

## Luces menores Q-Flow

**Ha nacido una nueva estrella en la galardonada familia de luces de Merivaara: Q-Flow para exámenes y cirugías menores.**

### **Lámparas compactas Q-Flow 1 y Q-Flow 2 para diferentes tipos de necesidades**

La lámpara quirúrgica Q-Flow de Merivaara ha recibido varios premios de diseño. Ahora la familia ha crecido con dos lámparas compactas: Q-Flow 1 y Q-Flow 2 utilizan la tecnología de las grandes lámparas quirúrgicas Q-Flow, donde una excelente reproducción del color del tejido es una característica esencial. La lámpara de exploración Q-Flow 1 de Merivaara y la lámpara quirúrgica menor Q-Flow 2 están diseñadas para operaciones quirúrgicas pequeñas, especialmente adecuadas para operaciones más pequeñas realizadas fuera de los quirófanos principales. Los cabezales de luz se pueden conectar fácilmente a brazos optimizados para diferentes procedimientos, lo que mejora la ergonomía del personal sanitario. Las nuevas lámparas de la serie de productos Q-Flow se pueden utilizar con una sola mano: esto mejora la seguridad del paciente, ya que el usuario puede mantener la otra mano limpia para el tratamiento del paciente. El diseño suave de la carcasa a prueba de salpicaduras garantiza una limpieza eficiente del producto.





reddot winner 2024



## Modelos Q-Flow



### Lámpara de examen Q-Flow 1

**Características principales:**

- Usa con una sola mano
- Excelente capacidad de reproducción cromática
- Mango esterilizable desmontable
- Fácil de limpiar

### Lámpara quirúrgica Q-Flow 2

**Características adicionales:**

- Alta potencia de iluminación
- Opción de doble yugo disponible

## Ventajas de las luces menores Q-Flow

### 1. CONDICIONES DE TRABAJO CÓMODAS

- Uso con una sola mano
- Mango esterilizable desmontable
- Interfaz de usuario simplificada

### 2. REPRODUCCIÓN CROMÁTICA PERFECTA

- Propiedades de reproducción cromática general casi perfectas
- Propiedades de reproducción cromática general casi perfectas
- Excelente reproducción del color de la piel para el tratamiento de heridas de cabecera

### 3. REDUCCIÓN DEL RIESGO DE INFECCIÓN

- Diseño suave y fácil de limpiar



## Especificaciones técnicas

	Q-Flow 1	Q-Flow 2
Iluminación máxima @ 1.0 m* (lux)	50 000	100 000
Índice de reproducción cromática (Ra)	98	98
Índice de reproducción de color rojo (R9)	93	97
Índice de reproducción del "color de la piel" (R13)	98	98
Temperatura de color (K)	4 400	4 400
Profundidad de iluminación @ 60 % (mm)	1100	900
Diámetro del campo de luz (mm)	240	150 - 220
Atenuación	25 - 100	25 - 100
Número de LEDs	9	18
Vida técnica media de LED (h)	> 60 000	> 60 000
Distancia de trabajo (mm)	500 - 1500	500 - 1500
Consumo de energía (W)	17	32
Dimensiones externas (mm)	Longitud 400, Ø 260	Longitud 400, Ø 260
Peso de la lámpara (kg)	2,6	2,7
Asa esterilizable desmontable	√	√
Cubierta de mango estéril desechable	O	O
Grado de protección (cabezal de la lámpara)	IP44	IP44
Código de producto	520103, 520101, 520203, 520201	520103, 520101, 520203, 520201
Fabricante: Merivaara Corp.		
√ = incluido		
O = opcional		
*) Tolerancia ±10%		

## Contacta con nosotras

**Merivaara Corp.**

Tarmontie 2-4  
15860 HOLLOLA  
FINLAND

+358 3 3394 611

[merivaara@merivaara.com](mailto:merivaara@merivaara.com)