

## Мастерлайт 20

- Фиксированный фокус
- Штатив на 5-ти ножках из высококачественной нержавеющей стали
- Выключатель / выключатель на корпусе светильника
- Точная установка светильника с помощью ручки
- Удобство технического обслуживания
  
- Освещенность на расстоянии 1м — 20.000 люкс
- Освещенность на расстоянии 0,8м — 26.000 люкс
- Индекс цветопередачи  $R_a = 86$
- Индекс цветопередачи  $R_9 \geq 80$
- Цветовая температура (Кельвин) — 4300 К
- Общее потребление мощности — 50 ВА
- Размер светового пятна (фиксированный фокус) — 140 мм
- Диаметр корпуса светильника — 150 мм
- Регулировка высоты от 1170 мм
- Галогенная лампа — 22,8 В / 50 Вт.
- Рабочее расстояние 700 – 1400 мм
- Лаковое покрытие — матовый шелк
- Вес (нетто) — 7,5 кг
- Максимальная высота — 250 см
- Максимальный рабочий диапазон — 235 см



### Особенности:

- **Фиксированный фокус**
- **Холодный свет.** Покрытые изоляцией люминисцентные рефлекторы в сочетании с изолированными люминисцентными 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  $R_9$  (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 20 и Мастерлайт 20F

Характеристика Светильников	KAWE Мастерлайт 20	KAWE Мастерлайт 20F
Освещенность на расстоянии 1м	20 000 Люкс	30 000 Люкс
Освещенность на расстоянии 0.8м	26 000 Люкс	37 000 Люкс
Индекс цветопередачи R <sub>a</sub>	86	93
Индекс цветопередачи R <sub>9</sub>	≥80	≥80
Цветовая температура	4300 К	4300 К
Размер светового пятна	14 см	от 10 до 23 см

#### Базовая конфигурация

Смотровой светильник с фиксированным фокусом с 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

