

Link do produktu: <https://www.puchacz.net/latarka-iskro-bezpieczna-fenix-wf05e-p-6159.html>

Latarka iskro bezpieczna Fenix WF05E



Cena

139,00 zł**Dostępny**

Czas wysyłki

48 godzin

Numer katalogowy

Lat000072

Kod producenta

WF05E

Kod EAN

6942870306179

Producent

Fenix

Opis produktu

Fenix WF05E to pierwsza latarka iskro bezpieczna marki Fenix, posiadająca **certyfiakat IECEX, ATEX i SGS**, dopuszczający ją do użytku w najbardziej niebezpiecznych zagrożonych wybuchem strefach 1, 2, 21 oraz 22.

Fenix WF05E to niewielka, lekka i łatwa w przenoszeniu latarka, zapewniająca niewielki, ale w pełni bezpieczny strumień światła 85 lumenów.

Tubus latarki wykonano z lekkiego aluminium lotniczego, stopu, który jest odporny na utlenianie oraz uszkodzenia mechaniczne.

Latarkę można wygodnie przenosić w kieszeni lub oporządzenie dzięki zastosowaniu **polimerowego klipsa o właściwościach antystatycznych i przeciwwybuchowych**.

Źródłem światła jest popularna **dioda Cree XP-G2** emitująca wiązkę o neutralnej barwie, której iluminacja nie męczy oczu, a oświetlone przedmioty wierniej oddają swoje kolory i szczegóły. Włączenia, wyłączenia oraz zmiany jasności dokonujemy poprzez okręcenie głowicy latarki.

Użytkownik ma do wyboru **3 tryby jasności**: wysoki 85 lumenów, średni 30 lumenów oraz niski 10 lumenów. Latarka zasilana jest dwoma alkalicznymi bateriami AAA. **Producent zastrzega konieczność użytkowania wyłącznie wskazanych przed niego baterii.**

Fenix WF05E ma fizyczne zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją oraz wysoką klasę ochrony IP68 oznaczającą, że urządzenie jest odporne na kurz, pył, mocny deszcz, pełne zanurzenie w wodzie na głębokość 2 mm (przez 30 minut) oraz upadek z wysokości 1 m.

Fenix WF05E przeszedł rygorystyczne testy i **posiada certyfiakat IECEX, ATEX i SGS**, który dopuszcza urządzenie do pracy w środowiskach szczególnie niebezpiecznych tj.:

- Strefa 1- przestrzeń, w której atmosfera wybuchowa składająca się z mieszaniny powietrza i substancji palnych w postaci gazów, mgieł, par może czasami powstać w trakcie normalnego użytkowania.
- Strefa 2- przestrzeń, w której atmosfera wybuchowa składająca się z mieszaniny powietrza i substancji palnych w postaci gazów, mgieł, zazwyczaj nie występuje podczas normalnego użytkowania, istnieje jednak ryzyko jej pojawienia się i krótkiego występowania
- Strefa 21 - przestrzeń, w której atmosfera wybuchowa składa się z obłoku pyłu palnego w powietrzu, może sporadycznie wystąpić w trakcie normalnego użytkowania
- Strefa 22 - przestrzeń, w której atmosfera wybuchowa składa się z obłoku pyłu palnego w powietrzu, nie występuje w trakcie normalnego użytkowania, istnieje jednak ryzyko jej pojawienia się i krótkiego występowania.

W latarce należy stosować **wyłącznie wskazane modele baterii**:

- Energizer E92,
- Duracell MN2400,
- Panasonic LR03XWA

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano baterie alkaliczne Energizer E92.

Dioda	Tryb	Maks. strumień światlny [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maksymalny zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	wysoki	85	11 h 30 min	54	724
	średni	30	35 h	29	210
	niski	10	80 h	18	77

Dane podstawowe

- Ilość trybów 3
- Maks. czas pracy [h min] 80
- Maks. strumień światlny [lm] 85
- Maks. zasięg [m] 54

Zastosowane technologie

- Typ diody biały: Cree™ XP-G3

Zabezpieczenia

- Klasa szczelności IP IP68

Zasilanie

- Zasilanie ogniwem AAA × 2

Dane dodatkowe

- Materiał obudowy duraluminium anodyzowane
- Odporność na upadek [m] 1

Wymiary

- Długość całkowita [mm] 134
- Masa [g] 38
- Średnica głowicy [mm] 19
- Średnica korpusu [mm] 15

W zestawie

- Elementy zestawu latarki
- komplet uszczelek,
- krótka opaska na rękę (smyczka) (lanyard)

Gwarancja

- Okres gwarancyjny 5 lat producenta

Informacje producenta

- Seria WF
- EAN 6942870306179
- Symbol dostawcy WF05E