

Ficha Técnica de Producto  
**iH7R CRI**



# iH7R CRI

## ESPECIFICACIONES

### Datos técnicos

Diámetro del cabezal [mm]	36
Peso incluido baterías [g]	140
Peso sin baterías [g]	125
Función de enfoque	Si
Material del cabezal	Aleación de aluminio
Material de la carcasa	Compuestos Plásticos
Óptica	Lense PMMA
Material de la banda elástica	Tejido elástico
Tipo de banda elástica	Diadema
Tipo de movimiento del cabezal	Movimiento escalonado
Ángulo de movimiento del cabezal [°]	65°
Especificaciones de la banda elástica	Lavable, elástico, desmontable, parte posterior de goma

### Fuente de Alimentación

Tipo de fuente de alimentación	Recargable
Baterías	1
Tipo de batería	Li-ion
Modelo de batería	Polymer 3.7V
Voltaje total [V]	3.7
Capacidad de total [mAh]	1400
Energía total <sup>2</sup> [Wh]	5.18
Recargable	SI
Tiempo de carga [min]	300
Tecnología de carga	Interna
Modos de Energía	Ahorro de Energía, Corriente constante
Indicador de carga	Indicador de: Carga, estado batería, Avisó de batería baja
Baterías	AAA 1.5V, AAA NiMH 1.2V

### Especificaciones técnicas adicionales

Clasificación IP	IPX4
Prueba de caída (altura de caída) [m]	1.5
Temperatura de trabajo [°C]	-20 to 40°C

### Modos de luz

Máxima, Media, Mínima, Estrobo

### Fuente de Luz

LEDs	1
Tipo de LED	-
Color	Blanco cálido
Temperatura de color [K]	3.700 to 4.400
Índice de reproducción cromática (CRI)	90

### Valores

	Boost	Máxima	Media	Mínima
Potencia <sup>1</sup> [lm]	220	180		15
Alcance <sup>1</sup> [m]	150	135		40
Duración <sup>1</sup> [h]	4	10		30

### Pulsador

Pulsador multifunción y regulador de potencia en parte de atrás con luz roja

### Características

Bloqueo de transporte, Luz trasera.

### Tecnologías

Advanced Focus System<sup>3</sup>, Smarth light Technology, Temperature Control System, Rapid Focus



# iH7R CRI

## ACCESORIOS

Categoría de Producto	NR. Artículo	Producto
Fundas	0332	Funda modelo H
Fijaciones / Soportes	0359	Clips de fijación de correa para casco (4x)
Fijaciones / Soportes	0370	Cinta para cabeza modelo A
Fijaciones / Soportes	0371	Cinta elástica reflectante para cabeza modelo A
Cargador / Cable	0380	Cargador USB de coche
Cargador / Cable	0384	Fuente de alimentación 5 V
Cargador / Cable	0389	Fuente de alimentación USB y cable adaptador
Fijaciones / Soportes	0394	Cinta de casco de goma
Cargador / Cable	0413	Cable Adaptador USB
Baterías	7789	Pack Batería Recargable Lithium-ion 3.7 V/1.400 mAh
Filtros de colores	100880	Set de filtros de color 35 mm
Baterías	500831	XEO PowerBox incluye bolsa

## 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) Patente EP 1880139, Patente de los Estados Unidos 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](http://ledlenser.com/warranty) ..

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