



LUCES PARA DEPORTES EXTREMOS

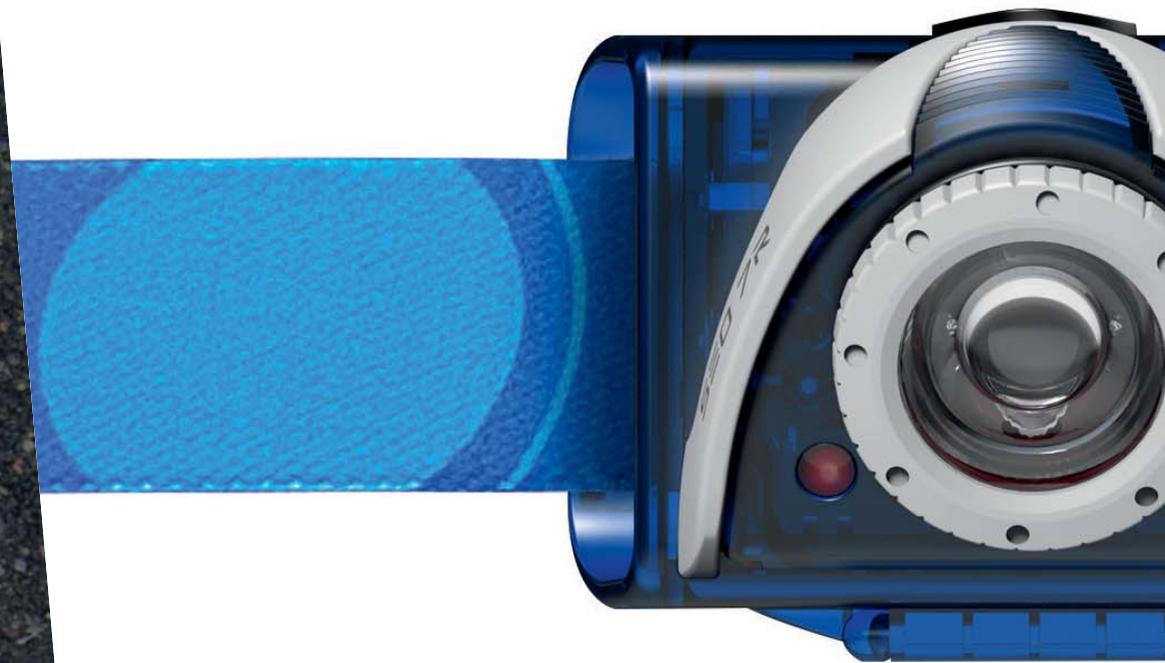
Linternas frontales 2015



LED LENSER® 



YO SOY LA LUZ PARA TU AVENTURA



LED LENSER®. LA LUZ. PÁGINA 4

La calidad, innovación y sostenibilidad son importantes para nosotros. Aquí encontrarás todo lo que representamos.

TECNOLOGÍAS. PÁGINA 6

Nuestras linternas frontales están llenas de pasión y experiencia. Y seguimos desarrollándolas. Desde la páginas 6 hasta la 9, presentamos algunas de las tecnologías más importantes incorporadas a nuestras linternas.

LINTERNAS FRONTALES. PÁGINA 10

Flexibles, ligeras y de reducida dimensión, las linternas frontales LED LENSER® de las series XEO, H, SEO y NEO están específicamente diseñadas para todo tipo de corredores, ciclistas y practicantes de deportes de acción.

GLOSARIO. PÁGINA 30

El conocimiento es poder; hacemos linternas de gama alta que pegan fuerte. Leer más en este apartado.

UNA LUZ ÉPICA

Cuando estás disfrutando tanto del momento que hasta te olvidas del tiempo, la oscuridad puede caer antes de que te des cuenta.

Las linternas de LED LENSER® ayudan a alargar la luz del día.
¡Mete una luz en la mochila y empieza la ruta!

Nuestros frontales permiten una orientación única y, sobre todo, garantizan tu seguridad.
LED LENSER®. La luz.



LED LENSER®. Calidad. Diseñado en Alemania. Innovación. Sostenibilidad.

Para nosotros el eslogan "Diseñado en Alemania" no son simplemente palabras, sino que representan las mayores exigencias en materia de innovación, materiales, tecnología, procesamiento y sostenibilidad.

El medioambiente es importante para nosotros. Por esta razón, fabricamos nuestros frontales utilizando un diseño de sistema modular. Esto significa que prácticamente todas las partes se pueden sustituir de forma individual. Por ejemplo, en caso de que se produjese una fuga de la batería, sería posible cambiar

únicamente el cartucho de la batería y no el frontal completo. Bueno para el medioambiente y para tu bolsillo.

Todos nuestros frontales están equipados con la tecnología más moderna.

Y estamos constantemente mejorándolas y desarrollándolas. LED LENSER® no son simplemente frontales. Nuestro objetivo es conseguir la luz adecuada para las necesidades individuales de cada persona, y utilizamos el sol como modelo a seguir.

También puedes encontrarnos en www.ledlenser.es.



Diseñado en
Alemania



Gran
satisfacción
del cliente



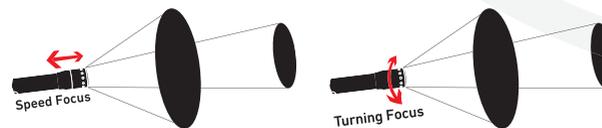
Servicio
sencillo

UNA LUZ ÚTIL



Nuestra patente. **Sistema de Enfoque Avanzado.**

Más que simplemente enfoque. Incluso los especialistas están sorprendidos: nuestro sistema de enfoque patentado es una combinación de lentes y un reflector que permiten que la luz se adapte de forma precisa y con una eficiencia inimaginable.



CONCENTRADO. *Enfocado* garantiza un rayo de luz potente y a larga distancia.



AMPLIO. *Desenfocado* garantiza un foco circular que ilumina una zona más amplia.

Una luz útil.
Enfoque rápido
(Speed Focus®)

MÁS DESARROLLADA.
Speed Focus®, el mecanismo deslizante que puede efectuarse con una sola mano, es flexible, rápido y seguro. También es muy práctico. El foco de la luz se puede ajustar en pocos segundos. Sólo necesitas una mano, dejando la otra libre para sujetar cosas importantes.

Una luz giratoria.
Foco regulable
(Turning Focus).

ES POSIBLE GIRARLA.
Las linternas frontales de LED lo tienen todo a la vista, gracias al foco regulable. El foco se puede ajustar de forma inimaginable. Es ideal, la cabeza manual giratoria hace que sea fácil convertir una luz de cerca en un haz de luz intenso de larga distancia.

La luz regulable.
Tecnología.
OPTISENSE®

AUTOMÁTICA.
A veces está oscuro, a veces sombreado, a veces nebuloso, y a veces negro como el carbón. Es bueno saber que siempre puedes confiar en la función reguladora de tu LED LENSER®. Esta función regula automáticamente la iluminación según la luz reflejada y, de esta manera, evita deslumbramientos.

UNA LUZ ASOMBROSA

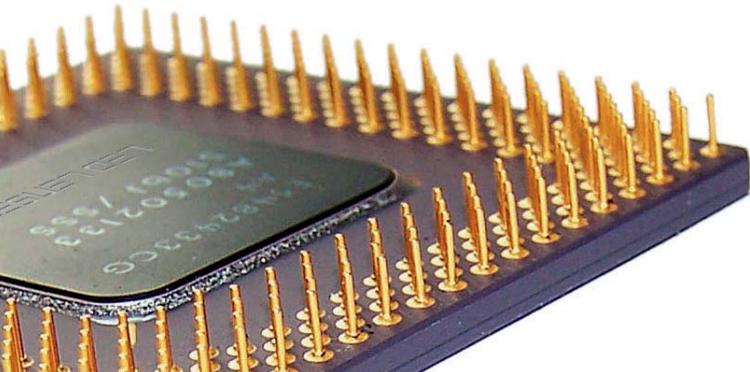
Inteligente. Tecnología Smart Light.

¿Mirar hacia adelante y luego inmediatamente bajar la vista hacia el mapa? En situaciones de emergencia, ¿utilizar la función instantánea automática SOS o deslumbrar al atacante? ¿Mandar mensajes en código morse? ¿Graduar la luz en la tienda de campaña?

Los microcontroladores hacen que todo esto sea posible, de forma bastante sencilla. Estos almacenan programas de luz con funciones variadas para hacer que sean más fáciles de usar.

Las combinaciones de botón y pulsaciones se emplean para seleccionar la función deseada, garantizando siempre la función ideal de luz a tu disposición.

La **Tecnología Smart Light** también controla el estado de carga de las baterías y te informa, con antelación, del momento en el que tendrás que cambiar las baterías. De esta forma, te garantiza que nunca te veas de repente en la oscuridad.



Modos de Energía. Funciones.

Los Modos de Energía son "Ajustes Básicos" controlados por microcontroladores para tu LED LENSER®:

ECONÓMICO. ¿Sabes que estarás fuera durante mucho tiempo y no necesitas el máximo rendimiento? Cambia al **Modo de Ahorro de Energía** y optimiza el tiempo de funcionamiento.

CONTÍNUO. ¿O por el contrario necesitas toda la potencia de la luz constante? En este caso, **Constant Current Mode (modo de corriente constante)** es todo lo que necesitas.

Resúmen. Las funciones de luz.



BOOST Presiona el botón brevemente para obtener más luz en un período corto de tiempo.



DIM Regulación infinita de la potencia de la luz entre un 15%-100%.



DEFENCE STROBE Destellos rápidos de luz que actúan como autodefensa efectiva.



POWER Alto rendimiento de la luz para cada situación.



BLINK Transmisión automática de impulsos de luz a intervalos regulares.



STROBE Destellos rápidos de luz con un efecto deslumbrante desagradable para utilizar en situaciones de emergencia.



LOW POWER Para leer y trabajar sin deslumbramiento.



POSITION Para marcar una posición.



SOS En una emergencia, la función SOS le proporcionará ayuda.



NOTLICHT Luz de mayor duración.



MORSE / TACTICAL TASK Transmisiones simples de señales utilizando el cambio.



ME ADAPTO A TU VELOCIDAD

Extremadamente brillante.
Extremadamente activo.
Extremadamente ajustado a tus necesidades.
EL LED LENSER® XEO.

Para todos los amantes de los deportes extremos. Ya sea para bicicletas, tablas o esquís: al fin se encuentra una fabulosa linterna frontal de alta gama, la LED LENSER® XEO. Esta linterna está dotada de una innovación mundial, dos cañones de luz LED ajustables de forma individual que cumplen las expectativas frente a cualquier desafío.

La característica especial: los LEDs se adaptan de forma individual a tu rendimiento. A más velocidad, más brillantes serán las luces de la linterna frontal. Ofrecen unos increíbles 2000 Lumen de potencia de luz en el modo *Boost*. Los LEDs también pueden enfocarse individualmente. La luz se distribuye de forma óptima en todo momento adaptándose a tus necesidades.

¿Y el funcionamiento? Controlar una tecnología de gama alta nunca había sido tan fácil. Dispone de 5 modos de iluminación: 3 niveles de potencia, un regulador de luz y una luz de emergencia. El XEO no es sólo una linterna frontal, también es una linterna de mano.



LED LENSER® XEO

A más actividad, mayor brillo de la luz.

Disponible en tres colores:



El más simple de los métodos de funcionamiento, 5 modos de funcionamiento con 6 funciones de luz: Boost, Power, Low Power, OPTISENSE®, Emergency Light y Strobe.

Multiuso, empleando una carcasa y soportes de montaje, se puede utilizar de varias formas.

4 horas de luz en el modo Boost, 20 horas en el modo Low Power.²

La funda de la batería también puede utilizarse por separado como depósito de energía



Control de focos separado.

La innovación mundial para una distribución de luz óptima, ¡2 cañones LED ajustables individualmente!

Ya no existe "un efecto túnel", sino una mejor distribución y concentración de la luz.

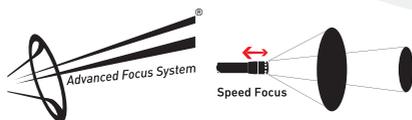
Flexibilidad para usarlo, se puede llevar en los pantalones o en el cinturón.

LED LENSER® XEO

La tecnología de gama alta combinada con un diseño de calidad superior.



MODELO	XEO 19 R
Led(s) cantidad/ Modelo	2 x alta gama Power LED
Dimensiones	
Diámetro del cabezal (mm)	38.3
Peso del cabezal sin depósito de energía (g)	192
Peso del depósito de energía (g)	280
Datos técnicos	
Flujo luminoso (lm)¹ Boost/Power/Low Power	2000/1000/200
Alcance (m)¹ Boost/Power/Low Power	300/220/100
Duración de la luz (h)² Boost/Power/Low Power	4/8/20
Depósito de energía (Wh)⁵	32.56
Tensión	4 x 18650 Li-ion
Recargable	•
Tecnologías	
Smart Light Technology	•
Sistema de enfoque avanzado	•
Velocidad de enfoque Speed Focus®	•
Tecnología de lentes X-LENS Technology	•
OPTISENSE® Technology	•





YO SOY

LA LUZ QUE TE GUÍA



Increíble rendimiento. Increíbles funciones.
Increíble herramienta.

La serie H DE LED LENSER®.

Calidad y funcionalidad. Dos factores clave en la serie H. Bastante literal. Aquí podrás de forma sencilla y rápida regular el foco o utilizar el regulador de luz para ajustar el brillo. Tienes una gran variedad de diferentes programas de luz y funciones que te permitirán hacerlo. Perfecto para tenerlo todo bajo control, ya estés corriendo por un sendero, montando en bicicleta o practicando *jogging*.

Las linternas innovadoras de LEDs proporcionan una luz radiante y brillante, alcanzando una distancia de hasta 300 metros. El diseño ergonómico también es excelente. Esto no solo ofrece las mejores opciones para poder llevarlo, sino que también es el ganador del premio de diseño Red Dot 2014. La tecnología también puede ser atractiva.

LED LENSER® H14R.2

Con pilas o baterías recargables.
Perfecto para correr o montar en bicicleta.

Respetuoso con el medio ambiente gracias a la batería recargable.

Su moderno soporte universal ofrece un uso versátil y opciones de montaje.

3 programas de luz y 5 funciones para cubrir todas tus necesidades.

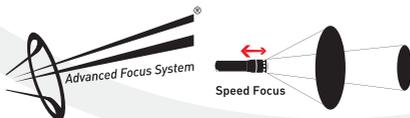
Xtreme Power LED – Cono de luz ultra-brillante.

Software inteligente diseñado para optimizar el consumo de energía.

La función de foco infinito mejora la visión tanto de cerca como de lejos.



reddot award 2014 winner



Serie H de LED LENSER®

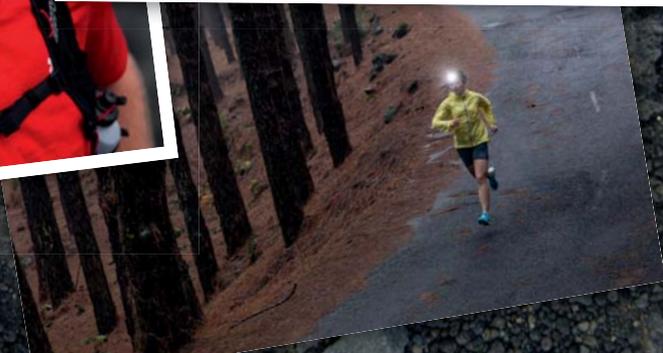
Tecnología de alto rendimiento tan individual como tú.



MODELO	H14R.2	H14.2	H7R.2	H7.2	H5	H3
LED(s) Cantidad/Modelo	1 x Xtreme Power	1 x Xtreme Power	1 x Xtreme Power	1 x High End Power	1 x Power LED	3 x High End LED
Dimensiones						
Diámetro del cabezal (mm)	37	37	34.9	34.9	28	28
Peso (g)	340	340	165	165	120	114
Datos técnicos						
Flujo luminoso (lm)³	850	350	300	250	25	60
Alcance (m)³	300	260	160	160	70	31
Duración de la luz (h)⁴	40	60	60	60	20	62
Depósito de energía (Wh)⁵	16.3	16.8	5.2	7.2	5.4	5.4
Tensión	1 x Pack de Batería Li-ion	4 x AA	1 x Li-ion 3.7 V	4 x AAA	3 x AAA	3 x AAA
Recargable	•		•			
Tecnologías						
Tecnología smart light	•	•	•	•		
Sistema de enfoque avanzado	•	•	•	•	•	
Foco giratorio Turning Focus			•	•	•	
Velocidad de enfoque Speed Focus®	•	•				



YO SOY TU, DIVERSIÓN



Diseño moderno. Colores frescos.
Más acción.

Serie SEO de LED LENSER®.

¿Eres deportista? ¿Sales mucho y estás listo para cualquier tipo de aventura y acción? ¿Montas en bicicleta por el campo o por complicados caminos de montaña? Si es el caso, deberías observar detenidamente nuestro modelo SEO.

La serie dinámica y joven de LED LENSER® SEO muestra su mejor lado en cada situación, no solamente desde el punto de vista de un estilo colorido y moderno y de su excelente diseño.

Este moderno frontal es tan polifacético y espontáneo como tú. Gracias al reducido peso y sus funciones innovadoras, puede hacer frente a cualquier tipo de ruta. Las funciones incluyen, por ejemplo, tres modos de luz, luz roja sin deslumbramiento y una función de foco infinito. El bloqueo para transporte integrado es un gran complemento que garantiza que la SEO nunca se encienda de forma accidental, por ejemplo, estando dentro de la mochila.

LED LENSER® SEO 7R

¡Bienvenido a la clase superior de la luz!

El regulador automático (tecnología OPTISENSE®) regula el rendimiento de la luz según la luz reflejada.

Fácil de usar – 1 interruptor, 3 modos de luz.

Todo de un vistazo – la cabeza se puede girar infinitamente.

Luz roja anti-deslumbramiento LED con función de flash.

Un LED de alta potencia.

Paquete de batería con cable cargador (USB) – respetuoso con el medio ambiente, práctico y sin necesidad de comprar baterías caras.

La cinta de sujeción se puede reemplazar y lavar.



Es estilosa y ganadora de un premio con cubierta azul.

Una luz mejorada para corta y larga distancia – función de foco infinito.



Serie SEO de LED LENSER®

Convierte cada viaje simplemente en un placer.



MODELO	SEO 7R	SEO 5	SEO 3
LED(s) Cantidad/ Modelo/Color	1 x High End Power, Blanco 1 x High End, Rojo	1 x High End Power, Blanco 1 x High End, Rojo	1 x High End Power, Blanco 1 x High End, Rojo
Dimensiones			
Diámetro del cabezal (mm)	28	28	28
Peso (g)	93	105	105
Datos técnicos			
Flujo luminoso (lm)⁶ Power/Low Power	220 / 20	180 / 20	100 / 15
Alcance (m)⁶ Power/Low Power	130 / 40	120 / 40	100 / 30
Depósito de energía (h)⁶ Power/Low Power	5 / 20	7 / 25	10 / 40
Depósito de energía (Wh)⁵	3.2	5.4	5.4
Suministro energético	1 x Li-ion battery pack	3 x AAA	3 x AAA
Recargable	•		
Tecnologías			
Tecnología Smart Light	•	•	•
Sistema de enfoque avanzado	•	•	•
Foco giratorio Turning Focus	•	•	•
Colores	●	● ●	● ●

^{5, 6} Información en la página 31.



YO SOY LA LUZ CON UN FORMATO



16:9. Siempre a mano.
Simplemente divertido.
LED LENSER® NEO.

NEO comienza a destacar tan pronto como cae la noche. NEO te muestra el camino si quieres dar una vuelta más en el parque practicando *jogging*, si quieres cruzar la ciudad con tu bicicleta o si has salido con los patines en línea. Con un alcance de iluminación extremadamente amplio de 16:9, tienes asegurado el hecho de no volver a perderte nada, ni siquiera de noche. Al mismo tiempo, la forma ovalada y el flash rojo de la luz trasera hacen que no pases desapercibido.

Aunque el económico frontal pesa solo 54 gramos (con baterías 88 gramos), este peso pluma con colores de neón es un dispositivo que convence desde el inicio. Su diseño compacto y moderno, la calidad de su LED LED LENSER® y una duración de la luz de hasta 100 horas, contribuyen al hecho de que NEO se esté convirtiendo en el compañero de moda sin el cual no querrás vivir.

LED LENSER® NEO

Ver y ser visto – en el gran formato de luz de 16 : 9.

Fácil funcionamiento – 1 interruptor, 3 modos de luz.

Disponible en 5 colores de neón:



Ser visto – la luz trasera con flash rojo está integrada en el compartimento de la batería.

Para los creadores de tendencia e individualistas – colores de neón fuertes que llaman la atención.

Iluminación óptima en primer plano en modo *Power*; leer sin deslumbramiento en modo *Low Power* y una excelente visibilidad en el modo *flashing*, por ejemplo, cuando estés en la carretera.

Visible, seguro y con un brillo extremo gracias al amplio formato del haz – la forma ovalada de la linterna con un alcance extremadamente amplio (16 : 9).

Ligera – muy cómoda de llevar.



LED LENSER® NEO

Pequeña, ligera y fuerte.



MODELO	NEO
LED(s) Cantidad/ Modelo/Color	1 x High End Power LED, blanco 1 x High End LED, Rojo
Dimensiones	
Peso sin baterías (g)	54
Datos técnicos	
Flujo luminoso (lm) ⁷ Power/Low Power/Blink	90/20/20
Alcance (m) ⁷	10
Duración de la luz (h) ⁴ Power/Low Power/Blink	10/40/100
Depósito de energía (Wh) ⁵	5.4
Tensión	3 x AAA 1.5 V
Tecnologías	
Tecnología Smart Light	•
Formato de rayo de luz amplio	•

LUZ ABUNDANTE

Accesorios destacados. Para XEO.



MÁS ENERGÍA.

La **caja de alimentación** se puede utilizar para potenciar el frontal XEO, y gracias a la conexión USB, también como un dispositivo de carga tan poderoso como conveniente, por ejemplo, para cargar un Smartphone. Artículo número: 7709



MÁS FIJACIÓN.

Para garantizar que tu linterna frontal permanece exactamente donde debe, el XEO también ofrece un **soporte para casco** como accesorio. Se puede pegar o sujetar con un cierre de velcro. Artículo número: 0402



MÁS LIBERTAD.

¿Es demasiado pesada llevar la caja de alimentación en la cabeza permanentemente? ¡No hay problema! El **clip del cinturón** te permite llevar de forma fácil y segura la caja de alimentación en la cadera (se necesita una extensión del cable). Artículo número: 0405



MÁS PREPARADO.

Con el conector **GoPro**, el XEO 19R se puede utilizar con el rango completo de accesorios GoPro (no están incluidos), por ejemplo, la ventosa de la abrazadera para tubos. Artículo número: 0400

Accesorios destacados. Para la serie H.



MÁS COLOR.

¿Quieres cambiar el color de tu luz? El **juego de filtros** y las 4 películas de diferentes colores te permiten cambiar los colores fácilmente.

Artículo número: 0313-F



MÁS SUJECIÓN.

Gracias a las 3 tiras de velcro, la **fijación para el casco** queda firme y el frontal asegurado en su lugar.

Artículo número: 0393



MÁS OPCIONES.

Con el **soporte de montaje universal⁸** puedes poner la linterna frontal en el manillar de la bici de un modo sencillo.

Artículo número: 0363



MÁS FLEXIBILIDAD.

¡Recarga tu frontal sin necesidad de cables!

El **cargador de coche de 12 voltios** tiene un adaptador de USB y es compatible con todas las tomas de mechero. Artículo número: 0380

Accesorios destacados. Para la serie SEO.



MÁS INDIVIDUALISMO.

Elige entre verde, rojo, negro o reflectante. Hay una gran variedad de **cintas para la cabeza SEO** que son especialmente suaves y agradables de llevar. (Para más detalles, ver páginas 28/29).



MÁS VINCULACIÓN.

Luz brillante, incluso con el casco. El SEO también posee accesorio de fijación que puede adherirse a cascos.

Artículo número: 0368

Accesorios. Resumen.



MODELO	XEO	H14R.2	H14.2	H7R.2	SEO 7R	SEO 5	SEO 3	ARTÍCULO N°
Soporte universal bicicleta (1X linterna frontal, 1x caja de alimentación)	•							0404
Kit de conexión gopro (Cada set contiene 2 artículos)	•							0400
Soporte para conexión trípode	•							0401
Fijación para casco	•							0402
Caja de alimentación (incluye clip para cintura)	•							7709
Clip para cinturón	•							0405
Kit energía (caja de alimentación + fuente de alimentación + cable adaptador usb)		•		•				0411
Cargador coche usb		•		•	•			0380
Fijación para casco		•	•					0393
Set de filtro de color		•	•					0313-F
Soporte universal de bicicleta		•	•					0363
Cinta elástica para casco (Antideslizante, reflectante, negra)					•	•	•	0390
Cinta de cabeza reflectante (gris)					•	•	•	0374
Cinta de cabeza, verde					•	•	•	0373
Cinta de cabeza, gris					•	•	•	0375
Cinta de cabeza, roja					•	•	•	0376
Cinta de cabeza, azul					•	•	•	0377
Fijación para casco					•	•	•	0397

Glosario.

ADVANCED FOCUS SYSTEM (SISTEMA DE ENFOQUE AVANZADO)

Un "sistema de enfoque" especial patentado por LED LENSER®, combina los beneficios de las lentes y de los reflectores. Esto ha ayudado a que nuestra lente reflectora sea capaz de doblar la luz con respecto a los reflectores tradicionales. Esto permite un haz de luz increíblemente largo. Al mismo tiempo, la lente del reflector también puede producir una luz circular y homogénea que es ideal para leer o para iluminar en un primer plano.

FORMATO DE HAZ DE LUZ AMPLIO

Tiene en cuenta que las personas tienden a orientar la vista de modo horizontal más que vertical y que el campo de visión es aproximadamente de 190° en el plano horizontal y 150° en el vertical. Gracias a su forma ovalada y al reflector de haz de luz amplio, el factor de seguridad aumenta. ¡Puedes ser visto desde todos los ángulos!

INTERRUPTOR DINÁMICO

Durante su uso, a veces es necesario cambiar repentinamente a luz brillante y después regular el brillo hasta que vuelva a condiciones normales igual de rápido. Nuestro nuevo interruptor dinámico hace que ambas funciones sean posibles. Con una mano, en un segundo.

DEPÓSITO DE ENERGÍA

Especifica el rendimiento general de todas las baterías de la linterna frontal. Por ejemplo: 4 x AA x 2800 mAh x 1.5 V = 16.8 vatios hora (Wh).

ENFOCADO

En la configuración del foco, el reflector focaliza la luz hacia adelante. Además, la luz difusa emitida por reflectores convencionales atraviesa la lente. La ventaja: hasta el doble de luz en el foco que con los reflectores tradicionales.

DESENFOCADO

Significa que emite un haz de luz circular, apropiado principalmente para leer y también para una iluminación de cerca. Se puede crear una luz circular y homogénea colocando un diodo frente a la lente.

LUZ HOMOGÉNEA

La luz homogénea es una luz distribuida de manera uniforme. El Sistema de Enfoque Avanzado garantiza una luz homogénea y antideslumbrante. Los reflectores tradicionales, en caso de poder enfocarse, emiten círculos concéntricos de forma desenfocada y proyectan un agujero negro en el centro. Esto hace que el trabajo de precisión sea más difícil.

LED

Un LED (Diodo Emisor de Luz, por sus siglas en inglés) es una fuente de luz electrónica. Se basa en los llamados semi-conductores como galio, silicio o arsénico. Para poder emitir una luz altamente eficiente, debe ser extremadamente puro y cumplir ciertos requisitos. No son sensibles al impacto y duran 1000 veces más que una bombilla de luz tradicional, generan poco calor y consumen poca energía. Los LEDs no contienen gases peligrosos ni tampoco genera radiaciones ultravioleta.

LÚMEN

Lumen es la unidad de medida utilizada para medir cantidades reales de luz reflejada (flujo luminoso). A diferencia de otros fabricantes, nosotros medimos el lumen que es emitido por nuestros reflectores (con baterías nuevas). De esta forma, no hay pérdidas causadas por el cabezal del reflector/frontal.

SISTEMA MODULAR

Los frontales LED LENSER® tienen una construcción modular. Esto significa que pueden ser reemplazados componentes individuales. Esto también hace que limpiar los aparatos sea más fácil, por ejemplo, después de un uso extremo.

TECNOLOGÍA OPTISENSE®

A veces está oscuro, a veces sombreado, a veces nebuloso, y a veces negro como el carbón. Es bueno saber que siempre puedes confiar en la función reguladora de tu LED SENSER®. Esta función regula automáticamente la iluminación según la luz reflejada y, de esta manera, evita deslumbramientos.

LENTE REFLECTORA

Hemos combinado los beneficios de las lentes con los beneficios de la tecnología reflectora. El resultado es un haz de luz circular y homogéneo en primer plano y una luz extremadamente potente para un uso a larga distancia.

TECNOLOGÍA SMART LIGHT

Para garantizar que las linternas frontales se optimicen perfectamente y se adapten a tus necesidades individuales, la tecnología Smart Light crea herramientas muy personalizadas de luz. Esto es posible gracias a los micro-controladores que almacenan programas de luz con una gran variedad de funciones.

Notas a pie de página.

¹ Lumen (lm) o máxima distancia de luz se mide en los modos: Boost/Power/Low Power cuando se enciende con un paquete de batería totalmente recargado. Estos son valores medios que pueden variar en un ± 15 % aproximadamente en casos individuales según el chip y el paquete de batería. La función Boost (pulsación continua) está disponible en muchas ocasiones, pero solo por un período breve de tiempo.

² La duración media de la luz (h) en los modos Boost/Power/Low Power hasta un flujo luminoso de 1 lumen.

³ El flujo luminoso (lumen) o máximo alcance de la luz (en metros) se mide utilizando la opción con más brillo cuando se encienda la linterna con un paquete de batería cargado o con pilas alcalinas nuevas. Estos son valores medios que pueden variar en un ± 15 % aproximadamente en casos individuales según el chip y el paquete de batería. La función Boost (si está incluida) se encuentra disponible en muchas ocasiones, pero solo durante un breve período de tiempo.

⁴ La duración media de la luz de la configuración más baja alcanza un flujo luminoso de 1 lumen.

⁵ Valor calculado de la capacidad en vatios/hora. Esto se aplica a las baterías contenidas en los productos correspondientes en el estado de la entrega o para linternas con baterías recargables, cuando las



baterías están completamente cargadas. La función Boost (si está incluida) se encuentra disponible en muchas ocasiones, pero solo durante un breve período de tiempo.

⁶ Los valores medidos de la LED blanca según ANSI FL1, medida con la opción más brillante (y MODO ES).

⁷ Flujo luminoso o máxima distancia de la luz con la LED blanca en la configuración especificada en la tabla cuando se enciende con un set de pilas alcalinas nuevas. Estos son valores medios que pueden variar en un ± 15 % aproximadamente según el chip LED.

⁸ No autorizado para su uso en carretera.

www.ledlenser.es

Forma parte de la comunidad LED LENSER®



Importador exclusivo para España y Portugal

REIBERCO INTERNACIONAL S.A.

Av. Dr. Federico Rubio y Galí, nº 86 - 28040 Madrid

Tel.: 91 398 04 70 • Fax: 91 450 15 59 • comercial@reiberco.es • www.reiberco.es