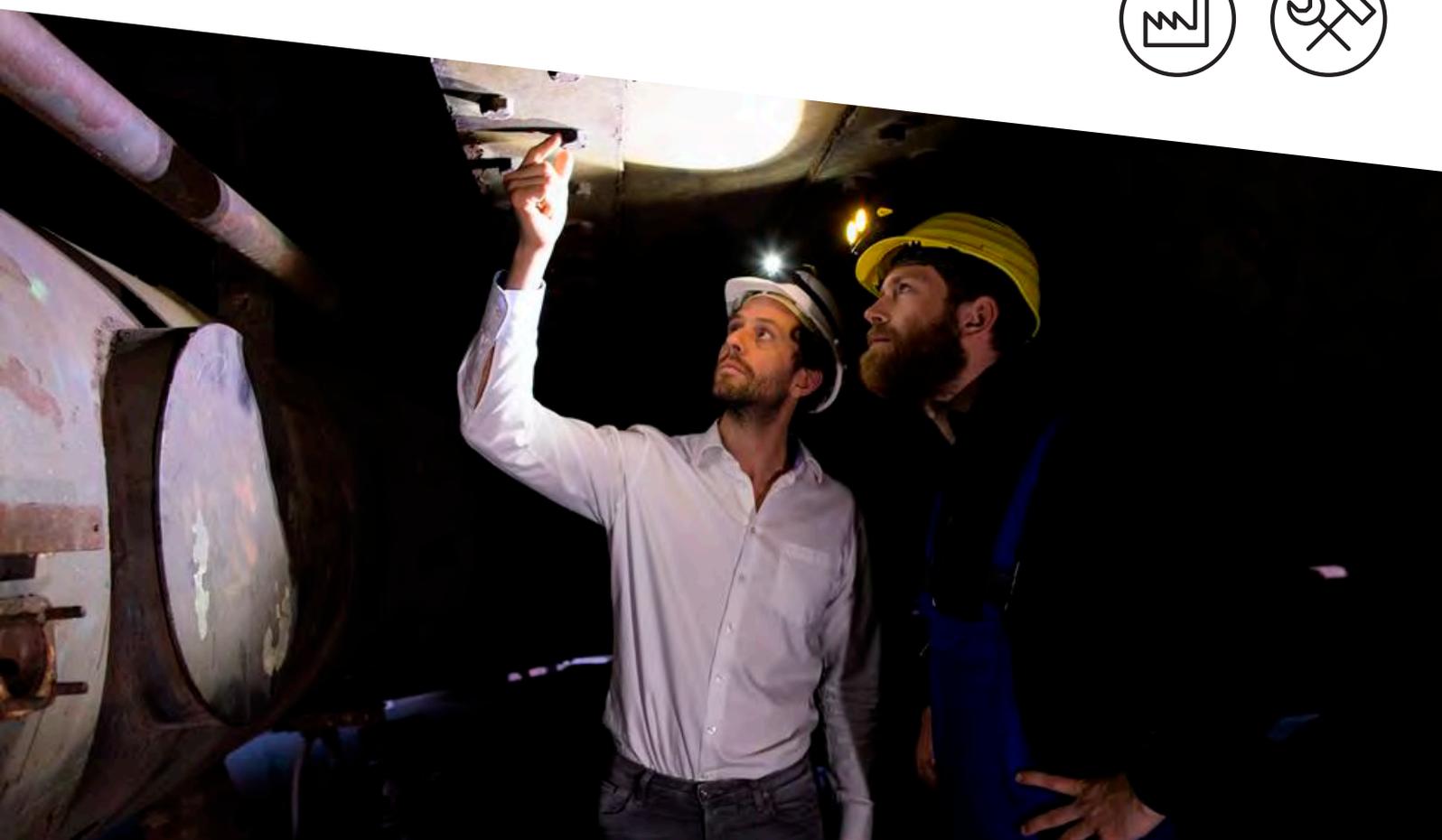


FICHA TÉCNICA
iH11R



iH11R

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El iH11R presenta todas las funciones básicas de la serie iH y combinado con la aplicación Ledlenser Connect ofrece un control personalizado, temporizador y mucho más. Este frontal potente y extremadamente flexible además cuenta con un revestimiento de goma en el interior de la cinta para la cabeza, el soporte del casco y otros accesorios ingeniosos que permiten una amplia gama de usos.

- Modo Boost: 1000 lúmenes – para cuando los necesites.
- Bluetooth, podrás personalizar tu frontal.
- Movimiento del cabezal progresivo, podrás iluminar tanto hacia arriba como hacia abajo.
- La tecnología Optisense realizará un ajuste automático dependiendo de las condiciones de iluminación.
- LED multicolor, rojo, verde y blue
- Opciones de colocación en casco: Cinta recubierta de goma antideslizante, adhesivos, kit de montaje
- Soporte magnético con almohadilla metálica adhesiva.



Datos técnicos

Diámetro del cabezal [mm]	39.6
Peso incluidas baterías [g]	179
Peso sin baterías [g]	131
Función de enfoque	Si
Material del cabezal	ABS
Material del cuerpo	PC + ABS
Óptica	Lente de Polímero 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 [°]	120
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	18650 3.7V
Voltaje total de la batería [V]	3.7
Capacidad total de la batería [mAh]	3200
Energía total de la batería ² [Wh]	11.84
Recargable	Si
Tiempo de carga ⁵ [min]	420
Tecnología de carga	Interna
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	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

Blink, Boost, Mínima, Media, Máxima, S.O.S., Estrobo

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 – Ahorro de energía	Boost	Máxima	Media	Mínima
Potencia ¹ [lm]	1000	750	300	10
Distancia ¹ [m]	320	300	200	30
Duración ¹ [h]		4	8	100

Pulsador

Frontal

Características

Regulable, bloqueo de transporte, Bluetooth®, luz roja, luz verde, luz azul

Tecnologías

Advanced Focus System³, Luz de emergencia, Tecnología Optisense, Tecnología de luz inteligente, Sistema de control de temperatura, Tecnología de enfriamiento

iH11R

EMBALAJE Y LOGISTICA



Contenido de la caja

Tipo de embalaje	Caja
Contenido	1 set bateríaas recargables, Kit de conexión al casco, sistema magnético de carga, Sistema magnético de montaje y sujeción, Material de montaje, Bolsa transporte
Item No.	502022
Número arancel aduana	85131000
Color	Negro
PVPR (€)	169.00

Embalaje individual

Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	15 x 12 x 8.5
Peso en gramos [g]	520
GTIN-13	4058205015936

Embalaje por caja

Unidades	6
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	38 x 15.8 x 18.5
Peso en gramos [g]	3320
GTIN-13	4058205015943

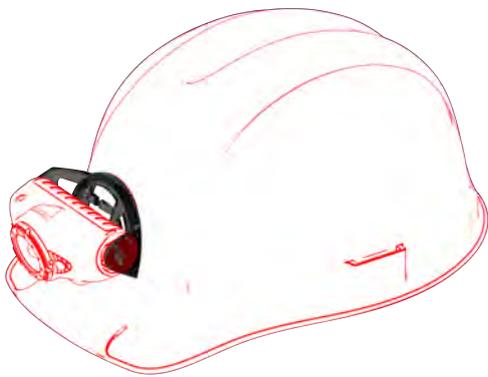
Embalaje de exportación

Unidades	24
Dimensiones Ancho x Alto x Fondo [cm]	39.5 x 39.5 x 34.5
Peso en kilogramos [kg]	14.3
GTIN-13	4058205015950

iH11R

INFORMACIÓN ADICIONAL

Opciones de montaje en casco: Correa de goma, material de montaje adhesivo, Kit de montaje para colocación superior.
Además: Montaje magnético con adhesivo metálico para que lo montes en cualquier parte.



iH11R

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.