

	FICHA TECNICA	Código: SGC-FO-011
		Versión: 1
		Fecha última versión: 12/01/2019

HEINE QUALITY
MADE IN GERMANY

FICHA TÉCNICA

HEINE ML4 LED HEADLIGHT LÁMPARA COAXIAL ULTRA LUMINOSA

MARCA: HEINE

REFERENCIA: J-008.31.413

REGISTRO INVIMA: 2015DM-0012574

LED HQ
LED NOW IN HEINE QUALITY.



	FICHA TECNICA	Código: SGC-FO-011
		Versión: 1
		Fecha última versión: 12/01/2019

DESCRIPCION TÉCNICA

Están los LED. Y están los LED^{HQ} - HEINE ha establecido un nuevo estándar, que mantiene que solo lo mejor es lo suficientemente bueno desde la selección del material hasta el acabado, desde la intensidad luminosa hasta la posibilidad de atenuación, desde la gestión térmica hasta un índice de reproducción del color lo más alto posible.

Campo de iluminación ajustable con regulación continua - de 30mm a 80mm (en distancia de trabajo de 420mm) el tamaño del campo de iluminación se adapta a cualquier examen.

Iluminación totalmente homogénea - campo de iluminación indiscutiblemente claro para una iluminación regular en todo tipo de exámenes.

Flexible. Suministro modular de corriente – libertad de movimientos de un 100% gracias a la batería inalámbrica mPack UNPLUGGED o autonomía extrema con el mPack con clip para cinturón.

Máxima comodidad y seguridad – la cinta craneal Professional L se adapta a todas las formas de cabeza y el acolchado proporciona la mayor comodidad.

Filtros opcionales: Filtro polarizador P” para un examen con mayor contraste y filtro de amarillo para reducir la proporción de azul.

DATOS TÉCNICOS:

- **Iluminación – Hasta 90 000 Lux** a una distancia de trabajo de 180mm
- **Temperatura de color – 5500 Kelvin**
- **Durabilidad de las lámparas – Hasta 50 000 horas**
- **Regulación del campo luminoso – 30mm a 80mm**
- **distancia de trabajo - 420mm**
- **Angulo de inclinación** – Regulable individualmente con progresión continua para cualquier examen.
- **Reóstato** – montaje sobre la cinta craneal.
- **Tiempo de servicio** – Típ. 8,5 horas con mPack y típ. 3,5 horas con mPack UNPLUGGED con máxima claridad y funcionamiento continuo

	FICHA TECNICA	Código: SGC-FO-011
		Versión: 1
		Fecha última versión: 12/01/2019

FUENTE DE TENSIÓN HEINE MPACK:



- **Libertad ilimitada de movimiento** sin molestos cables de conexión a las unidades de mesa, de pared o de exploración.
- **Capacidad 3 veces mayor con la tecnología Li-ion.** Cargada completamente, tiempo de funcionamiento hasta tres veces mayor que el de los sistemas NiCd habituales. Sin “efecto memoria”, 8,5 horas de funcionamiento con máxima claridad y funcionamiento continuo.
- **Carga rápida.** Carga a la capacidad total en 2 horas
- **Indicador de carga de la batería.** Permite saber en cualquier momento en nivel de carga de la batería.
- **Regulador de luminosidad.** Ajuste óptimo de la intensidad luminosa
- **Flexibilidad de carga.** Puede cargarse en la estación base EN 50 o con el transformador móvil.
- **Inteligente.** También se puede usar como fuente de energía eléctrica en estado de carga.
- **Transformador compatible (100–240V).** Fuente de alimentación multivoltaje que incluye cuatro enchufes universales.