литий-полимерный)
прибл. 6 ч	время зарядки аккумулятора для головного обруча
прибл. 500	время зарядки аккумулятора для крепления на ремень
прибл.	циклов зарядки – срок службы аккумулятора
7.700 люкс	яркость света при световом поле Ø 55 мм
прибл. 12 ч	и рабочем расстоянии 30 см с максимальной фокусировкой
прибл. 24 ч	продолжительность работы аккумулятора для головного обруча
100 В ~ - 240 В ~	продолжительность работы аккумулятора для крепления на ремень
24 месяца	напряжение (зарядное устройство)
8,4 В	гарантия** с даты продажи
3 Вт. (LED)	напряжение аккумулятора
прибл. 160 г	мощность
	вес без аккумулятора

*рекомендуемые уровни освещенности указаны в DIN EN 12464-1 (Промышленный стандарт ФРГ)

**не распространяется на аккумуляторы

Налобный осветитель HiLight® LED H-800, наборы

НАБОР 1



Набор 1

- налобный осветитель, отдельно
- зарядное устройство
- аккумулятор для головного обруча

1	ЕС	REF 12.89310.112
2	ВБ	REF 12.89310.122
3	США	REF 12.89310.132

НАБОР 2



Набор 2

- налобный осветитель, отдельно
- зарядное устройство
- аккумулятор для крепления на ремень с соединительным кабелем

1	ЕС	REF 12.89311.212
2	ВБ	REF 12.89311.222
3	США	REF 12.89311.232

НАБОР 3



Набор 3

- налобный осветитель, отдельно
- зарядное устройство
- аккумулятор для головного обруча
- аккумулятор для крепления на ремень с соединительным кабелем

1	ЕС	REF 12.89312.312
2	ВБ	REF 12.89312.322
3	США	REF 12.89312.332

Налобный осветитель HiLight® LED H-800

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

БИНОКУЛЯРНАЯ ЛУПА, ОТДЕЛЬНО*



Биноклярная лупа, отдельно

корпус из пластика, с оптическими стёклами
увеличение x рабочее расстояние

1	2,5 x 340 мм	REF 12.89342.342
2	3,5 x 340 мм	REF 12.89343.342
3	2,5 x 420 мм	REF 12.89342.422
4	3,5 x 420 мм	REF 12.89343.422

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Налобный осветитель HiLight® LED H-800

налобный осветитель, отдельно,
без аккумулятора,
без зарядного устройства



Размер 13,5 - 21,5 см

REF 12.89935.002

Аккумулятор, отдельно

для
головного обруча



Размер 20,5 - 28,5 см

REF 12.89950.102

Аккумулятор, отдельно

для
крепления на ремень



Размер 27,5 - 36,5 см

REF 12.89950.202

Соединительный кабель

для аккумулятора
с креплением на ремень



Размер 35,5 - 46,0 см

REF 12.89940.001

Зарядное устройство

ЕС

ВБ

США



ЕС

REF 12.89960.102

ВБ

REF 12.89960.202

США

REF 12.89960.302



*Налобный осветитель HiLight® LED H-800 не входит в объем поставки. Желаемый вариант заказывать дополнительно.