



FICHA TÉCNICA

iH9R



iH9R

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Para cualquier condición. Se puede usar con su batería recargable o con simplemente 2 pilas AA. Puedes usarla en modo ahorro de energía o en modo entrega constante de energía. El cabezal del frontal es desmontable y además viene con diferentes opciones de montaje para casco. No hay que olvidar que trae un LED Multicolor (rojo, verde y azul).

- LEDs multicolor, rojo, verde y azul
- Dos modos de entrega de la energía, luz constante y ahorro de energía.
- Dos tipos de batería lithium-ion y AA.
- Carga simple a través de usb magnético
- Innovador sistema de anclaje que te permite quitar y poner el cabezal del frontal de una manera sencilla y rápida
- Sistema Avanzado de enfoque, podrás enfocar y desenfocar de un amañera rápida y precisa
- Diferentes opciones de montaje en casco: cinta con silicona antideslizante y adhesivos.



Datos técnicos

Diámetro del cabezal [mm]	31
Peso incluidas baterías [g]	139
Peso sin baterías [g]	98
Función de enfoque	Si
Material del cabezal	PC
Material del cuerpo	PC + ABS
Óptica	Lente de Polimero de Plástico (PMMA)
Material de la cinta elástica	Elástica
Tipo de cinta	Cinta lateral y superior
Tipo de oscilación cabezal	Movimiento continuo
Angulo de movimiento [°]	50
Especificaciones de la cinta	Desmontable, Elástica, Recubierta de goma, Lavable

Fuente de alimentación

Tipo de fuente de alimentación	Rechargeable battery
Baterías	1
Tipo de batería	Li-ion
Descripción de la batería	2x14500 Battery Pack 3.7V
Voltaje total de la batería [V]	3.7
Capacidad total de la batería [mAh]	1550
Energía total de la batería ² [Wh]	5.73
Recargable	Yes
Númro UN	UN 3481
Tiempo de carga ⁵ [min]	270
Modos de energía	Luz constante Ahorro de energía
Indicador de estado de energía	Indicador de batería, indicador de carga, Aviso de batería baja
Pilas que utiliza	AA Alcalina 1.5V, AA NiMH 1.2V

Pulsador

Frontal

Otras características

Clase IP	IP54
Test de caída (altura) [m]	2
Rango de temperatura de trabajo [°C]	-20 to +40

Modos de luz

Blink, Boost, Mínima, Media, Máxima

Fuente de luz

LEDs	1
Modelo de LED	Xtreme LED
Color	Blanco
Temperatura de Color [K]	6000 to 7500
Índice de reproducción cromática (CRI)	70

Valores de la luz

ANSI – Energía constante	Boost	Máxima	Media	Mínima
Potencia ¹ [lm]	600	220	120	20
Distancia ¹ [m]	200	140	100	40
Duración ¹ [h]		3.5	8	40

ANSI – Ahorro de energía	Boost	Máxima	Media	Mínima
Potencia ¹ [lm]	600	400	170	20
Distancia ¹ [m]	200	180	120	40
Duración ¹ [h]		7	10	60

Características

Bloqueo de transporte , luz roja, luz verde, luz azul

Tecnologías

Advanced Focus System³, Smart Light Technology, Rapid Focus, Cooling Technology, Dual Power Source

iH9R

EMBALAJE Y LOGISTICA



Contenido de la caja

Tipo de embalaje	Box
Contenido	1 set baterías recargables, Sistema de carga magnético, Material de montaje
Item No.	502023
Número arancel aduana	85131000
Color	Amarillo
PVPR=E€)	79.90

Embalaje individual

Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	15 x 12 x 8.5
Peso en gramos [g]	352
GTIN-13	4058205015967

Embalaje por caja

Unidades	6
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	38 x 15.8 x 18.5
Peso en gramos [g]	2315
GTIN-13	4058205015974

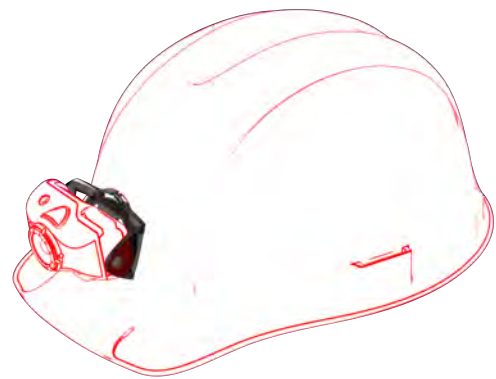
Embalaje de exportación

Unidades	24
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	39.5 x 39.5 x 34.5
Peso en gramos [g]	10.3
GTIN-13	4058205015981

iH9R

INFORMACIÓN ADICIONAL

Opcione de montaje en casco: Cinta con bandas de silicona, adhesivo.



The logo consists of the letters 'iH9R' in a stylized, sans-serif font. The 'i' is black, 'H' is black, '9' is red, and 'R' is red. A horizontal line is positioned to the left of the 'i'.

NOTAS

La información relativa al contenido del paquete, apariencia, rendimiento, dimensiones y peso corresponde a la información disponible en el momento de la publicación. En interés del desarrollo de productos, nos reservamos el derecho de cambiar los contenidos, la apariencia, el diseño y el color del paquete sin previo aviso. Las imágenes del producto pueden variar de los productos reales y pueden mostrar accesorios opcionales que se pueden comprar por separado. Errores y omisiones excluidos.

1) Mediciones según ANSI FL1 en la configuración respectiva. Los valores promedio, en algunos casos, las desviaciones en +/- 15% pueden ocurrir debido a razones técnicas. Si no se indica explícitamente ninguna configuración, los valores se refieren al flujo luminoso (lúmenes / lm) y al rango de iluminación (metros / m) en la configuración más alta y a la duración de la batería (horas / h / h) en la configuración más baja. Una función de refuerzo (si está disponible) se puede usar varias veces, pero solo por cortos períodos de tiempo. Si la luz tiene diferentes modos de energía, la medición, se basa, en el modo de ahorro de energía."

2) Valor calculado de la capacidad en vatios-hora (Wh). Esto se aplica al estado de entrega de la (s) batería (s) dentro del elemento respectivo, o de las luces con batería (es) recargable (s), a la (s) batería (s) recargable (s) dentro del producto cuando está completamente cargado.

3) EP Patent 1880139, US Patent 7,461,960

4) Período de garantía de cinco años a partir de la fecha de compra, siete años si el producto está registrado en línea en nuestro sitio web. La garantía es válida en todo el mundo y también se aplican los derechos de garantía legal. Cubre defectos en materiales y mano de obra. Para el correcto funcionamiento de las baterías recargables, se aplica un período de garantía diferente de 24 meses. Se excluyen de esta garantía los productos de la serie "Solidline", Ledlenser K1 y Ledlenser K2. La garantía no se aplica a defectos en baterías, fundas, bolsas, interruptores remotos, filtros de color, impresiones o revestimientos de superficies. El garante es Zweibrüder Optoelectronics GmbH & Co. KG, Kronenstr. 5 - 7, 42699 Solingen, Alemania. Más información: ledlenser.com/warranty

5) El tiempo de carga varía según el cargador utilizado.