

Ficha técnica de producto

P5R



7
AÑOS
GARANTÍA*




RECARGABLE



Principales características

- **Económica y ecológica** – Recargable
- **Excelente, iluminación de calidad** – El brillo, la distancia y la duración están perfectamente calculados para la máxima duración de la batería.
- **Peso ultraligero** – Sólo 75 gramos de peso y 117 milímetros de longitud
- **Rendimiento optimizado** – Hasta 240 metros¹ de alcance y hasta 420 lúmenes¹
- **Máxima duración** – Hasta 12 horas¹
- **Haz de luz brillantes** – Un High Power LED
- **Sistema de carga flotante** – Rápido y muy útil
- **Funciones de Luz** – Smart Light Technology
- **Selección simple y rápida** – 3 funciones de luz en 1 solo pulsador
- **Iluminación perfecta a larga (enfocada) y corta distancia (desenfocada)** – Sistema patentado³ Advanced Focus System con lente reflejante permite una iluminación eficiente y personalizada
- **Modificación rápida del haz de luz con una sola mano** – Rapid Focus[®] con bloqueo rápido permite el bloqueo seguro de una posición de enfoque
- **Protección contra salpicaduras** – IPX4
- **Larga vida, muy duraderas** – Gracias a su carcasa de metal robusta y contactos de oro de alta calidad en su interior.

Especificaciones

Datos técnicos	
Longitud desenfocada [mm]	117
Longitud enfocada [mm]	123
Diámetro del cabezal [mm]	26
Diámetro del cuerpo [mm]	19
Peso incluido baterías [g]	75
Peso sin baterías [g]	55
Función de enfoque	Si
Material del cabezal	Aleación de aluminio
Material del cuerpo	Aleación de aluminio
Optica	Lense PMMA
Cargador de batería	No

Fuente de Alimentación	
Tipo de fuente de alimentación	Batería Recargable
Baterías	1
Tipo de batería	Li-ion
Modelo de batería	ICR14500 3.7V
Voltaje total [V]	3.7
Capacidad total [mAh]	700
Energía total ² [Wh]	2.59
Recargable	Si
Tiempo de carga [min]	150
Tecnología	Interna
Modos de energía	Ahorro de energía
Indicador de carga	Avisador batería baja
Otros tipos de baterías	No

Especificaciones técnicas adicionales	
Clasificación IP	IPX4
Prueba de caída (altura de caída) [m]	1
IK Code [J]	-
Profundidad máx. de trabajo [m]	-
ATEX	-
Temperatura de trabajo [°C]	-20 to 40°C

Modos de luz

Máxima, Mínima, Estrobo

Fuente de Luz

LEDs	1
Tipo de LED	High Power LED
Color	Blanco
Temperatura de color [K]	6.000 to 8.000
Índice de reproducción cromática CRI)	75

Valores

	Boost	Máxima	Media	Mínima
Potencia ¹ [lm]	-	420	-	20
Alcance ¹ [m]	-	240	-	50
Duración ¹ [h]	-	3	-	15

Pulsador

Pulsador en tapa

Características

Bloque de enfoque

Tecnologías

Advanced Focus System, Floating Charge System, Rapid Focus, Smart Light Technology

Award Logos

Logos / Icons



ADVANCED
FOCUS SYSTEM



FLOATING
CHARGE SYSTEM



RAPID
FOCUS



SMART LIGHT
TECHNOLOGY



7
AÑOS
GARANTÍA*



Accesorios

Item No.	Producto
0315	Clip inteligente tipo A
0362	Sistema de montaje universal
0337	Tipo de bolsa D
0380	Cargador de coche USB
0381	Sistema de carga flotante tipo A
0384	Fuente de alimentación 5V
0389	Fuente de alimentación USB y cable adaptador
7479	Cono de señal 26mm
7703	Batería recargable de iones de litio de 3,7 V / 700 mAh
7799-PT5	Soporte de montaje universal tipo C

Notas

¹ Valores de medición según ANSI FL1 en el ajuste respectivo. Si no se indica explícitamente ningún valor, los valores se refieren al flujo luminoso (lúmenes / lm) y rango de iluminación (metros / m) en el ajuste más alto y a la duración de la batería (horas / h / h) en el valor más bajo. Una función de refuerzo (si está disponible) se puede utilizar varias veces, pero sólo por cortos períodos de tiempo. Si la luz está equipada con (a) LED (s) de color, los valores de medición se indican para la luz blanca o el LED blanco. Si la luz tiene diferentes modos de energía, la medición se realiza en función del 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) contenida (s) en el producto respectivo, o si es una luz con (a) pila (s) recargable (es), entonces a la batería recargable del producto cuando está completamente cargada.

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

⁴ Periodo de garantía de cinco años a partir de la fecha de compra, siete años si el producto está registrado en nuestro sitio web. La garantía es válida en todo el mundo y los derechos de garantía legal también se aplican. Cubre defectos en materiales y mano de obra. Para el correcto funcionamiento de las baterías recargables, se aplica un período de garantía de 24 meses. Para la serie de productos „ATEX“ y i-Series“ el período es también de 24 meses, pero sólo con registro en nuestro sitio web. Los defectos en las baterías, fundas, bolsas, interruptores remotos, filtros de color, huellas o revestimientos de superficie están generalmente excluidos de la garantía. El garante es Zweibrüder Optoelectronics GmbH & Co.KG, 5-7 Kronenstr., 42699 Solingen, Alemania. Más información en ledlenser.com/warranty.

Nota

La información proporcionada sobre el contenido del envase, aspecto, rendimiento, dimensiones y peso corresponde a lo disponible en el momento de la publicación. Dentro del alcance de mejora, nos reservamos el derecho de cambiar el contenido del paquete, la apariencia, el diseño y el color sin previo aviso. Las imágenes del producto pueden diferir de la apariencia real de los productos y pueden mostrar accesorios opcionales que se pueden comprar con un cargo adicional.