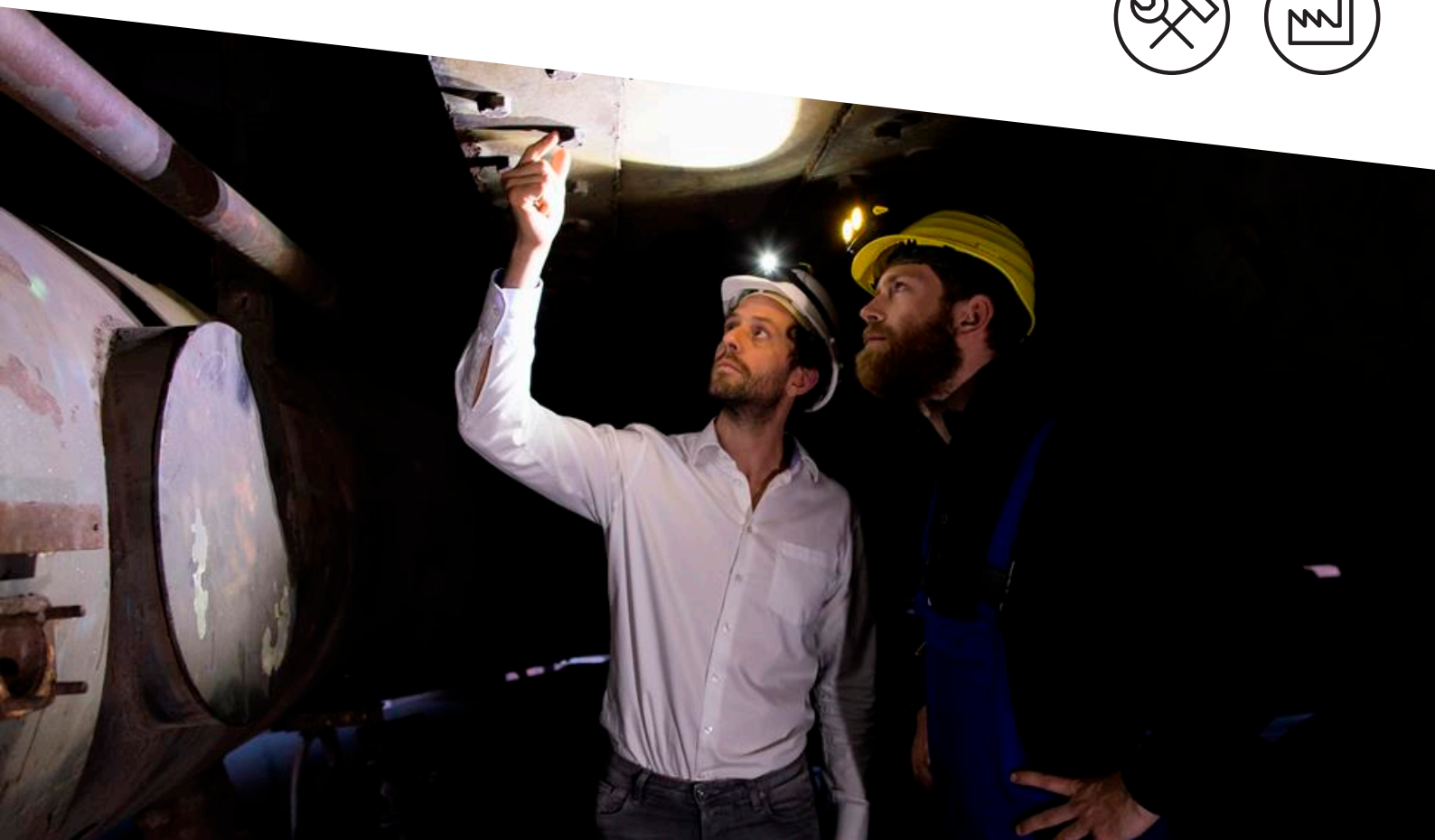
LEDLENSER

FICHA TÉCNICA
iH5R



iH5R

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El iH5R compacto y potente cuenta con un sistema de montaje para convertirlo de frontal a linterna en solo unos pocos pasos. Carga con la batería recargable incluida o usa pilas alcalinas AA. El haz de luz y el rango de iluminación se pueden ajustar. Puedes montar el frontal en los cascos a través de la cinta recubierta de goma o el material de montaje incluido.

- Dos tipos de baterías (litio-ion y AA) combina los beneficios de las baterías recargables y desechables
- El innovador sistema de montaje permite una fácil colocación y extracción del cabezal del frontal
- Numerosas opciones de sujeción gracias al clip metálico que incorpora
- Sistema de enfoque avanzado para un ajuste fácil e intuitivo del haz de luz
- Carcasa compacta y ligera (98 g) con una impresionante entrega de lúmenes
- Opciones de montaje del casco: cinta para cabeza recubierta de goma, material de montaje adhesivo

7 AÑOS GARANTÍA*

Datos técnicos

Diámetro del cabezal [mm]	31
Peso incluidas baterías [g]	98
Peso sin baterías [g]	76
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
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	Batería recargable
Baterías	1
Tipo de batería	Li-ion
Descripción de la batería	14500 3.7V
Voltaje total de la batería [V]	3.7
Capacidad total de la batería [mAh]	750
Energía total de la batería[2] [Wh]	2.77
Recargable	Si
Número UN	UN 3481
Tiempo de carga5 [min]	150
Modos de energía	Ahorro de energía
Indicador de estado de energía	Indicador de batería, indicador de carga, Aviso de batería baja
Pilas que utiliza	AA Alkaline 1.5V, AA NiMH 1.2V

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	Blanco
Temperatura de Color [K]	6000 to 7500
Índice de reproducción cromática (CRI)	70

Valores de la luz

ANSI – Ahorro de energía	Boost	Maxima	Media	Minima
Potencia[1] [lm]		400		20
Distancia[1] [m]		180		40
Duración[1] [h]		4		35

Pulsador

Frontal

Tecnologías

Advanced Focus System[3], Rapid Focus, Smart Light Technology, Dual Power Source

LEDLENSER

iH5R

EMBALAJE Y LOGISTICA

Contenido de la caja

Tipo de embalaje	Caja
Scope of delivery	1 set baterías recargables, Sistema de carga magnético, Material de montaje
Item No.	502025
Número arancel aduana	85131000
Color	Amarillo
PVPR=(€)	49.90

Embalaje individual

Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	10 x 12 x 6.5
Peso en gramos [g]	225
GTIN-13	4058205016025

INNER CARTON

Unidades	6
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	31 x 13.5 x 14.5
Peso en gramos [g]	1490
GTIN-13	4058205016032

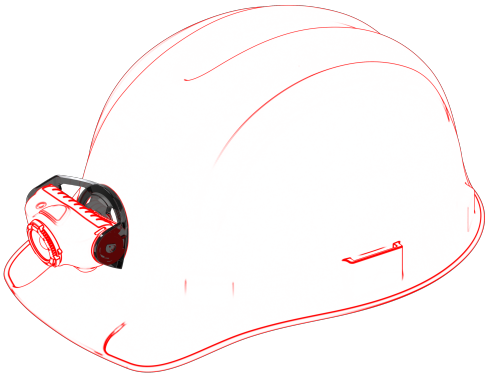
EXPORT CARTON

Unidades	24
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	33 x 28.5 x 31.5
Peso en gramos [g]	6.5
GTIN-13	4058205016049

iH5R

INFORMACIÓN ADICIONAL

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



iH5R

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.