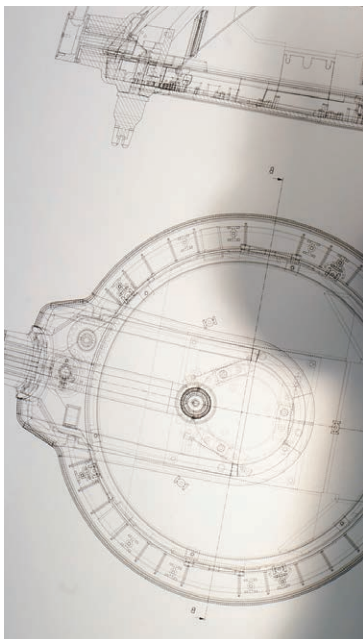
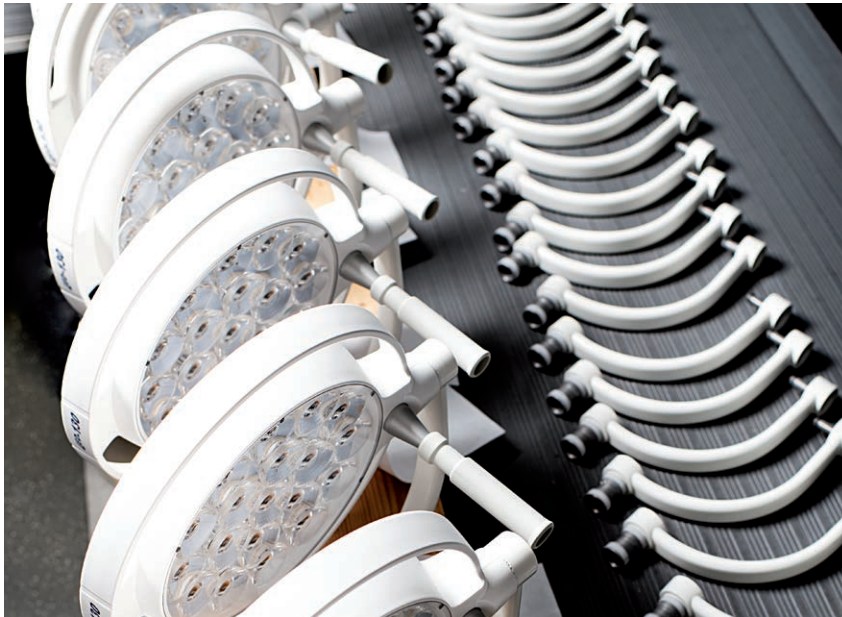




**La perfección bajo
la mejor luz.**
Lámparas dentales
Dr. Mach



LAS LÁMPARAS MÉDICAS DE PRIMERA CLASE TIENEN UN NOMBRE: DR. MACH



Médicos de todo el mundo operan, diagnostican y tratan con la ayuda de las lámparas médicas Dr. Mach. Por una buena razón: Ninguna otra empresa ofrece una gama tan detallada bajo una misma marca. Ninguna otra empresa tiene tanta experiencia en la fabricación y aplicación de lámparas médicas. Y ninguna otra empresa ofrece a los médicos tanta fiabilidad y calidad. Dr. Mach se fundó hace 75 años y sigue siendo lo que siempre ha sido: una empresa familiar especializada con un saber hacer único. Con máquinas ultramodernas y especialistas altamente cualificados en diversos campos, diseñamos y fabricamos en nuestra sede de la zona de Múnich. Todas las lámparas se desarrollan, producen y envían desde nuestra sede en Alemania. Esto, unido a nuestro empeño por ofrecer a los médicos la mejor lámpara, es sin duda la razón por la que nuestras lámparas se encuentran entre las mejores del mundo. Nuestras lámparas pueden encontrarse en consultas médicas de Montreal, Berlín, Kuala Lumpur y la Antártida; en resumen, en todo el mundo.



Calidad en números

La calidad puede expresarse en números y datos. En 75 años hemos creado y conseguido muchas cosas. Hemos mantenido cientos de miles de conversaciones y otras tantas consultas. Hemos tenido decenas de miles de reuniones sobre lo que quieren los clientes y cómo mejorar el producto. Y hemos equipado a decenas de miles de médicos, consultorios y hospitales con modernas lámparas, en todos los continentes del mundo, incluida la Antártida.

154.000

lux es la diferencia entre nuestra primera lámpara y nuestra actual lámpara quirúrgica Mach LED 8MC – de 6.000 a 160.000 lux.

14.560

días es la vida útil de la lámpara médica Dr. Mach que se sigue utilizando en la actualidad, es decir, ha estado en funcionamiento durante 40 años.



139

componentes son necesarios para producir nuestra lámpara quirúrgica Mach LED 8MC en 25 pasos de trabajo precisos.

-32

grados Celsius es la temperatura media del invierno en la Antártida, donde las lámparas del Dr. Mach llevan haciendo su trabajo de forma fiable desde hace años en una estación de investigación.

A

408.000

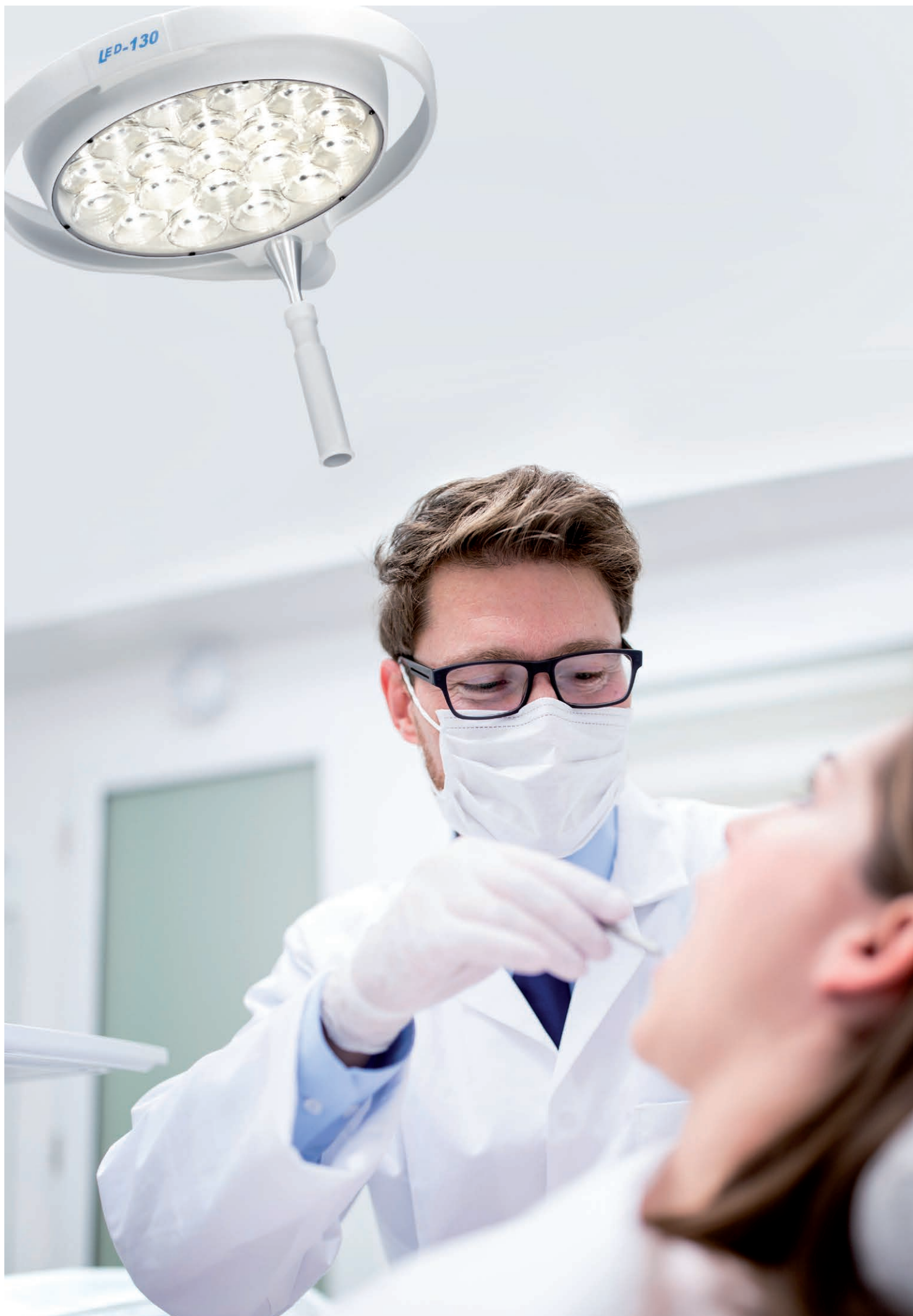
metros de la Tierra, vuela el producto más utilizado de Dr. Mach: un portador de monitores que funciona a la perfección incluso en la ingravidez del espacio.

Hay

25

pasos desde el despacho del director general hasta la sala de producción.





La odontología es un campo especial con retos especiales: Se trata de décimas de milímetro de precisión en un campo de tratamiento pequeño y a veces de difícil acceso. Esto requiere no solo la máxima concentración sino también una luz precisa que pueda ajustarse con exactitud milimétrica. Ningún problema. Ofrecemos lámparas especialmente desarrolladas para estos requisitos. Que son tan precisas como versátiles. Que pueden ajustarse individualmente y funcionan de forma absolutamente fiable. Desde hace más de 75 años, nos ocupamos de la luz perfecta para los profesionales médicos. Nuestras lámparas para odontólogos y cirujanos maxilofaciales se encuentran entre las mejores y cuelgan en las consultas más prestigiosas del mundo. Nuestra cartera es tan amplia como las necesidades de los exigentes profesionales de la odontología. Utilice una lámpara Dr. Mach para poder concentrarse plenamente en su trabajo.





«Como profesional, no quiero correr riesgos. Para conseguir el mejor resultado, necesito el mejor material. Lo que más aprecio de las lámparas Dr. Mach es su precisión, variabilidad y fiabilidad».

Dr. Dr. A. Henningsen
Odontólogo, Elbe MKG

1 Sistema en cascada:

Diferentes tipos de lentes proporcionan un enfoque vertical de la profundidad de la luz. Esto significa que a medida que aumenta la profundidad del campo quirúrgico, ya no es necesario reajustar la luz manualmente.

2 La gestión de las sombras:

Si los movimientos del operador crean sombras en el campo quirúrgico, éstas se compensan inmediatamente aumentando la potencia luminosa en otros LEDs: no hay sombras. Esto significa que el campo luminoso está siempre iluminado durante todos los movimientos.

3 Modo Dental:

El campo luminoso puede ajustarse individualmente en función de las necesidades: De una iluminación redonda a un campo luminoso ovalado que ilumina la cavidad bucal sin deslumbrar. En el modo Composite, también se evita el endurecimiento involuntario de los empastes.

Modos de luz especiales: perfectos para la medicina dental



Modo Dental (LED 130 Dental & Dental P)
Como modo estándar, está optimizado para la odontología y se basa en la norma DIN EN ISO 9680. El campo luminoso puede cambiarse a un campo luminoso ovalado sin deslumbramiento y su brillo puede ajustarse.



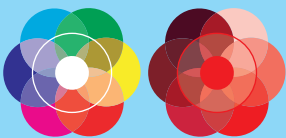
Modo de lámpara de exploración (LED 130 Dental)
En este modo, las unidades luminosas del segmento central se desactivan, lo que da lugar a un campo luminoso homogéneo y redondo. Aquí también se puede ajustar el brillo.



Modo Composite (LED 130 Dental P)
El modo Composite es ideal para los empastes porque evita el endurecimiento prematuro no deseado causado por la luz de la lámpara. En este modo, el campo luminoso se ilumina en amarillo con luz antipolimerización. La luz no tiene componente ultravioleta y solo un componente azul mínimo. Aquí también se puede ajustar el brillo.

Aspectos destacados de las lámparas dentales Dr. Mach

Las lámparas dentales Dr. Mach ofrecen una solución ideal para cada aplicación y cada necesidad, ya sea dentista o cirujano oral y maxilofacial. Además de un manejo intuitivo, diversas características técnicas permiten un trabajo concentrado y perfecto. La LED 130 Dental y la LED 130 Dental P disponen de una tecnología y una funcionalidad especialmente adaptadas al sector dental.



Reproducción del color casi perfecta:
Con nuestros extraordinarios valores de reproducción cromática, el médico reconoce sin esfuerzo los más finos matices de color del tejido. El espectro de color de la zona de la herida se representa de forma natural y rico en contrastes. Además, la luz es notablemente más agradable a la vista.

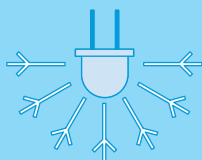


Sistemas de lentes múltiples facetadas:
Las numerosas caras de las lentes, calculadas por ordenador, garantizan la homogeneidad de la luz y la formación mínima de sombras en el campo luminoso. Las lentes dispuestas por separado con un módulo LED respectivamente, generan un campo luminoso propio. Esto aumenta el contraste, permitiendo reconocer mejor los detalles en la zona de la herida.



Panel de mando en la carcasa de la lámpara:
Las siguientes funciones de la lámpara se pueden regular de forma electrónica:

- Encendido/apagado
- Regulación electrónica de la claridad
- Ajuste de la temperatura del color (solo en Mach LED 150MC)



Luz fría:
En comparación con las fuentes de luz convencionales (lámparas halógenas), la tecnología LED es muchísimo más eficiente. La emisión de calor se reduce al mínimo sin necesidad de utilizar una costosa tecnología de filtración. El calentamiento en la zona de la cabeza apenas se nota.

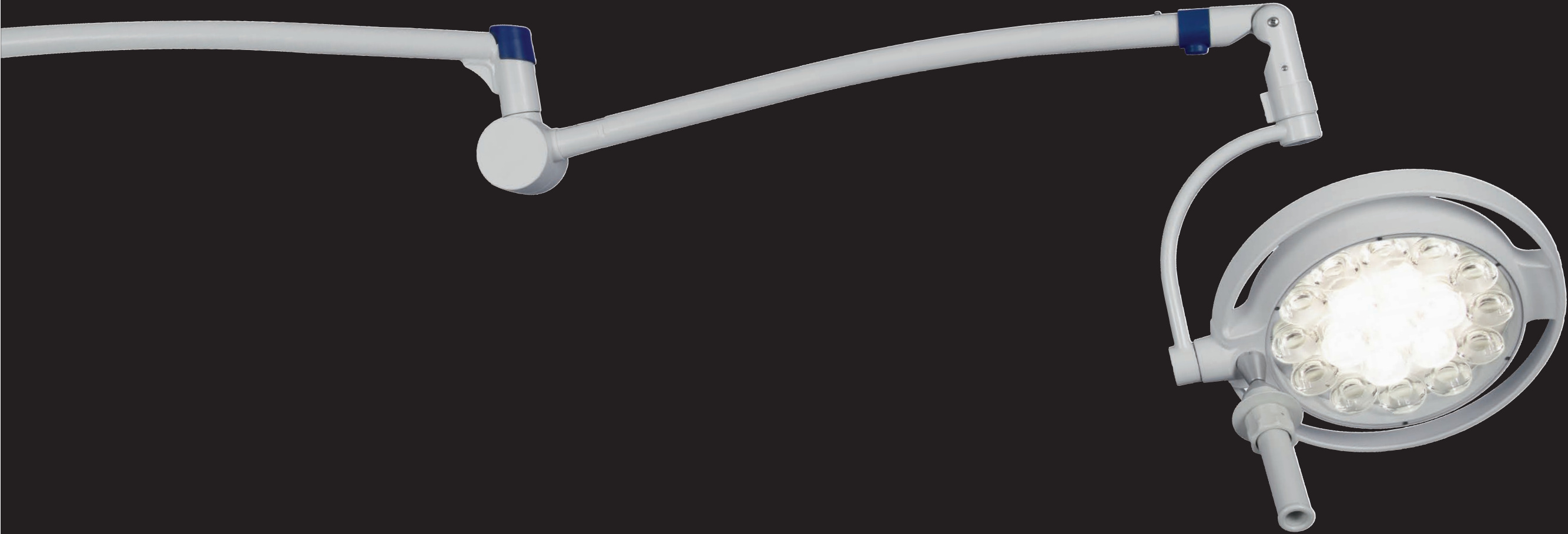
Enfoque (opcional; solo con LED 150):
El campo luminoso se enfoca girando el mango. El haz de luz enfocable permite una iluminación puntual incluso de los canales de herida más profundos con una mayor intensidad de luz, así como una adaptación exacta del diámetro del campo luminoso al tamaño de la herida en concreto.

Manipulación:
En el nuevo desarrollo de la lámpara de exploración LED se ha dado especial importancia a la facilidad de uso y de mantenimiento. Además, la forma de anillo abierto aerodinámico no permite que el calor se acumule en la zona del cabezal (y crea así las condiciones óptimas para los sistemas de flujo laminar. El mango permite ajustar la lámpara con exactitud sobre la zona de la herida.

Larga vida útil/bajo consumo de energía:
La vida útil de mín. 60.000 horas de servicio reduce considerablemente los costes de sustitución y de reposición de las lámparas halógenas utilizadas hasta ahora. El consumo de energía se ha reducido en más de un 50 % en algunos casos gracias al uso de la tecnología LED.



Lámpara dental Mach LED 130



- Opciones**
- Modelo de techo
 - Modelo de pared incl. fijación mural
 - Modelo con soporte sobre estativo de 4 patas

Mach LED 130 Dental	Modo Dental	Modo lámpara de exploración
Intensidad de iluminación a 0,7 metro de distancia	40.000 lux	65.000 lux
Temperatura de color	4.500 Kelvin	4.500 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	95	95
Diámetro del campo luminoso	13 x 8 (oval) cm	12 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	33 cm	33 cm
Número de LEDs	7	12

Mach LED 130 Dental P	Modo Dental	Modo Composite
Intensidad de iluminación a 0,7 metro de distancia	40.000 lux	65.000 lux
Temperatura de color	4.500 Kelvin	sin datos
Índice de reproducción cromática Ra	95	sin datos
Diámetro del campo luminoso	13 x 8 (oval) cm	12 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	33 cm	33 cm
Número de LEDs	7	12



65.000 lux

Intensidad de iluminación
Las lentes facetadas, calculadas por ordenador, proporcionan la máxima homogeneidad y una luz de alto contraste, con una luminosidad de hasta 65.000 lux.



Mango
El icónico mango Dr. Mach no solo permite un manejo óptimo y un posicionamiento perfecto del campo luminoso, sino también el ajuste de la luminosidad mediante un giro.



Articulación dental
La suspensión y las articulaciones se han desarrollado especialmente para el campo dental y permiten un posicionamiento óptimo para cada aplicación.

Lámpara dental Mach LED 150



Opciones

- Modelo de techo
- Modelo de pared incl. fijación mural
- Modelo con soporte sobre estativo de 4 patas

Mach LED 150MC

Intensidad de iluminación a 1 metro de distancia	110.000 lux
Temperatura de color	3.750, 4.000, 4.250, 4.500, 4.750 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	97
Diámetro del campo luminoso	21 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	40 cm
Número de LEDs	26

Mach LED 150

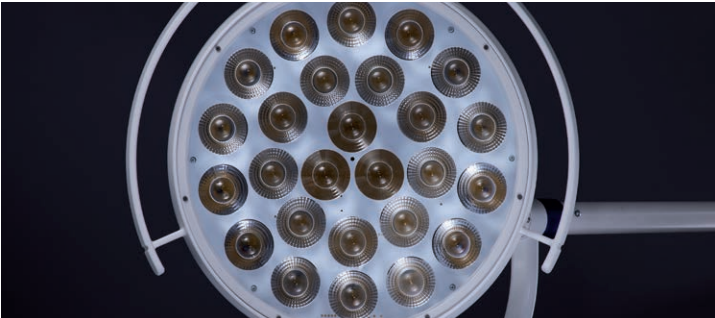
Intensidad de iluminación a 1 metro de distancia	110.000 lux
Temperatura de color	4.500 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	97
Diámetro del campo luminoso	19 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	40 cm
Número de LEDs	26

Mach LED 150F

Intensidad de iluminación a 1 metro de distancia	110.000 lux
Temperatura de color	4.500 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	97
Diámetro del campo luminoso	16 – 24 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	40 cm
Número de LEDs	26

Mach LED 150FP

Intensidad de iluminación a 1 metro de distancia	130.000lux
Temperatura de color	4.500 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	97
Diámetro del campo luminoso	16 – 23 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	40 cm
Número de LEDs	26



130.000 lux



K°

Intensidad de iluminación

Las lentes facetadas, calculadas por ordenador, proporcionan la máxima homogeneidad y una luz de alto contraste, con una luminosidad de hasta 130.000 lux.

Mango

El icónico mango Dr. Mach no solo permite un manejo óptimo y un posicionamiento perfecto del campo luminoso, sino también enfocar girándolo (opcional).

Temperatura de color

El ajuste de la temperatura del color en cinco pasos 3750, 4000, 4250, 4500 y 4750 Kelvin permite ajustar individualmente la temperatura de la luz (solo en LED 150MC).

Aspectos destacados de la lámpara quirúrgica dental Dr. Mach: LED 2SC Hybrid

La lámpara quirúrgica Mach LED 2SC Hybrid ofrece al médico la posibilidad de elegir entre dos modos de funcionamiento:

1. Modo Cirugía

En este modo de funcionamiento, la lámpara puede utilizarse como una lámpara quirúrgica normal para la cirugía OMF. Están disponibles todas las funciones de la lámpara: Cambio del tamaño del campo luminoso, luz de profundidad, control del brillo.

2. Modo Dental

En este modo de funcionamiento, la lámpara puede utilizarse como una lámpara de tratamiento para el cliente de tratamiento odontológico. Las características técnicas de la luz en el modo dental cumplen con los requisitos de la norma DIN EN ISO 9680 (normas de iluminación de las consultas dentales). Para cambiar al modo dental, simplemente debe pulsarse el botón «DENTAL» en el panel de manejo de la lámpara. Las unidades LED exteriores se apagan y el segmento central encendido produce una campo luminoso ovalado para obtener una iluminación sin sombras de la cavidad bucal. Desde el panel de manejo de la lámpara puede regularse electrónicamente la claridad.



Aspectos destacados de la Mach LED 2SC Hybrid

La Mach LED 2SC Hybrid es ideal para el odontólogo exigente. Tanto si se trata de un odontólogo tradicional como de un cirujano oral con operaciones complejas, esta lámpara cubre de forma óptima todos los ámbitos de aplicación. Los distintos modos de iluminación y la tecnología más avanzada garantizan un trabajo concentrado y sin problemas.

Sistemas de lentes múltiples facetadas:

Las numerosas caras de las lentes, calculadas por ordenador, garantizan la homogeneidad de la luz y la formación mínima de sombras en el campo luminoso. Las lentes dispuestas por separado con un módulo LED respectivamente, generan un campo luminoso propio. Esto aumenta el contraste, permitiendo reconocer mejor los detalles en la zona de la herida.

Excelente reproducción cromática:

Con nuestros extraordinarios valores de reproducción cromática, el médico reconoce sin esfuerzo los más finos matices de color del tejido. El espectro de color de la zona de la herida se representa de forma natural y rico en contrastes. Además, la luz es notablemente más agradable a la vista.

Iluminación en profundidad:

Aumentando la luminosidad del segmento central de la lámpara quirúrgica en el modo Cirugía permite optimizarse la iluminación de la zona de la zona de la herida en función de la superficie y de las sombras en la herida misma. En especial en el caso de canales de herida estrechos y profundos es importante contar con una intensidad de iluminación suficiente.

Optimización de los flujos:

Las formas de las carcasas son aerodinámicas y proporcionan condiciones óptimas para los sistemas de flujo laminar (techos climatizados).

Luz fría:

El uso de LEDs reduce la radiación de calor al mínimo. En consecuencia no se originará una acumulación de calor debajo de la lámpara quirúrgica. La zona de la cabeza del cirujano no se calienta.

Larga vida útil/bajo consumo de energía:

La vida útil de mín. 60.000 horas de servicio reduce considerablemente los costes de sustitución y de reposición de las lámparas halógenas utilizadas hasta ahora. El consumo de energía se ha reducido en más de un 50 % en algunos casos gracias al uso de la tecnología LED.

Tablero mural:

Opcionalmente (coste adicional), la lámpara quirúrgica también puede operarse desde un panel mural. Las funciones de la lámpara se pueden regular desde el panel mural y desde el panel de mando situado en el cuerpo de la lámpara. Las siguientes funciones de la lámpara se pueden regular de forma electrónica desde el panel mural

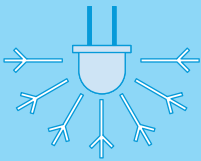
- Encendido/apagado
- Iluminación en profundidad
- Modo Dental
- Regulación electrónica de la claridad

Mango:

Girando el mango esterilizable se combinan los diferentes campos luminosos entre sí. En el anillo del mango esterilizable también se pueden manejar las funciones más importantes de la lámpara, incluso en el campo estéril.

Las funciones de la lámpara que se pueden regular con el anillo del mango son las siguientes:

- Iluminación en profundidad
- Modo Dental
- Regulación de la claridad



Lámpara dental Mach LED 2SC Hybrid



Opciones

- Modelo de techo
- Modelo de pared incl. fijación mural
- Modelo con soporte sobre estativo de 4 patas

Mach LED 2SC Hybrid	Modo Cirugía	Modo Dental
Iluminancia a 1/0,7 metros de distancia	115.000 lux	30.000 lux
Temperatura de color	4.500 Kelvin	4.500 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	95	95
Diámetro del campo luminoso	17 – 28 cm	9 x 5,5 (oval) cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	49 cm	49 cm
Número de LEDs	21	6



Diseño
La estética se une a la ergonomía y a la alta tecnología. El diseño de nuestras lámparas quirúrgicas es sinónimo de máxima manejabilidad, mínima generación de calor y óptima funcionalidad.



Mango
El mango Dr. Mach permite una iluminación óptima de la zona de la herida gracias a su posición asimétrica. Asimismo, además del enfoque, se puede regular otro ajuste a elección con el mango en la zona estéril.



Foco
La zona de enfoque estable y claramente definida facilita el trabajo preciso desde diferentes ángulos y perspectivas.



Mach LED 6MC y LED 6MC
en el eje estándar

Combinación de lámparas quirúrgicas de techo suspendidas: Suspensión doble para diferentes modelos de lámparas Dr. Mach. Un brazo puede girar 360° sin tope, el otro brazo puede girar con tope a 330°.

Mach LED 8MC y LED 6MC
en el pesado eje central

Combinación de lámparas quirúrgicas de techo suspendidas: Suspensión doble para diferentes modelos de lámparas Dr. Mach. Ambos brazos pueden girar 360° sin detenerse. También disponible como eje de 3 y 4 pliegues.



Aspectos destacados de la Mach LED 6MC y la LED 8MC



Excelente iluminación de profundidad:
Uno de los aspectos más destacados de la nueva Mach LED 6MC y de la nueva LED 8MC es el llamado sistema en cascada. En este sistema se utilizan diferentes tipos de lentes. Estas lentes tienen su foco a 70, 100 y 130 cm respectivamente. Esto proporciona una focalización vertical sobre esta distancia en el canal de la herida. Esto elimina la necesidad de que el cirujano tenga que reajustar manualmente a medida que aumenta la profundidad del campo quirúrgico.



Gran área de enfoque:
Girando el anillo de ajuste del mango esterilizable puede variarse el tamaño del campo luminoso. El haz de luz enfocable permite una iluminación puntual incluso de los canales de herida más profundos con una mayor intensidad de luz, así como una adaptación exacta del diámetro del campo luminoso a la situación de operación. La focalización se realiza mediante un ajuste mecánico (opcional) y electrónico del campo luminoso. El brillo del campo luminoso se mantiene constante.



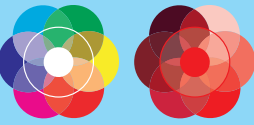
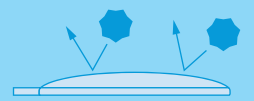
Gestión de sombras automática:
Otra innovación es la gestión de sombras, que es posible gracias a los numerosos sensores de la lámpara. El clúster cuya luz sea perturbada por el operador se apaga. Al mismo tiempo, los otros grupos se aclaran para compensar el sombreado. El campo luminoso se mantiene iluminado uniformemente y sin necesidad de mover manualmente la posición de la lámpara incluso en caso de cambiar de posición el cirujano. Los lux se mantienen constantes.

Cuando se trata de tratamientos u operaciones complejas en el área dental y maxilar, apenas hay mejores lámparas que la LED 6MC y la LED 8MC. Tecnológicamente equipadas de primera clase y de probada fiabilidad, ofrecen un entorno de trabajo perfecto. Sus extraordinarias características técnicas convencen tanto como su manejo intuitivo, ideal para concentrarse plenamente en el tratamiento.

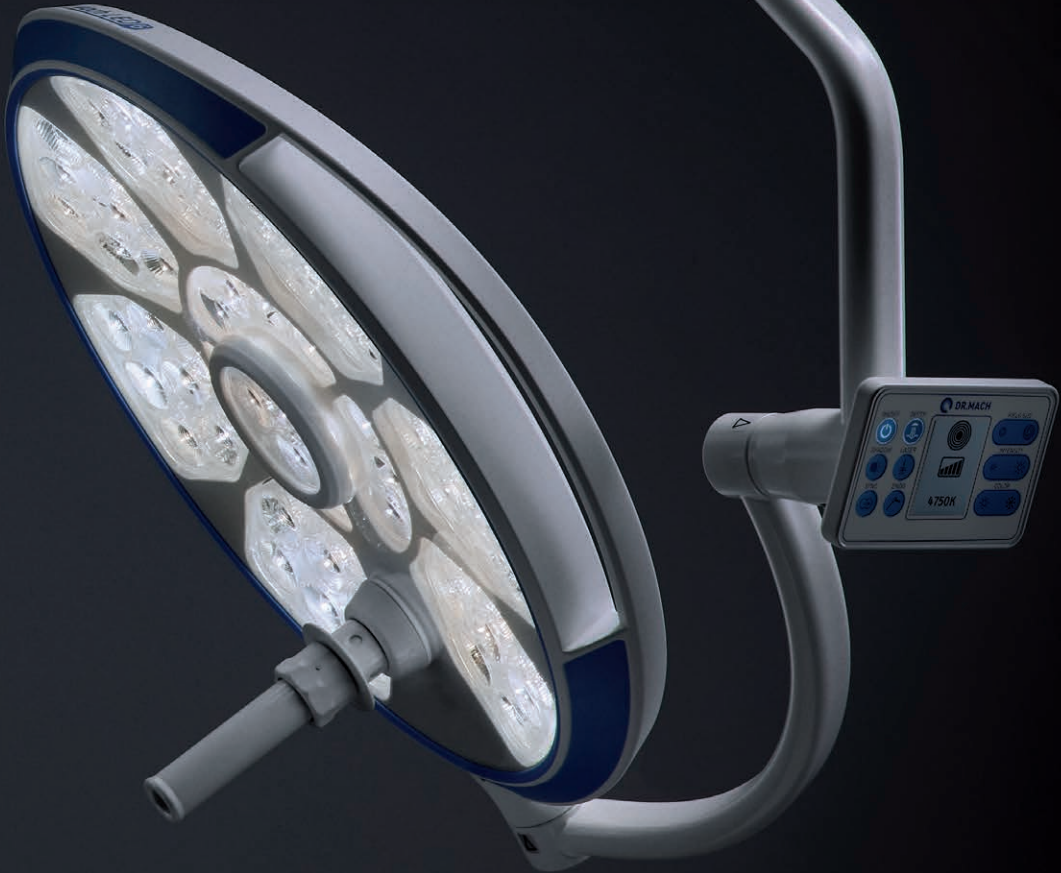
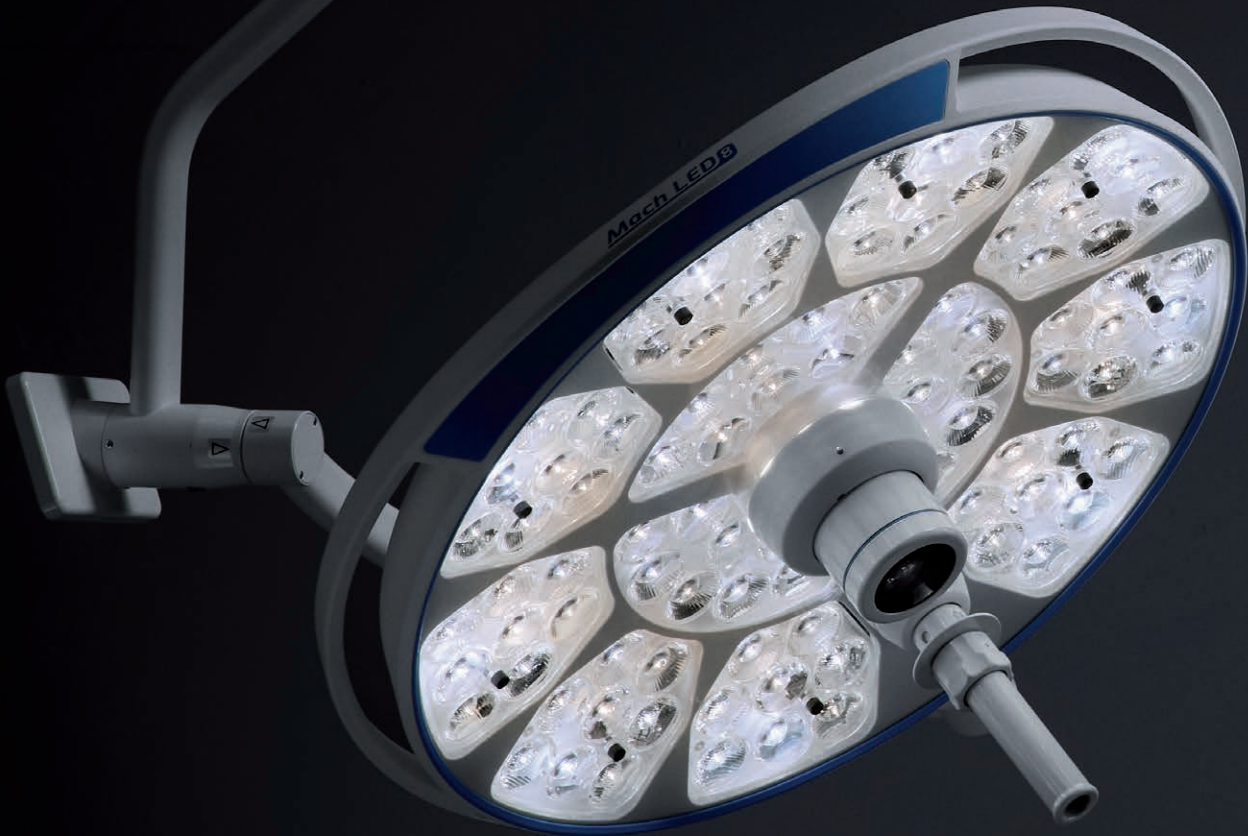
Reproducción del color casi perfecta:
Con los valores de reproducción cromática casi perfectos de Ra = 98 y R9 (rojo) = 99, se puede reconocer sin esfuerzo los más finos matices de color del tejido. Para poder reconocer también los diferentes tonos de rojo en la zona de la herida, es muy importante contar con una reproducción exacta del color „rojo“. R9 (rojo) = 99 significa un reconocimiento de detalles visiblemente mejor para el cirujano. El espectro de color de la zona de la herida se representa de forma natural y rico en contrastes. Además, la luz de operaciones tiene un efecto mucho más agradable para la vista.

Revestimiento antibacteriano:
Para lograr la máxima higiene en el quirófano, la nueva generación de lámparas quirúrgicas tiene una superficie cerrada y fácil de limpiar. Además, tiene un revestimiento antimicrobiano que impide el desarrollo de microorganismos, lo que puede ayudar a prevenir infecciones.

Gestión de vídeo:
La cámara 4k integrada ofrece la posibilidad de grabar y guardar las operaciones. Gracias a la gran profundidad de campo y al autoenfoco, siempre es posible obtener imágenes muy nítidas. Ideal para fines de formación y documentación.


Lámparas quirúrgicas Mach LED 6MC y LED 8MC



Opciones

- Gestión de sombras
- Puntero láser
- Comunicación
- Ajuste mecánico (diámetro del campo luminoso más grande)
- Funcionamiento mural
- Calibración individual de las temperaturas de color e intensidades de luz
- Diversas posibilidades de interfaces y conexiones externas (p. ej., Storz, Bender, etc.)
- Preparación de la cámara para la cámara HD o 4K (para más detalles, consulte nuestra documentación aparte)

Combinación también posible con

Mach LED 150MC P

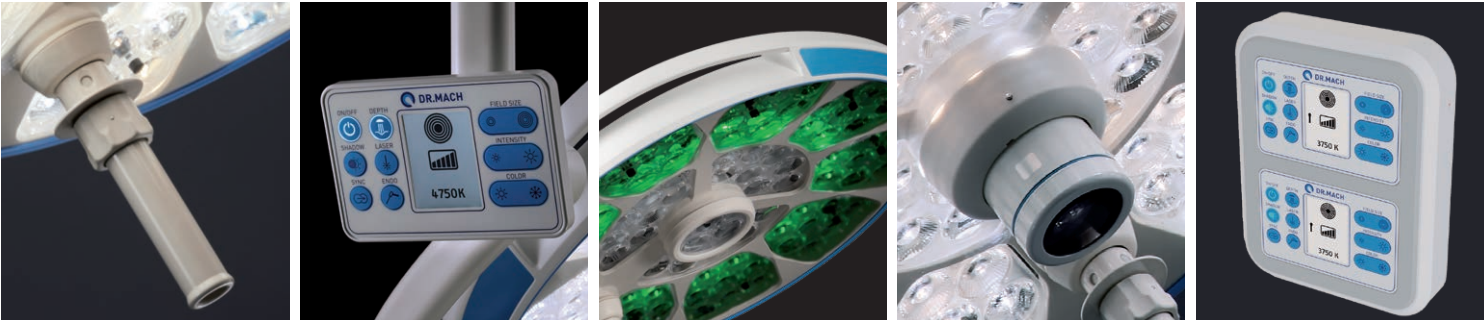
Intensidad de iluminación a 1 metro de distancia	130.000 lux
Temperatura de color	3.750 – 4.750 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	97
Índice de reproducción cromática R9	93
Diámetro del campo luminoso	21 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	40 cm
Número de LEDs	26
Vida útil de la fuente de luz	60.000 h

Mach LED 8MC

Intensidad de iluminación a 1 metro de distancia	160.000 lux
Temperatura de color	3.750 – 4.750 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	98
Índice de reproducción cromática R9	99
Diámetro del campo luminoso	19 – 30 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	66 cm
Número de LEDs	99
Vida útil de la fuente de luz	60.000 h

Mach LED 6MC

Intensidad de iluminación a 1 metro de distancia	140.000 lux
Temperatura de color	3.750 – 4.750 Kelvin
Índice de reproducción cromática Ra	98
Índice de reproducción cromática R9	99
Diámetro del campo luminoso	18 – 30 cm
Diámetro del cuerpo de la lámpara	58 cm
Número de LEDs	69
Vida útil de la fuente de luz	60.000 h



Vídeo

Todas las lámparas de las series LED 6MC y LED 8MC disponen de un foco de serie. Al realizar el pedido, se puede sustituir por una preparación de cámara. Esto significa que se puede reequipar una cámara en cualquier momento.



Mango

El mango Dr. Mach permite una iluminación óptima de la zona de la herida gracias a su posición asimétrica. Asimismo, además del enfoque, se puede regular otro ajuste a elección con el mango en la zona estéril.



Puntero láser

El puntero láser opcional define el centro del campo luminoso cuando se activa y ayuda así a alinear de forma óptima el campo luminoso sobre la zona de la herida.

Suspensiones y configuraciones

Nuestras lámparas dentales ofrecen varias opciones de combinación y suspensión. Diferentes fijaciones y brazos de soporte permiten la fijación a casi todas las alturas de techo y sistemas de soporte.

1 Mach LED 2SC Hybrid
Sujeción mural

4 Mach LED 8MC
Sujeción en el techo

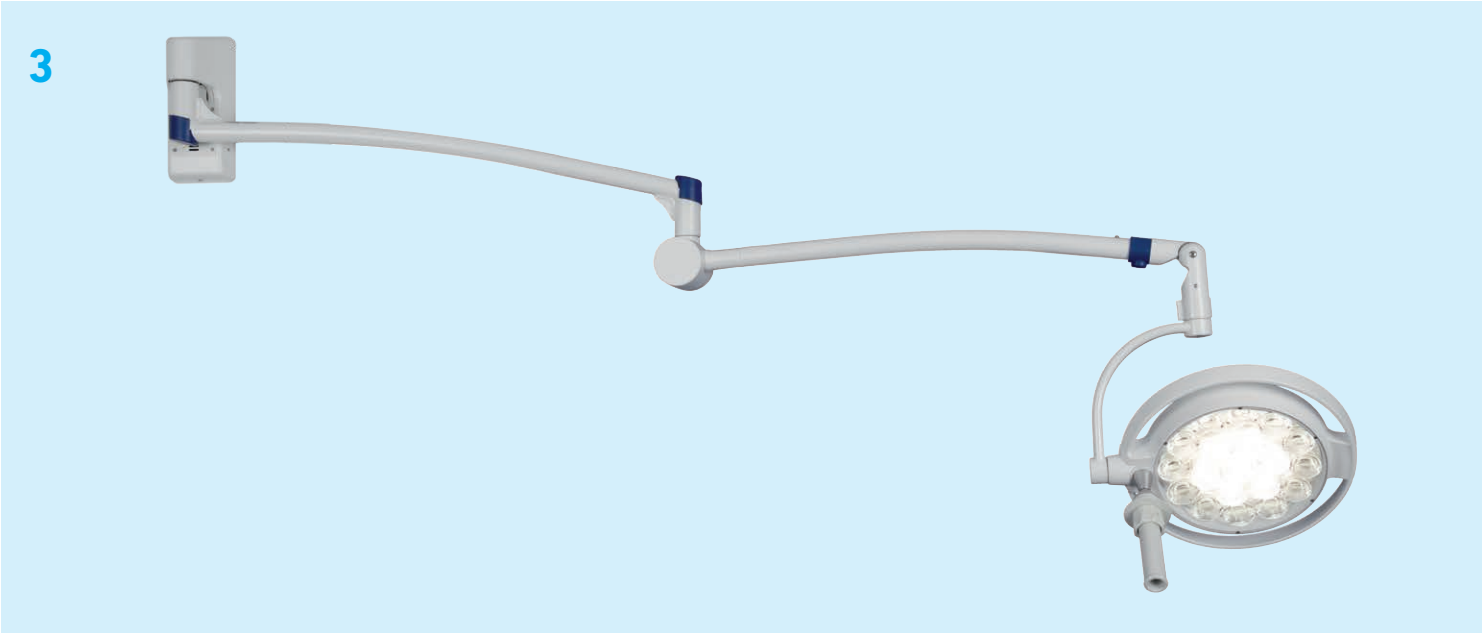
6 Mach LED 150
Sujeción en el techo

2 Mach LED 6MC
Soporte

5 Mach LED 150
Soporte

7 Mach LED 6MC
Sujeción mural

3 Mach LED 130 Dental
Sujeción mural





En casa en todo el mundo. En más de 100 países y en todos los continentes, las lámparas Dr. Mach son sinónimo de calidad especial, fiabilidad y la mejor tecnología. Junto con nuestros distribuidores asociados, vendemos y mantenemos las lámparas médicas Dr. Mach para médicos de todos los ámbitos. Durante décadas, nuestro nombre ha sido sinónimo de:

Made in Germany – used all over the world.

Contacto directo con Dr. Mach. Si tiene alguna pregunta sobre nuestras lámparas médicas o sobre nuestra empresa póngase en contacto con nuestra **Oficina Central: +49 (0)8092 2093 0**

O envíenos un correo **electrónico: info@dr-mach.de**

Haga clic aquí para conocer los socios



Sostenibilidad para las personas y el medio ambiente. Las lámparas Dr. Mach están orientadas a las personas: La luz que permite a los médicos mantener la salud y salvar vidas. La idea de poner a las personas en el centro de todo lo que hacemos es algo que perseguimos por principio: con los empleados, el medio ambiente y la responsabilidad social. Nuestro compromiso en este sentido crece constantemente:

El sistema solar del tejado de nuestra nueva sede produce casi 100 kWh. El calor residual de nuestras máquinas de producción se utiliza para generar energía y el aislamiento de nuestros edificios cumple las estrictas especificaciones KfW 55.

Damos preferencia al trabajo externo preparatorio y complementario a las instituciones de la región que emplean a personas con discapacidades mentales y físicas, entre otras. Patrocinamos regularmente a clubes locales e instituciones benéficas.

Y estamos trabajando para ampliar continuamente nuestro compromiso: por la salud de las personas y la preservación de la naturaleza.





Dr. Mach GmbH & Co. KG | Tel +49 (0)8092 20930 | www.dr-mach.de