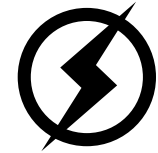


X21.2/X21R.2

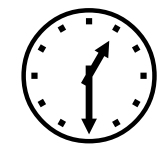
LED LENSER®
Creating New Worlds of Light

THE NEW POWER OF X-LIGHT!

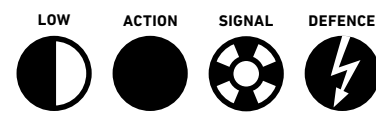
Nuevas características



1 MAYOR POTENCIA LUMINOSA
(X21R.2, X21.2)



2 MAYOR DURACIÓN
(X21R.2, X21.2)



3 FAST ACTION SWITCH

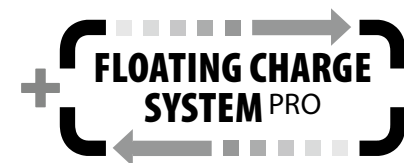
Los símbolos unívocos permiten hacer posible un manejo intuitivo y una conmutación sumamente rápida de las funciones luminosas. (X21R.2)



Safety Ytrion Cell

4 SAFETY YTRION CELL

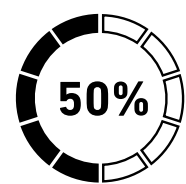
Nueva tecnología de batería: Mayor potencia y seguridad que nunca. (X21R.2)



FLOATING CHARGE SYSTEM PRO

5 FLOATING CHARGE SYSTEM PRO

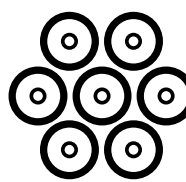
Proceso de carga simplificado con un novedoso soporte de carga en materiales de alto rendimiento y reducido desgaste. (X21R.2)



50%

6 INDICACIÓN DE CARGA Y 360° POWER INDICATOR

Información exacta sobre el estado de la carga, tiempo restante y estado de la batería. (X21R.2)



7 LENTES DE REFLEXIÓN RECALCULADAS

Las 7 lentes se han recalculado y se ha aumentado su diámetro. Como resultado, se ha obtenido una proyección luminosa más homogénea de la tecnología X lens y se ha optimizado la distribución de la luz. (X21R.2, X21.2)



ADVANCED FOCUS SYSTEM (AFS)

El Advanced Focus System* patentado combina la lente y el reflector, reuniendo de este modo las ventajas de ambos sistemas. Como resultado, se obtiene un extraordinario haz de luz en el enfoque, así como un cono luminoso notablemente más

homogéneo y desenfocado. Probablemente esto convierte al AFS en uno de los mejores sistemas de enfoque del mundo para linternas LED.

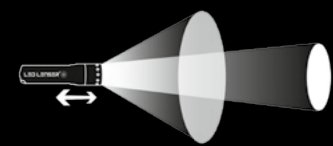
* Patente EP 1880139; Patente EE.UU. 7.461.960



SMART LIGHT TECHNOLOGY (SLT)

Situaciones diferentes exigen programas de luz individuales. La tecnología SLT permite adaptar las linternas a la situación de uso en particular. El usuario selecciona desde los programas de luz (p. ej. Easy, Profesio-

nal), funciones de luz (p. ej. Boost, SOS, Dimm) y modos de energía la luz más apropiada. Las linternas con tecnología SLT disponen de una regulación de corriente constante.



SPEED FOCUS® (SF)

Por regla general, los sistemas de enfoque convencionales deben operarse con las dos manos. En cambio, el Speed Focus® permite una regulación rápida del cono luminoso con una sola mano.

La mecánica del carro de deslizamiento a una mano del Speed Focus® es rápida, fiable y muy superior a los mecanismos giratorios convencionales.



X LENS TECHNOLOGY (XLT)

La tecnología X LENS TECHNOLOGY multiplica las ventajas de nuestro sistema AFS (Advanced Focus Systems) y mejora los resultados en una nueva dimensión luminosa.

La precisión y la luminosidad que proporcionan, no solo una, sino varias lentes de reflexión (casi a voluntad), contribuyen a crear una experiencia luminosa prácticamente increíble.

13-SF-ES-X21.2-Serie-1.0

Reservado el derecho a realizar cambios, o posibles errores y erratas.

ZWEIBRÜDER® OPTOELECTRONICS GMBH & CO. KG • Germany • 42699 Solingen • Kronenstr. 5-7 • www.zweibrueder.com

IMPORTADOR • REIBERCO INTERNACIONAL S.A.

Avda. Dr. Federico Rubio y Gali, 86 • 28040 Madrid • España

Teléfono (+34) 913 980 470 • Telefax (+34) 914 501 559 • admin-led@reiberco.es • www.reiberco.es • www.ledlenser.es

LED LENSER®
Creating New Worlds of Light

LAS NUEVAS LINTERNAS DE LA SERIE X: X21.2, X21R.2

ES

Nuestros buques insignia en sus mejores condiciones



En el módulo del cabezal se aloja la electrónica LED, que puede operarse cómodamente mediante el Fast Action Switch.

El **Fast Action Switch**, con sus símbolos unívocos, hacen posible un manejo intuitivo y una conmutación sumamente rápida de las funciones luminosas.

Práctico: un simple giro activa el bloqueo de encendido.



Seguro de transporte para la utilización en vehículos.

El soporte de carga del **Floating Charge System Pro** de reciente desarrollo, hace que los procesos de carga sean confortables, exentos de desgaste y adecuados a la práctica. Gracias al uso de materiales de alto rendimiento es prácticamente indestructible.

LED LENSER® X21R.2 RECHARGEABLE

La sensacional LED LENSER destaca de entre las demás por los mejores valores, sus soluciones técnicas mejoradas y la expresión de un diseño claro. La extraordinaria potencia luminosa de hasta 3200 lúmenes* permite enfocarse con precisión a través de siete lentes de reflexión. Gracias a la tecnología X LENS los haces de luz se convierten en una experiencia luminosa perfecta gracias a las ventajas que proporciona el patentado**** sistema AFS (Advanced Focus Systems).



FUNCIÓN DE LUZ DE EMERGENCIA

Más seguridad durante los apagones: en el momento en que se interrumpe la alimentación eléctrica, la linterna se enciende de manera automática.



360° POWER INDICATOR

El indicador de 10 niveles y dos funciones (1. estado de la batería, 2. tiempo restante) se activa mediante el pulsador incorporado en el contacto magnético sin desgaste.



LUZ DE ORIENTACIÓN

Las luz azul de orientación permanece encendida durante el proceso de carga.



INDICACIÓN DE CARGA

Cuando el proceso de carga ha finalizado la indicación cambia de rojo a verde.



FUENTE DE ENERGÍA SEGURA, DE CARGA RÁPIDA

La Safety Ytrion Cell de reciente desarrollo está integrada en el módulo de potencia y se basa en una tecnología que hasta ahora se empleaba principalmente en los vehículos eléctricos. Esta célula de energía es incluso más segura que las baterías de iones de litio convencionales y mucho más ligera que las baterías de níquel e hidruro metálico.

Para usted esto significa: una luminosidad impresionante, un funcionamiento durante horas sin disminución de la potencia luminosa, hasta 3.000 ciclos de carga sin una reducción considerable de la capacidad y un tiempo de carga de 4 a 5 veces más rápido. Queda casi descartado el "efecto memoria" conocido de otros tipos de baterías.

VOLUMEN DE SUMINISTRO X21R.2

Soporte de carga, cargador magnético y cable (Floating Charge System Pro), fuente de alimentación, paquete de pilas recargables, instrucciones de uso

Artículo n.º 9421-R



LED LENSER® X21.2

En la nueva versión, la LED LENSER X21.2 ha seguido desarrollándose consecuentemente (en comparación con el modelo anterior). La impresionante potencia luminosa de hasta 1600 lúmenes* permite enfocarse a través de siete lentes de reflexión. Gracias al Advanced Focus Systems (AFS) patentado**** y a la X LENS Technology, los precisos haces de luz se funden en una luz cercana circular, homogénea o en una luz proyectada de búsqueda altamente concentrada.

VOLUMEN DE SUMINISTRO X21.2

4 pilas D-Cell de 1.5 V, correa de transporte ajustable, soporte de trípode X, instrucciones de uso

Artículo n.º 9421



COMPARACIÓN

| DATOS TÉCNICOS | X21R.2 y X21R | | X21.2 y X21 | |
|--|----------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| | X21R.2 | X21R (MODELO PREDESCESOR) | X21.2 | X21 (MODELO PREDESCESOR) |
| LED | 7 x Xtreme Power LED | 7 x High End Power LED | 7 x Xtreme Power LED | 7 x High End Power LED |
| Longitud | 405 mm | 412 mm | 397 mm | 397 mm |
| Peso | 1.300 g | 1.440 g | 1.400 g | 1355 g |
| Pila Batería | Safety Ytrion Cell | 4 x D NIMH | 4 x D 1,5 V | 4 x D 1,5 V |
| Depósito de energía | 48 Wh*** | 43,2 Wh*** | 120 Wh*** | 120 Wh*** |
| Duración de iluminación mín. | 3 h** (Boost) | - | 20 h** (Power) | - |
| Duración de iluminación máx. (Low Power) | 40 h** | 7 h** | 100 h** | 25 h** |
| Alcance luminoso mín. (Low Power) | 150 m* | - | 250 m* | - |
| Alcance luminoso máx. | 700 m* (Boost) | 600 m* (Boost) | 600 m* (Power) | 500 m* (Power) |
| Flujo luminoso mín. (Low Power) | 200 lm* | - | 250 lm* | - |
| Flujo luminoso máx. | 3200 lm* (Boost) | 1600 lm* (Boost) | 1600 lm* (Power) | 1100 lm* (Power) |
| CARACTERÍSTICAS | X21R.2 | X21R (MODELO PREDESCESOR) | X21.2 | X21 (modelo predecesor) |
| Advanced Focus System (AFS) | ✓ con Speed Focus® | ✓ con Speed Focus® | ✓ con Speed Focus® | ✓ con Speed Focus® |
| Smart Light Technology (SLT) | SLT 8 Pro | SLT 8 | SLT 3 | Dynamic Switch |
| Bloqueo de encendido | ✓ | - | - | - |
| Interruptor | Fast Action Switch | Pulsador | Pulsador | Pulsador |
| Soporte de carga | Floating Charge System Pro | Easy Charge System | - | - |
| Función de carga rápida | ✓ | - | - | - |
| Función de luz de emergencia | ✓ | - | - | - |
| Luz de orientación | ✓ | - | - | - |
| Indicación de carga | ✓ | - | - | - |
| 360° Power Indicator | ✓ | - | - | - |
| Artículo n.º | 9421-R | 8421-R | 9421 | 8421 |

* Flujo luminoso (lumen) o alcance luminoso (metros) medido en el ajuste más luminoso indicado en la tabla de la activación con las baterías completamente cargadas o con pilas alcalinas nuevas.

** Se trata de valores medios que pueden variar en casos concretos en +/- 15% según el chip y las pilas / batería.

*** Duración media de iluminación en el nivel correspondiente indicado en la tabla hasta un flujo luminoso de 1 lumen.

**** Valor aritmético de la capacidad en vatios-hora (Wh). Es de validez para la o las pilas incluidas en el estado de suministro del correspondiente artículo o, para lámparas con acumuladores, para el o los acumuladores contenidos en ellas en estado completamente cargado.

***** Patente EP 1880139; Patente EE.UU. 7.461.960