

FENIX



WF30RE Iskrobezpieczna latarka

Max **280 lm**

instrukcja obsługi

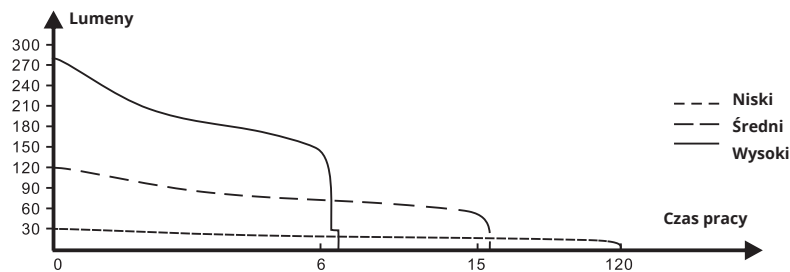
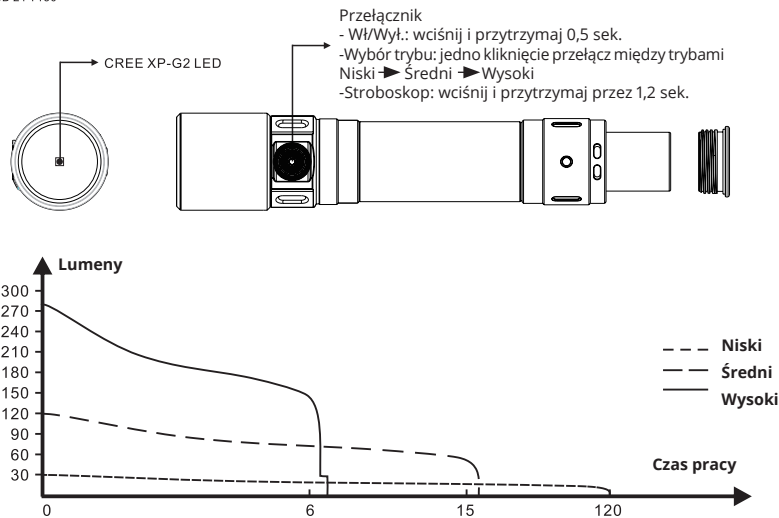
Budowa latarki

OZNACZENIA

IECEX: IECEX TUR 18.0042X
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T130°C Db
ATEX: TÜV 18 ATEX 8252X
II 2G Ex ib IIC T4 Gb
II 2D Ex ib IIIC T130°C Db
CSA: CSA20C80059279X
Ex ib IIC T4 Gb; Ex ib IIIC T130°C Db
Class I, Zone 1, AEx ib IIC T4 Gb; Zone 21, AEx ib IIIC T130°C Db
NEPSI: GYB20.1823X
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ibD 21 T130

STANDARDY

● IEC 60079-0:2017
● IEC 60079-11:2011
● EN 60079-0:2018
● EN 60079-11:2012
● GB 3836.1-2010
● GB 3836.4-2010
● GB 12476.1-2013
● GB 12476.4-2010
● CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0:15
● CAN/CSA-C22.2 No. 60079-11:14
● CSA C22.2 No.250.4-14
● ANSI/UL 60079-0-Sixth Edition
● ANSI/UL 60079-11-Sixth Edition
● UL153- Thirteenth Edition
● UL 1576-First Edition (used as guide)



Latarka Fenix WF30RE

- Iskrobezpieczna latarka do użytku w strefach niebezpiecznych.
- dioda LED Cree XP-G2 o żywotności 50000 godzin.
- Zasilany jednym akumulatorem litowo-jonowym Fenix ARB-L21-2600Ex.
- Przystosowana do ponownego naładowania.
- Trzy tryby pracy; Maksymalna moc 280 lumenów.
- Certyfikaty przeciwybuchowe IECEX, ATEX, CSA.
- W zestawie specjalistyczna ładowarka.
- Wykonane z wytrzymałego aluminium o wysokiej wytrzymałości i odporności na utlenianie.
- Masa: 215 g (z baterią).
- Wymiary: 150,5 x 34 x 28 mm.

Oznaczenia

IECEX: IECEX TUR 18.0042X
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T130°C Db
ATEX: TÜV 18 ATEX 8252X
II 2G Ex ib IIC T4 Gb
II 2D Ex ib IIIC T130°C Db
CSA: CSA20C80059279X
Ex ib IIC T4 Gb; Ex ib IIIC T130°C Db
Class I, Zone 1, AEx ib IIC T4 Gb; Zone 21, AEx ib IIIC T130°C Db
NEPSI: GYB20.1823X
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ibD 21 T130

Standardy

● IEC 60079-0:2017
● IEC 60079-11:2011
● EN 60079-0:2018
● EN 60079-11:2012
● GB 3836.1-2010
● GB 3836.4-2010
● GB 12476.1-2013
● GB 12476.4-2010
● CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0:15
● CAN/CSA-C22.2 No. 60079-11:14
● CSA C22.2 No.250.4-14
● ANSI/UL 60079-0-Sixth Edition

Parametry techniczne

ANSI/PLATO FL1	WYSOKI	ŚREDNI	NISKI	STROBE
WYŚCIE	280 lumenów	120 lumenów	30 lumenów	280 lumenów
CZAS PRACY	6h 50 min.	15h 40 min.	120h	/
ODLEGŁOŚĆ	170 m	120 m	58 m	/
INTENSYWNOŚĆ	7200 kandeli	3589 kandeli	830 kandeli	/
ODPORNOŚĆ NA WSTRZĄSY	1m			
SIŁOWOŚĆ ZANURZENIA	IP68 / IP68			

Uwaga: Zgodnie z normą ANSI/PLATO FL1, powyższe specyfikacje pochodzą z wyników uzyskanych przez firmę Fenix podczas testów laboratoryjnych z użyciem wbudowanego akumulatora litowo-polimerowego ARB-L21-2600Ex w temperaturze 21±3°C i wilgotności 50% - 80%. Rzeczywista wydajność tego produktu może się różnić w zależności od różnych środowisk pracy.

● ANSI/UL 60079-11-Sixth Edition
● UL153- Thirteenth Edition
● UL 1576-First Edition (used as guide)

Instrukcja obsługi

Włączanie/wyłączanie

Naciśnij i przytrzymaj przełącznik przez 0,5 sekundy, aby włączyć / wyłączyć latarkę.

Wybór trybu

Przy włączonej latarce, pojedyncze kliknięcie przełącznika powoduje przełączanie między trybami Niski -> Średni -> Wysoki.

Stroboskop

Gdy latarka jest włączona, naciśnij i przytrzymaj przełącznik przez 1,2 sekundy, aby włączyć tryb stroboskopu. Kliknij jeden raz przełącznik, aby powrócić do poprzednio używanego trybu.

Inteligentna funkcja pamięci
Latarka zapamiętuje ostatnio wybrany tryb

pracy. Po ponownym włączeniu zostanie przywołany ostatnio używany tryb.

Specyfikacja akumulatora

Ze względów bezpieczeństwa używaj wyłącznika akumulatora litowo-jonowego Fenix ARB-L21-2600Ex.

Wymiana akumulatora

- Pociągnij zatrzask, aby otworzyć pokrywę baterii.
- Włóż baterie zgodnie z oznaczeniami biegunów.
- Założ pokrywę zasobnika i zablokuj zatrzask.

Ładowanie

- Podłączyć ochronnik (zabezpieczenie) do ładowania do adaptera, a następnie podłączyć do źródła zasilania.

Wskaźnik zabezpieczenia ładowania będzie migał naprzemiennie na czerwono i zielono, wskazując, że jest w stanie przygotowania do ładowania.

- Odśłoń port ładowania latarki, podłącz gniazdo do latarki,

Wskaźnik zabezpieczenia ładowania będzie świecił na czerwono podczas ładowania, a po całkowitym naładowaniu zmieni kolor na zielony.

- Po zakończeniu ładowania należy zamknąć osłonę przeciwpylową.

Ostrzeżenie:

- Nie ładuj akumulatora w niebezpiecznym miejscu.
- Podczas ładowania użyj dołączonego

ochronnika ładowania, aby zabezpieczyć wewnętrzny układ iskrobezpieczny.

Wskaźnik poziomu akumulatora

Gdy latarka jest wyłączona, kliknij przełącznik, aby sprawdzić stan akumulatora, wskaźnik będzie pokazywał stan naładowania przez 3 sekundy.

Włączone zielone światło: akumulator naładowany 100% - 85%

Migające zielone światło: wystarczająco 85% - 50%

Włączone czerwone światło: słabo 50% - 25%

Migające czerwone światło: poziom krytyczny 25% - 1%

Ostrzeżenie o niskim napięciu

Kiedy poziom napięcia spadnie poniżej ustawionego poziomu, latarka jest zaprogramowana na redukcję do niższego poziomu jasności, aż do osiągnięcia trybu niskiego.

Gdy dzieje się to w trybie Niskim, wskaźnik poziomu naładowania akumulatora zamiga 3 razy na czerwono co 10 minut, przypominając o naładowaniu lub wymianie źródła zasilania.

Użytkowanie i konserwacja:

- Podłączyć ochronnik (zabezpieczenie) do ładowania do adaptera, a następnie podłączyć do źródła zasilania.

Wskaźnik zabezpieczenia ładowania będzie migał naprzemiennie na czerwono i zielono, wskazując, że jest w stanie przygotowania do ładowania.

- Odśłoń port ładowania latarki, podłącz gniazdo do latarki,

Wskaźnik zabezpieczenia ładowania będzie świecił na czerwono podczas ładowania, a po całkowitym

- naładowaniu zmieni kolor na zielony.
- Po zakończeniu ładowania należy zamknąć osłonę przeciwpylową.

Ostrzeżenie:

- Nie ładuj akumulatora w niebezpiecznym miejscu.
- Podczas ładowania użyj dołączonego ochronnika ładowania, aby zabezpieczyć wewnętrzny układ iskrobezpieczny.

Użytkowanie i konserwacja

- Demontaż uszczelnionej głowicy może spowodować uszkodzenie latarki i utratę gwarancji.
- Używaj tylko akumulatora litowo-jonowego Fenix ARB-L21-2600Ex. Jeśli latarka nie będzie używana przez dłuższy czas, wyjmij baterię, gdyż może dojść do uszkodzenia przez wyciek elektrolitu.
- Dołączony akumulator należy naładować, gdy jest bliski wyczerpania.
- Proszę natychmiast naładować akumulator, gdy jest rozładowany, bez obawy o wpływ na akumulator litowo-jonowy, który nie ma efektu pamięci.
- Długotrwałe użytkowanie może spowodować zużycie pierścieni O-ring. Aby utrzymać odpowiednią uszczelnienie, wymień pierścienia na zatwierdzony zapasowy.

W zestawie

Latarka WF30RE, akumulator Li-ion Fenix ARB-L21-2600Ex, adapter do ładowania, ochroniacz do ładowania, zapasowy o-ring, smyc, deklaracja zgodności EU, instrukcja obsługi, karta gwarancyjna.

Specjalne warunki użytkowania

- Nie otwierać i nie wymieniać baterii, gdy występuje atmosfera wybuchowa.

- Używaj tylko akumulatora litowo-jonowego Fenix ARB-L21-2600EX.

- Nie ładuj akumulatora w niebezpiecznym miejscu.

- Tylko specjalna ładowarka tego produktu (z zabezpieczeniem ładowania) może ładować latarkę WF30RE.

- Nie używaj w strefach zagrożonych wybuchem, jeśli latarka ma brakujące części (szczególnie zaślepki gniazda ładowania) lub jej obudowa jest wyraźnie pęknięta.

- Temperatura otoczenia: od -20 °C do 45 °C.

Inne

- Stopień zanieczyszczenia otoczenia: 3

- Kategoria przepięciowa: II

⚠ Ostrzeżenie

- Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, nie patrz we włączoną latarkę. Może dojść do poważnych obrażeń oczu.

- Nie otwieraj, ani nie wymieniaj baterii, gdy przebywasz w atmosferze wybuchowej.

- Używaj tylko akumulatora litowo-jonowego ARB-L21-2600EX.

- Nie ładuj akumulatora w niebezpiecznym miejscu.

- Zastąpienie elementów latarki może osłabić iskrobezpieczeństwo.

- Latarka to urządzenie oświetleniowe o dużej intensywności, które może spowodować uszkodzenie wzroku użytkownika lub innych osób. Unikaj kierowania latarki bezpośrednio w oczy.

KOLBA Sp. z o. o.
(dawniej **Łukasz Matuszczak PPHU KOLBA**)
41-253 Czeladź, Polska
ul. Wiejska 46
tel. 32 265 22 00
NIP: 625-219-60-69
www.kolba.pl

