



FICHA TÉCNICA

iH5



iH5

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El iH5 es un frontal compacto y simple que mantendrá tus manos libres. En un momento el sistema de montaje lo convierte en una linterna. Dispone sistema de enfoque avanzado y mecanismo giratorio variable para personalizar la luz. La cinta para la cabeza recubierta de goma garantiza que el frontal permanezca en su lugar cuando lo usas con el casco.

- El innovador sistema de montaje permite una extracción y colocación simples del frontal
- Varias opciones de fijación gracias al clip de metal en el cabezal del frontal.
- Mecanismo giratorio suave para alinear el haz de luz al milímetro.
- Relación rendimiento / peso : 200 lúmenes y 92 g
- Sistema de enfoque avanzado para un ajuste fácil e intuitivo del haz de luz.
- Cinta para la cabeza recubierta de goma para montar el casco

7
AÑOS
GARANTÍA*

Datos técnicos

Diámetro del cabezal [mm]	31
Peso incluidas baterías [g]	92
Peso sin baterías [g]	70
Función de enfoque	Si
Material del cabezal	PC
Material del cuerpo	PC + ABS
Óptica	Lente de Polímero de Plástico (PMMA)
Material de la cinta elástica	Elástica
Tipo de cinta	Cinta lateral
Tipo de oscilación cabezal	Movimiento continuo
Angulo de movimiento [°]	60
Especificaciones de la cinta	Desmontable Elástica Recubierta de goma Lavable

Fuente de alimentación

Tipo de fuente de alimentación	Pila
Baterías	1
Tipo de batería	Alcalina
Descripción de la batería	Mignon (AA) 1.5V
Recargable	No
Modos de energía	Ahorro de energía
Indicador de estado de energía	Aviso de batería baja
Pilas que utiliza	AA Alcalina 1.5V, AA NiMH 1.2V, ICR Li-ion 3.7V

Otras características

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

Modos de luz

Mínima, Máxima

Fuente de luz

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

Valores de la luz

ANSI – Ahorro de energía	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Potencia ¹ [lm]		200		20
Distancia ¹ [m]		130		40
Duración ¹ [h]		4.5		35

Pulsador

Frontal

Tecnologías

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

iH5

EMBALAJE Y LOGISTICA



Contenido de la caja

Tipo de embalaje	Caja
Contenido	1 set de pilas
Item No.	502024
Número arancel aduana	8513100000
Color	yellow
PVPR=(€)	29.90

SINGLE PACKAGE

Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	10 x 12 x 6.5
Peso en gramos [g]	200
GTIN-13	4058205015998

Embalaje por caja

Unidades	6
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	31 x 13.5 x 14.5
Peso en gramos [g]	1340
GTIN-13	4058205016001

Embalaje de exportación

Unidades	24
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	33 x 28.5 x 31.5
Peso en gramos [kg]	5.9
GTIN-13	4058205016018

iH5

INFORMACIÓN ADICIONAL

Cinta para la cabeza recubierta de goma para poder montar en el casco



The logo consists of the letters 'iH5' in a stylized font. The 'i' is black, 'H' is black, and '5' 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.