

Мастерлайт 30

Смотровой светильник для диагностики и малых операций с диэлектрической системой света.

- Фиксированный фокус
- Штатив на 5 ножках, полимерное покрытие
- Превосходная цветопередача
- Плавное регулирование освещенности (0 — 100%)
- Выключатель / выключатель на корпусе светильника
- Точная установка светильника с помощью ручки и наружного рычага
- Электронное плавное регулирование освещенности с помощью кнопки Вкл./Выкл. (потенциометр) на корпусе светильника
- Удобство технического обслуживания
- Холодный свет
- Освещенность на расстоянии 1 м — 35.000 Люкс
- Индекс цветопередачи Ra = 93
- Индекс цветопередачи R9 ≥ 80
- Цветовая температура (Кельвин) — 4300 К
- Размер светового пятна (фиксированный фокус) — 170 мм
- Общее потребление мощности — 50 ВА
- Галогенная лампа — 22,8 В / 50 Вт.
- Рабочее расстояние — 700 - 1400 мм
- Регулировка высоты от 119 см
- Лаковое покрытие — матовый шелк
- Вес (нетто) — 12,5 кг



Особенности:

- **Фиксированный фокус**
- **Холодный свет.** Покрытые изоляцией люминесцентные рефлекторы в сочетании с изолированными люминесцентными фильтрами сводят тепловое излучение до минимума. Нежелательные инфракрасные лучи светильника не отражаются рефлекторами, а излучаются вверх (к потолку). Под лампой не образуется тепло, зона головы врача остается прохладной.
- **Превосходная цветопередача.** Позволяет без труда распознавать различные цветовые нюансы в ткани, в том числе оттенки красного цвета в раневом поле. Значение R₉ (красный) > 90 означает для врача улучшение

зрительного распознавания деталей. Цветной спектр раневого поля выглядит естественно и контрастно.

- **Удобство технического обслуживания.** Корпус лампы легко открывается вручную, что обеспечивает доступ ко всем частям системы, которые без проблем можно заменить. Уход и очистка корпуса очень просты.

Сравнительная характеристика светильников KaWe Мастерлайт 30 и Мастерлайт 30F

Характеристика Светильников	KAWE Мастерлайт 30	KAWE Мастерлайт 30F
Освещенность на расстоянии 1м	20 000 Люкс	30 000 Люкс
Индекс цветопередачи R _a	93	96
Индекс цветопередачи R ₉	≥80	≥90
Цветовая температура	4300 К	4300 К
Интенсивность облучения в поле при 100.00 Люкс	370 Вт/м ²	370 Вт/м ²
Размер светового пятна	14 см	от 10 до 23 см

Базовая конфигурация

Смотровой светильник для диагностики и малых операций с диэлектрической системой света с фиксированным фокусом и штативом на 5-ти ножках из высококачественной нержавеющей стали. Галогенная лампа — 22,8 В / 50 Вт, Цветовая температура (Кельвин) — 4300 К.

Возможность приобрести отдельно

Запасная лампа (галоген) 22,8В / 50Вт