Смотровые светильники Q-Flow

В семействе светильников Merivaara, отмеченных наградами, родилась новая звезда - Q-Flow для обследований и малых операций



Компактные лампы Q-Flow 1 и Q-Flow 2 для различных помещений

Хирургический светильник Q-Flow компании Merivaara был удостоен нескольких наград за дизайн. Теперь семейство пополнилось двумя компактными лампами: Q-Flow 1 и Q-Flow 2 используют технологию больших хирургических светильников Q-Flow, где отличная цветопередача тканей является неотъемлемой характеристикой. Смотровая лампа Q-Flow 1 и малая хирургическая лампа Q-Flow 2 компании Merivaara предназначены для небольших хирургических операций, проводимых вне основных операционных залов. Осветительные блоки можно легко соединить с кронштейнами, оптимизированными для различных процедур, что улучшает эргономику работы медицинского персонала. Новые лампы серии Q-Flow можно использовать одной рукой: это повышает безопасность пациента, так как пользователь может держать другую руку чистой для осмотра пациента. Гладкая конструкция брызгозащищенного корпуса обеспечивает эффективную очистку изделия.



Merivaara Corp. 13.05.2025



Модели Q-Flow



Q-Flow 1 Компактный смотровой светильник

Основные характеристики:

- Управление одной рукой
- Превосходная цветопередача
- Съемная стерилизуемая рукоятка
- Легкая очистка

Q-Flow 2 Компактный хирургический светильник

Дополнительные функции:

- Высокая сила света
- опция двойного кронштейна

Преимущества смотровых свеильников Q-Flow

1. Комфортные рабочие условия

- Управление одной рукой
- Съемная стерилизуемая рукоятка
- Упрощенный пользовательский интерфейс

2. Идеальная цветопередача

- Близкие к идеальным свойства цветопередачи
- Превосходная передача телесного цвета для обработки ран в кровати
- Отличная цветопередача кожи для обработки ран у постели больного

3. Снижение риска инфекции

• Гладкий корпус, простой в очистке













Технические характеристики

	Q-Flow 1	Q-Flow 2
Макс. интенсивность освещения на рассто- янии 1,0 м* (люкс)	50 000	100 000
Коэффициент цветопередачи (Ra)	98	98
Коэффициент цветопередачи красного (R9)	93	97
Коэффициент передачи телесного цвета (R13)	98	98
Цветовая температура (К)	4 400	4 400
Глубина освещения 60 % (мм)	1100	900
Диаметр светового поля (мм)	240	150 - 220
Затемнение (%)	25 - 100	25 - 100
Количество светодиодов (шт.)	9	18
Средний срок службы светодиода (ч)	> 60 000	> 60 000
Рабочее расстояние (мм)	500 - 1500	500 - 1500
Потребляемая мощность (Вт)	17	32
Габариты головки светильника (мм)	Длина 400, Ø 260	Длина 400, Ø 260
Масса головки светильника (кг)	2,6	2,7
Съемная стерилизуемая рукоятка	V	V
Одноразовая стерильная крышка рукоятки	0	0
Степень защиты (головка светильника)	IP44	IP44
КОД ИЗДЕЛИЯ	520103, 520101, 520203, 520201	520103, 520101, 520203, 520201
Производитель: Merivaara Corp.		
· · ·		

Merivaara Corp. 13.05.2025



$\sqrt{}$ = входит в комплект	
О = пционально	
*) Погрешность ±10 %	

Связаться с нами

Merivaara Corp.

Tarmontie 2-4 15860 HOLLOLA FINLAND

+358 3 3394 611

merivaara@merivaara.com

Merivaara Corp. 13.05.2025