

LED LENSER® 



XEO 19R

XEO 19R PRESENTACIÓN 2015

XEO 19R

La XEO 19R es el primer frontal del mundo de doble foco con el sistema de refrigeración más eficiente posible. Lo que permite una potencia lumínica de 2000 lm con sólo 193 g de peso del cabezal.

CORRE RÁPIDO. SE EXTREMO.

LED LENSER®  XEO 19R

¡LA LUZ EN MOVIMIENTO!

LED LENSER® XEO 19R

LA INNOVACIÓN QUE SE ADAPTA A TUS NECESIDADES.

- Novedad mundial para la distribución óptima de la luz, dos proyectores con lente AFS reflector y lo último en tecnología LED. Estos pueden ser enfocados por separado y su brillo se pueden controlar de forma individual.
- A mayor potencia, más elevado será el rendimiento lumínico -máximo haz 2.000 lúmenes.
- Todo bajo control, todo controlado individualmente, pero todavía intuitiva. El interruptor de 5 vías se puede utilizar para controlar estas funciones de iluminación: Turbo, Potencia, Baja Potencia, OPTISENSE (regulación automática), y la luz estroboscópica de emergencia (Firefly).

NÚMERO DE ARTÍCULO

7319-R XEO 19R (negra)

7319-RG XEO 19R (negra/verde)

7319-RW XEO 19R (blanca)



LED LENSER®  XEO 19R

CARACTERÍSTICAS DEL CABEZAL

ADVANCED FOCUS SYSTEM (AFS) ①

Patented Advanced Focus System (AFS)
(EP Patent 1880139; US Patent
7,461,960)
LEDs de enfoque separado.

SMART LIGHT TECHNOLOGY (SLT) ②

Turbo | Baja Potencia* | Potente* | OPTISENSE (regulación
automática) | Strobo | Función de Luz de Emergencia |
Modo Transporte | Avisador de batería baja

X-LENS TECHNOLOGY PRO ③

Dos lentes reflectantes, que pueden enfocarse por separado.

OPTISENSE TECHNOLOGY ④

Luz de adaptación automática

SISTEMA DE REFRIGERACIÓN INTERNO ⑤

El calor no se acumula en la cabeza

SPEED COOLING ⑥

Aumento de la refrigeración y la
luz brillante cuando se mueve a
velocidades más altas



CARACTERÍSTICAS DE LA BATERÍA

RECARGABLE

Respetuoso con el medio ambiente gracias a la batería de iones de litio

CONEXIÓN USB ADICIONAL ¹

Por ejemplo para teléfonos móviles o cámaras digitales

INTERRUPTOR PUERTO USB ²

DISPLAY DE NIVEL DE CARGA ³

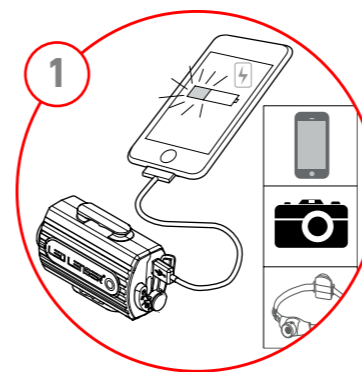
FUENTE ALIMENTACIÓN ⁴

Desde -30°C hasta +50°C

Funciona de forma fiable incluso bajo temperaturas extremas

BOLSA DE NEOPRENO ⁵

Para un transporte seguro



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

XEO 19R

CORRE RÁPIDO. SE EXTREMO.

LED LENSER®  **XEO 19R**

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

LED LENSER® XE019R

Más brillante, más rápido, más inteligente, más frío

Los amigos de los deportes de acción, la velocidad y la luz inteligente ahora están consiguiendo lo que siempre han estado esperando.

Con la XEO, LED LENSER consigue algo superlativo en el mercado de los frontales de gama, y con sus dos lentes reflectoras AFS más la tecnología X-LENS Pro, está diseñado para hacer frente a cualquier desafío.

Los LEDs pueden activarse por separado utilizando un interruptor de 5 vías y, una primicia mundial, que es que se pueden enfocar individualmente, así como adaptar su luminosidad gracias a la tecnología ambiental OPTISENSE (regulación automática). También se adaptada el rendimiento gracias a una velocidad de enfriamiento.

La velocidad de enfriamiento permite que el rendimiento de la iluminación pueda ser controlado por la velocidad. Cuanto más rápida es la actividad, más brillante es la luz. Con una increíble potencia de iluminación de 2000 * lumen.

El cabezal y el tanque de energía se pueden acoplar por separado, lo que significa que el XEO se puede utilizar tanto como una linterna de mano, como un foco para la bicicleta, gracias a la conexión USB, o como una batería adicional para los dispositivos móviles.



FICHA TÉCNICA



ADVANCED FOCUS SYSTEM (AFS)
The patented Advanced Focus System (EP Patent 1880139; US Patent 7,461,960) combines lense and reflector and thus unites the benefits of both systems. The result is an excellent bundling of light in focus along with an impressively homogeneous and defocused light cone. As a result, the AFS is one of the world's best focusing systems for LED lamps.



SMART LIGHT TECHNOLOGY (SLT)
Different situations require individual lighting programmes. The SLT enables lamps to be individually adapted to the situation the user is currently in. The user selects the appropriate type of lighting from the lighting programmes, lighting functions and energy modes. Lamps with SLT have constant current regulation.



X LENS Technology
The computer-calculated synchronisation of the bundled beams from multiple reflector lenses, concentrates the advantages of the Advanced Focus System (AFS) into a perfect lighting experience.



	Boost	Power	Low Power	Emergency
FLUJO LUMÍNICO*	2000 lm	1000 lm	200 lm	10 lm
ALCANCE*	300 m	220 m	100 m	-
DURACIÓN DE LA LUZ**	4 hours	8 hours	20 hours	400 hours
ENERGY RESERVOIR	32.56 Wh***			
X-LENS TECHNOLOGY	2 x Cree LED			
LENSE/LENSE SYSTEM	ADVANCED FOCUS SYSTEM (AFS)			
SMART LIGHT TECHNOLOGY	5 funciones de luz (Boost/Power/Low Power/OPTISENSE (Auto dim) Strobe)			
FOCUS	Speed			
PESO CON BATERÍAS	472 g (lamp 132 g / band 60 g / power box 280g)			
WATER TIGHTNESS	IPX 6			
BATERÍAS	Lithium-ion rechargeable power box			
MATERIAL	Aluminium/plastic/rubber			

* The luminous flux (in lumen) or the maximum lighting distance (in metres) measured in Boost / Low Power mode when switching on with a fully charged battery pack. These are average values that may deviate by +/- 15 % in individual instances in accordance with chip and battery pack. The Boost function may be used multiple times, but is only ever available briefly.

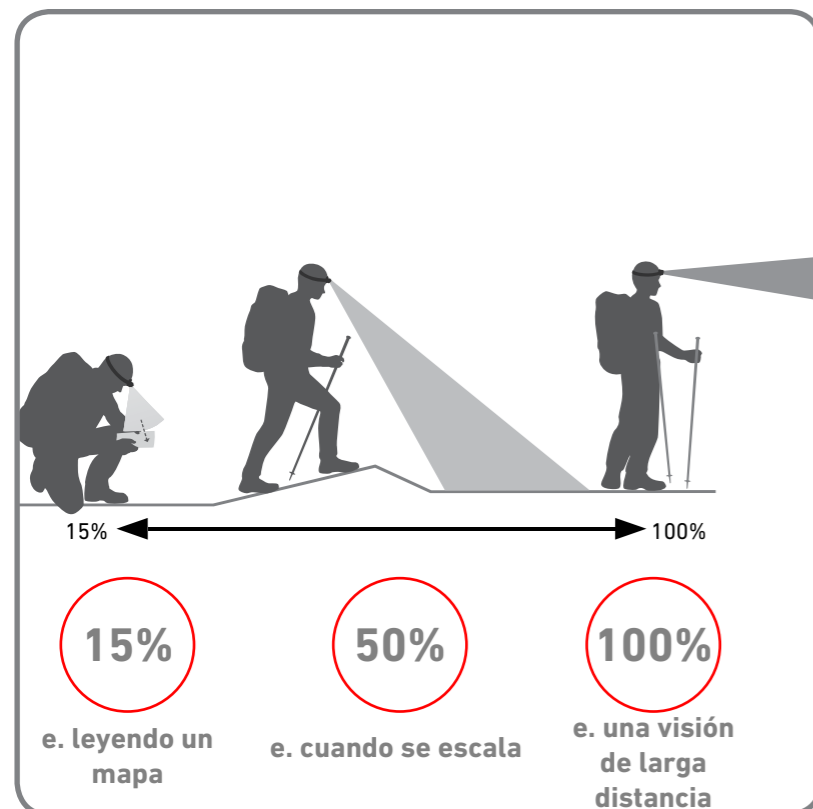
** The average lighting duration in Low Power / Boost mode is up to a luminous flux of one lumen.

DETALLES / CARACTERÍSTICAS

1

OPTISENSE TECHNOLOGY

La función de regulación automática permite al XEO de forma rápida, adaptar automáticamente la iluminación a cualquier situación.



2

SPEED COOLING

Sin ajuste manual, la iluminación de la XEO se adapta al aumentar la refrigeración cuando hay una mayor velocidad, por ejemplo, al montar en bicicleta.



3

ÓPTIMA DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ

Dos focos AFS, con la última tecnología LED, que pueden enfocarse por separado y ser controlados individualmente.



DETALLES / CARACTERÍSTICAS

XEO 19R

CORRE RÁPIDO. SE EXTREMO.



LED LENSER®  **XEO 19R**

DETALLES/CARACTERÍSTICAS

4

AJUSTE INDIVIDUAL

Los numerosos accesorios permiten al XEO adaptarse perfectamente a una amplia gama de usos.



5

MULTI-FUNCIONAL

Por separado o juntos el tanque de energía y el cabezal convierten el XEO en una linterna de mano o en un foco de bicicleta.



6

X-LENS TECHNOLOGY®

Los haz de luz de las 2 lentes reflectoras se unen en un solo haz perfectamente sincronizado. El resultado: un haz de luz intensivo con un impresionante rendimiento lumínico.





VOLUMEN DE SUMINISTRO

EMBALAJE

EMBALAJE

Medidas del embalaje (L x A x A): 13.4 x 10.4 x 16.8 cm

Peso: 1060 g

Código EAN: 4 029113 7319 59

Con agujero para congar

Unidad de embalaje: 6 unidades en cada caja

Medidas caja (L x A x H): 38.5 x 33 x 21.5 cm

Peso de la caja: 7.5 kg

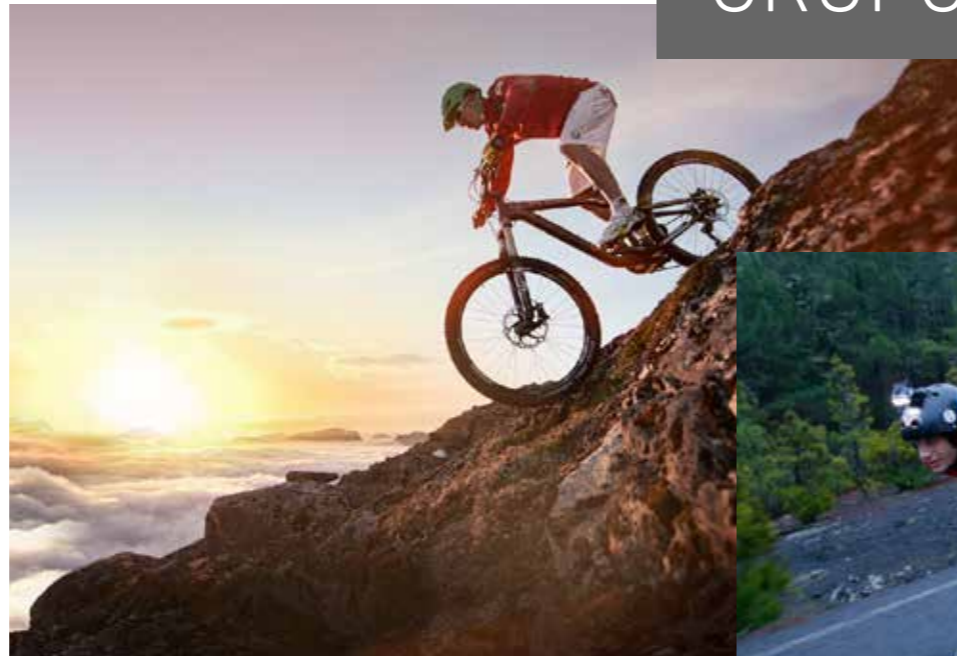
VOLUMEN DE SUMINISTRO

Product, power box, neoprene bag, power supply, extension cable, warning notes, Quick User Guide



DEPORTES EXTREMOS

GRUPOS OBJETIVOS



LED LENSER® 

Gracias por su atención.

