

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/latarka-strazacka-led-fenix-wf11e-p-1664.html>

Latarka strażacka LED Fenix WF11E



Cena	249,00 zł
Numer katalogowy	039-411
Kod producenta	WF11E
Kod EAN	6942870306636

Opis produktu

Fenix WF11E to **specjalistyczna latarka iskrobezpieczna o strumieniu światła 200 lumenów** z podwójnym systemem mocowania, posiadająca **certyfikaty IECEx, ATEX i SGS**, dopuszczające ją do użytku w najbardziej niebezpiecznych zagrożonych wybuchem strefach oraz o wysokim zapyleniu.

Fenix WF11E to poręczna i wygodna w przenoszeniu latarka, zapewniająca wydajny strumień światła 200 lumenów.

Tubus latarki wykonano z **antystatycznego polikarbonu RTP 399 x 133887**, który jest odporny na uszkodzenia mechaniczne, korozję oraz działanie wybranych substancji chemicznych.

Korpus lampki ma **wyrazisty pomarańczowy kolor**, który zapewnia dobrą widoczność oraz szybką lokalizację latarki nawet przy słabym oświetleniu.

Tył latarki oraz sprężysty klips mają **wbudowany magnes**, co pozwala na mocowanie latarki do stalowych powierzchni pod wybranym kątem oraz przenoszenie jej na pasie lub oporządzeniu.

Takie rozwiązanie jest nieocenione w sytuacji, kiedy potrzebujemy punktowego źródła światła oraz wolnych rąk do pracy.

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 za pomocą jednego przycisku znajdującego na się na górze głowicy.

Użytkownik ma do wyboru **3 tryby jasności**: wysoki 200 lumenów, średni 100 lumenów oraz niski 30 lumenów. Latarka zasilana jest trzema alkalicznymi bateriami AA. Producent zastrzega konieczność używania wyłącznie wskazanych przed niego baterii.

Fenix WF11E ma fizyczne zabezpieczenie przed odwróconą polaryzacją oraz wysoką **klasę ochrony IP67** oznaczającą, że urządzenie jest odporne na kurz, pył, mocny deszcz, pełne zanurzenie w wodzie na głębokość 1 m (przez 30 minut) oraz upadek z wysokości 1 m.

Fenix WF11E 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 E91,
- Duracell MN1500,
- Rayovac 815

Dioda	Tryb	Maks. strumień świetlny [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Maksymalny zasięg [m]	Maks. światłość [cd]
biała	wysoki	300	10 h	185	8512
	średni	100	29,5 h	145	4972
	niski	30	70 h	81	1652

Przedstawione parametry uzyskano w warunkach laboratoryjnych. Podczas testów wykorzystywano baterie alkaliczne Energizer E91.