

REFERENCIAS

CE 2797

RUTILIGHT	RL-01	Cada caja contiene 10 o 25 unidades en un envase individual estéril para un solo uso.
RUTISIDE	RS-01	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	FA-RL01	Con el cable de conexión a la red eléctrica.

ASPECTOS TÉCNICOS

RUTILIGHT



AUTONOMÍA

Hasta 5 horas de luz brillante.



VERSATILIDAD

Adaptación del Rutilight a cualquier instrumento de 5-8mm de diámetro y del Rutiside de 5-12 mm.



AHORRATIVO

Bajo consumo eléctrico.

RUTISIDE



OPTIMIZACIÓN

Temperatura de color óptima para la reproducción cromática de los órganos, de los vasos y de los tejidos.



LIGERO

Peso mínimo que no afecta a la sujeción del instrumento.

RUTILIGHT & RUTISIDE

The light beyond your hands



Ilumina tu cirugía de cerca
y gana visibilidad y precisión

SWAN
MEDICAL 

C/ Córcega 270 3º-2ª

08008 Barcelona

Tel.: +34 938 325 897

E-mail: info@swanmedical.es

www.swanmedical.es

Un dispositivo de iluminación altamente eficaz

El Rutilight/Rutiside es un dispositivo estéril de iluminación de un solo uso para intervenciones quirúrgicas abiertas que **permite llevar la luz a escasos centímetros del campo quirúrgico**, de forma muy sencilla y cómoda, accediendo a zonas oscuras donde no llegan otras alternativas.



Reducen complicaciones



Facilitan la labor quirúrgica



Mejoran la visibilidad



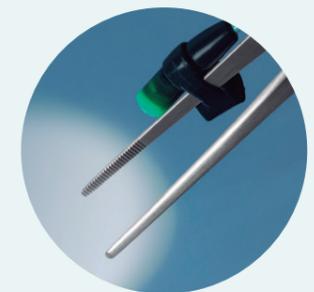
Disminuyen el tiempo operatorio

Uso en una gran variedad de instrumentos

El Rutilight/Rutiside se puede acoplar a los instrumentos más utilizados en los quirófanos: desde el bisturí eléctrico, el aspirador y las pinzas, hasta las tijeras, el sellador eléctrico, el disector, la pinza bipolar o cualquier otro cuyo diámetro lo permita.

Ello permite que en una misma cirugía **se pueda utilizar un mismo dispositivo en varios instrumentos consecutivamente** o que se utilicen simultáneamente varias unidades en varios dispositivos.

¡Su uso no ocupa una mano adicional!



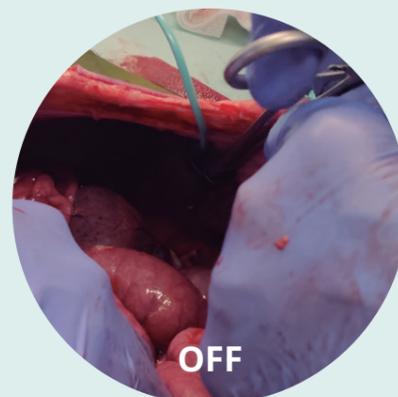
Optimización de la iluminación en cirugías abiertas

El dispositivo permite **concentrar el haz de luz en el campo quirúrgico por delante de los instrumentos quirúrgicos** para centrarse en el campo inmediato del cirujano, iluminarlo con intensidad y muy de cerca y penetrar en cavidades y rincones mal iluminados.



Los beneficios en el campo quirúrgico

Mejorar la iluminación permite **mejorar la práctica quirúrgica del cirujano con un impacto beneficioso**, no solamente en su confort, en una reducción de la fatiga, en una mejora postural o en una disminución de la necesidad de recolocar las luces, sino también para el paciente, por una mayor calidad de la asistencia, mejorando la precisión de los procedimientos y la visualización de estructuras vitales, aumentando la seguridad en puntos mal iluminados, agilizando el tiempo quirúrgico y, en general, mejorando el resultado final en diferentes situaciones clínicas.



Para una gran mayoría de cirugías

El dispositivo **aporta un gran valor en todas aquellas cirugías abiertas** en las que durante toda la intervención o parte de ella el campo quirúrgico queda mal iluminado y es imposible que las luces cenitales del quirófano o los frontales sean suficientes para garantizar la precisión que requiere cualquier proceso quirúrgico.

Algunos ejemplos serían: cirugía de colon y de recto, vaciamientos ganglionales, mastectomía subcutánea, tiroidectomía, duodeno pancreatomecía, pancreatomecía distal, hepatectomía, cirugía plástica y reconstructiva, trasplantes de hígado, riñón, páncreas y pulmón, esplenectomía, cirugía peritoneal, cirugía ortognática, cirugía abdominal pediátrica, cirugía pelviana, cirugía vaginal, gastrectomía, cirugía esofagogástrica, toracotomía, neumonectomía, cirugía de la cadera, cirugía del raquis, prostatectomía, cistectomía, plastia uretral, nefrectomía, histerectomía y anexectomía, cirugía del suelo pélvico, etc.

¿Qué valoración hacen los cirujanos del Rutilight? *

Valoraciones medias sobre 10.

8,7

En satisfacción global

8,8

En mejora de la visualización de campos estrechos

8,6

En mejora de la percepción visual de estructuras delicadas

8,5

En evitar la recolocación de las luces del quirófano

8,9

En mejora de la visualización de campos mal iluminados

8,6

En experiencia de uso

>8

En mejora de las condiciones del procedimiento y de la seguridad del mismo

9,4

En recomendación de uso a sus compañeros

* Estudio Observacional 2022 - Hospital Germans Trias i Pujol - Badalona (Barcelona)