

X21.2/X21R.2

LED LENSER®
Creating New Worlds of Light

THE NEW POWER OF X-LIGHT!

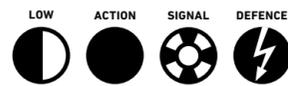
Nuove funzioni



- 1 MAGGIORE POTENZA DI ILLUMINAZIONE**
(X21R.2, X21.2)



- 2 MAGGIORE AUTONOMIA**
(X21R.2, X21.2)



- 3 FAST ACTION SWITCH**
Simboli univoci consentono un comando intuitivo e il cambio fulmineo delle funzioni luminose. (X21R.2)



- 4 SAFETY YTRION CELL**
Nuova tecnologia della batteria: maggiore potenza e sicurezza come mai prima d'ora. (X21R.2)



- 5 FLOATING CHARGE SYSTEM PRO**
Facile ricarica con nuovo tipo di supporto in materiali ad alto rendimento resistenti all'usura. (X21R.2)



- 6 INDICATORE DI CARICA E 360° POWER INDICATOR**
Sempre informati sull'esatto livello di carica, l'autonomia residua e lo stato della batteria. (X21R.2)



- 7 LENTI RIFLETTORE RICALCOLATE**
Le 7 lenti sono state ricalcolate e presentano un diametro maggiore. Il risultato della X lens Technology è un fascio luminoso più omogeneo e una ripartizione di luce ottimizzata. (X21R.2, X21.2)



ADVANCED FOCUS SYSTEM (AFS)

L'Advanced Focus System* brevettato combina lente e riflettore, unendo così alla perfezione i vantaggi di ambedue i sistemi. Il risultato è un'eccellente concentrazione a fuoco della luce e un'impressionante fascio luminoso omogeneo e defocalizzato. Infatti,

l'AFS è probabilmente uno dei migliori sistemi di focalizzazione al mondo per torce a LED.

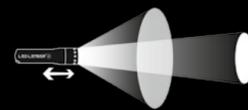
* EP Patent 1880139; US Patent 7.461.960



SMART LIGHT TECHNOLOGY (SLT)

Situazioni diversificate richiedono funzioni di luminosità personalizzate. La SLT permette di personalizzare le torce in base alla situazione d'impiego. L'utente sceglie la luce più adatta impostando i programmi (ad es. Easy, Profes-

sional) e le funzioni luce (ad es. Boost, SOS, Dimm) e le modalità energetiche. Le torce con SLT hanno una regolazione costante della corrente.



SPEED FOCUS® (SF)

I convenzionali sistemi di focalizzazione con meccanismo girevole normalmente devono essere maneggiati con entrambe le mani. Lo Speed Focus®, invece, consente una rapida regolazione del fascio luminoso con una sola mano.

Il meccanismo a slitta scorrevole comandabile con una mano dello Speed Focus® è veloce, affidabile e di gran lunga superiore ai tradizionali meccanismi girevoli.



X LENS TECHNOLOGY (XLT)

La X LENS TECHNOLOGY moltiplica i vantaggi del nostro Advanced Focus System (AFS) ed evidenzia il risultato in una nuova dimensione di luce qualitativa.

La precisione e la luminosità non solo di una, ma di un qualsiasi numero illimitato di lenti riflettore, creano un'incredibile gioco di luce.

13-SF-IT-X21.2-Serie-1.0 Si riserva il diritto di apportare modifiche ai testi e ai valori indicati. Non si riconosce alcuna responsabilità per eventuali errori di stampa.

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

LED LENSER® ITALIA SRL

Via Romanino, 18 • 25018 Montichiari (BS) • Italia • Telefono: +39 030 9670918 • info@ledlenser.it • www.ledlenser.it

LE NUOVE TORCE DELLA SERIE X: X21.2, X21R.2

LED LENSER®
Creating New Worlds of Light

Le nostre ammiraglie in perfetta forma



Nel modulo di testa è integrata l'elettronica a LED, richiamabile comodamente con il Fast Action Switch.

Il **Fast Action Switch**, con simboli molto chiari, consente un comando intuitivo e un cambio fulmineo delle funzioni luminose.

Pratico: una semplice rotazione attiva il blocco d'accensione.



Sicura di trasporto per l'utilizzo in autoveicoli.

Il supporto di ricarica del **Floating Charge System Pro** di nuova concezione rende i cicli di ricarica più confortevoli, riducendo l'usura e aumentando l'utilità pratica. Grazie all'utilizzo di materiali ad alto rendimento, sono quasi indistruttibili.

LED LENSER® X21R.2 RECHARGEABLE

L'impressionante ammiraglia LED LENSER spicca per i suoi ottimi valori, le sofisticate soluzioni tecniche e un chiaro linguaggio di forme. L'incredibile potenza luminosa fino a ben 3200 lm* è corredata di una messa a fuoco di massima precisione con sette lenti riflettore. Grazie alla X LENS Technology, i fasci luminosi creano un perfetto gioco di luce unitamente ai vantaggi del brevettato**** Advanced Focus System (AFS). La Smart Light Technology Pro, in combinazione



FUNZIONE LUCE DI EMERGENZA 360° POWER INDICATOR

Più sicurezza in caso di blackout: non appena viene interrotta l'alimentazione elettrica, si accende automaticamente la torcia.

L'indicazione a 10 posizioni con due funzioni (1. Stato della batteria, 2. Autonomia residua) viene comandata per mezzo del pulsante integrato nel contatto magnetico privo di usura.



LUCE DI ORIENTAMENTO

La luce di orientamento blu rimane accesa durante l'intero ciclo di ricarica.



INDICATORE DI CARICA

Al termine del ciclo di ricarica, la spia luminosa commuta dal rosso al verde.



FONTE DI ENERGIA SICURA, CARICA VELOCE

La Safety Ytrion Cell, di nuova concezione, è integrata nel modulo di potenza e si basa su una tecnologia finora principalmente utilizzata nei veicoli elettrici. Questa batteria è ancora più sicura delle tradizionali batterie agli ioni di litio e sostanzialmente più leggera delle batterie ricaricabili all'idruro di nichel.

Per voi questo significa: stupefacente intensità luminosa, funzionamento per diverse ore senza calo della potenza luminosa, 3000 cicli di ricarica* senza riduzione rilevante della capacità e cicli di carica 4-5 volte più veloci. Il cosiddetto „Effetto Memory“ conosciuto nelle altre batterie è quasi del tutto eliminato.

DOTAZIONE X21R.2

Supporto di ricarica, caricabatteria magnetico e cavo (Floating Charge System Pro), alimentatore, batteria ricaricabile, istruzioni per l'uso

Codice 9421 R



LED LENSER® X21.2

Nell'attuale versione, la LED LENSER X21.2 presenta un restyling coerentemente più avanzato (rispetto al modello precedente). L'incredibile potenza luminosa fino a ben 1600 lumen* è corredata di una messa a fuoco con sette lenti riflettore. Grazie al brevettato**** Advanced Focus Systems (AFS) ed alla X LENS Technology, i fasci luminosi precisi si fondono in una luce ravvicinata circolare e omogenea o in una luce altamente concentrata con proiettore orientabile.

DOTAZIONE X21.2

4 batterie D-Cell 1,5 V, spallaccio regolabile, porta stativo X, istruzioni per l'uso

Codice 9421



CONFRONTO

DATI TECNICI	X21R.2	X21R (MODELLO PRECEDENTE)	X21.2	X21 (MODELLO PRECEDENTE)
LED	7 Xtreme Power LED	7 High End Power LED	7 Xtreme Power LED	7 High End Power LED
Lunghezza	405 mm	412 mm	397 mm	397 mm
Peso	1300 g	1440 g	1400 g	1355 g
Batteria alcalina batteria ricaricabile	Safety Ytrion Cell	4 D NiMh	4 D 1.5 V	4 D 1.5 V
Riserva di energia	48 Wh***	43,2 Wh***	120 Wh***	120 Wh***
Durata luminosa min.	3 h** (Boost)	-	20 h** (Power)	-
Autonomia max. (Low power)	40 h**	7 h**	100 h**	25 h**
Distanza di illuminazione min. (Low power)	150 m*	-	250 m*	-
Distanza di illuminazione max.	700 m* (Boost)	600 m* (Boost)	600 m* (Power)	500 m* (Power)
Flusso luminoso min. (Low power)	200 lm*	-	250 lm*	-
Flusso luminoso max.	3200 lm* (Boost)	1600 lm* (Boost)	1600 lm* (Power)	1100 lm* (Power)
FUNZIONI	X21R.2	X21R (MODELLO PRECEDENTE)	X21.2	X21 (modello precedente)
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
Blocco d'accensione	✓	-	-	-
Interruttore	Fast Action Switch	Pulsante	Pulsante	Pulsante
Supporto di ricarica	Floating Charge System Pro	Easy Charge System	-	-
Ricarica veloce	✓	-	-	-
Funzione luce di emergenza	✓	-	-	-
Luce di orientamento	✓	-	-	-
Indicatore di carica	✓	-	-	-
360° Power Indicator	✓	-	-	-
Codice	9421-R	8421-R	9421	8421

* Flusso luminoso (lumen) ovvero massima portata luminosa (in metri) misurati con l'impostazione indicata in tabella all'accensione con batterie ricaricabili o batterie alcaline completamente cariche. Si tratta di valori medi che possono variare di +/- 15% a seconda del caso e a seconda del chip e delle batterie alcaline/ricaricabili.
 ** Autonomia media dell'impostazione indicata in tabella fino ad un flusso luminoso di 1 lumen.
 *** Valore matematico della capacità in wattora (Wh). Questo vale per (le) batteria(e) contenute(e) nel rispettivo articolo allo stato di consegna ovvero, per le torce dotate di batterie ricaricabili, per (le) batteria(e) ricaricabili completamente caricate.
 **** EP Patent 1880139; US Patent 7,461,960