

Link do produktu: <https://www.rol-poz.com.pl/m-fire-focus-ex-latarka-reczna-atex-235-lm-p-6548.html>

## M-FIRE FOCUS Ex latarka ręczna ATEX, 235 lm



|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Cena brutto      | <b>224,41 zł</b> |
| Cena netto       | <b>182,45 zł</b> |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>  |
| Numer katalogowy | <b>PHH0213</b>   |
| Producent        | <b>MacTronic</b> |

### Opis produktu

M-Fire Focus - 235 lm,  
zasięg 116 m, IP67,  
4xAA,  
czas pracy do 36 godzin w trybie medium,  
certyfikat ATEX (Strefa 0),  
regulowana ogniskowa,  
247 g z bateriami,  
klips do przymocowania,  
kompatybilność z hełmami strażackimi

### Opis produktu

MacTronic M-Fire Focus to lekka specjalistyczna latarka ręczna, z opcją montażu na hełm lub kask. Jest stworzona do pracy w najbardziej wymagających warunkach, w tym w strefach zagrożenia wybuchem. Płynna regulacja ogniskowej daje możliwość szybkiego dostosowania strumienia światła.

### Kluczowe cechy latarki MacTronic M-Fire Focus

#### Bezpieczeństwo przede wszystkim

Certyfikat ATEX umożliwia bezpieczne użytkowanie latarki w atmosferze zagrożenia wybuchem (Strefa 0). M-Fire Focus przeznaczona jest dla przemysłu, ratownictwa i straży pożarnej.

#### Wydajne oświetlenie

Latarka emituje światło o strumieniu do 235 lumenów, zapewniając jasność niezbędną do pracy w trudnych warunkach. Maksymalny zasięg wynosi 116 metrów, co pozwala na skuteczne oświetlenie dużych pomieszczeń i powierzchni.

#### Zmienna ogniskowa - funkcja Focus

Możliwość regulowania ogniskowej pozwala na dostosowanie kształtu wiązki światła do konkretnych potrzeb: od skoncentrowanego punktu po szeroki strumień.

#### Długotrwałe działanie

Dzięki możliwości pracy do 36 godzin w trybie medium, latarka zapewnia niezawodne oświetlenie przez długi czas.

## Proste zasilanie

M-Fire Focus jest zasilana czterema bateriami AA, co zapewnia długotrwałe działanie i łatwą wymianę baterii bez potrzeby używania specjalistycznych narzędzi.

## Wysoka ochrona

Klasa szczelności IP67 oznacza pełną odporność na pył i zanurzenie w wodzie do głębokości 1 metra, co gwarantuje niezawodność w różnych warunkach.

## Bezpieczeństwo w każdej sytuacji

Maksymalna temperatura powierzchni latarki wynosząca 135°C sprawia, że M-Fire SL112 EX jest bezpieczna do użytku w atmosferach wybuchowych.

## Poręczność i lekkość

Latarka waży jedynie 247 g z bateriami i ma kompaktowe wymiary, dzięki czemu jest poręczna i wygodna w użytkowaniu.

## Wszechstronność i funkcjonalność

W zestawie znajduje się klips, który pozwala na przymocowanie latarki do oporządzenia lub odzieży. Dodatkowe uchwyty umożliwiają zamontowanie latarki na różnych typach hełmów strażackich i ratowniczych, co rozszerza możliwości jej zastosowania.

## Latarka M-Fire Focus - zastosowania

### Przemysł

- Latarka M-Fire Focus jest idealna dla pracowników rafinerii i platform wiertniczych, zakładów chemicznych, petrochemicznych, przemysłu naftowego, gazowego i energetycznego, farmaceutycznego i tworzyw sztucznych oraz motoryzacyjnego.
- Przeznaczona jest do pracy w najbardziej niebezpiecznej Strefie 0, gdzie atmosfera wybuchowa jest stale obecna i gdzie występują wysokie stężenia palnych gazów, par i mgieł.
- Ma najwyższy poziom ochrony iskrobezpiecznej.

### Ratownictwo i straż pożarna

- M-Fire Focus jest niezbędnym elementem wyposażenia osobistego ratowników i strażaków - szczególnie działających w warunkach wysokiego ryzyka wybuchu.
- Dzięki możliwości regulowania ogniskowej daje możliwość skupienia lub rozproszenia światła wtedy, gdy to jest potrzebne. Ma to ma wyjątkowe znaczenie w dużym zapyleniu lub gęstych oparach w czasie awarii w Strefie 0 lub w zadymieniu w trakcie pożaru.
- Wysoka odporności na trudne warunki sprawia, że latarka ta doskonale sprawdza się podczas akcji w wymagających środowiskach, zapewniając niezawodne i bezpieczne oświetlenie.

## Dlaczego warto wybrać latarkę Mactronic M-Fire Focus?

Latarka Mactronic M-Fire Focus to niezawodne narzędzie oświetleniowe, które sprawdza się w najtrudniejszych warunkach. Jej certyfikat ATEX gwarantuje bezpieczeństwo w strefach zagrożenia wybuchem, co jest kluczowe dla pracowników przemysłu, ratownictwa i straży pożarnej. Regulowana ogniskowa pozwala na dostosowanie strumienia światła do bieżących potrzeb, zapewniając zarówno skoncentrowane, jak i szerokie oświetlenie.

## MACTRONIC M-FIRE FOCUS - parametry techniczne

ANSI FL1 standard

|                   |                                                             |             |                |               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|----------------|---------------|
| ŹRÓDŁO ZASILANIA  | 4 × AA                                                      |             |                |               |
|                   | STRUMIEŃ ŚWIETLNY                                           | CZAS PRACY  | ZASIĘG ŚWIATŁA | ŚWIATŁOŚĆ     |
| HIGH              | 235 lm                                                      | 11 h 10 min | 116 m          | 162 - 5307 cd |
| MEDIUM            | 62 lm                                                       | 36 h        | 72 m           | 62 - 2067 cd  |
| ATEX No           | I M 1 Ex ia I Ma II 1 G Ex ia IIC T4 Ga DEMKO 15 ATEX 1476X |             |                |               |
| KLASA SZCZELNOŚCI | IP67                                                        |             |                |               |
| WYMIARY           | 184 × 52 × 52 mm                                            |             |                |               |

---

|                |                                                                            |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| WAGA           | 153 g (bez baterii), 247 g (z bateriami)                                   |
| ZESTAW ZAWIERA | 4 x bateria AA, klucz imbusowy, klips, pasek na rękę                       |
| ADDITIONAL     | montaż do hełmów Rosenbauer Heroes Titan (RHH0051) montaż do hełmów Gallet |
| ACCESSORIES    | (PHH0012M-UP) montaż do hełmów Kalisz (RHH0041)                            |

## Dane Techniczne

### Specyfikacja

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Czas Pracy         | 100 % - 11 h 10 min |
| Moc Światła [lm]   | 10% - 36 h          |
| Led                | 235                 |
| Rodzaj zasilania   | Cree™ XP-G2 LED     |
| Zasilanie          | Battery             |
| Zasięg światła [m] | 4 x AA (R06)        |
| Waga [g]           | 116                 |
| Wymiary [mm]       | 152                 |
| Ex-ATEX            | 184 x 52 x 52       |
| Water Resistance   | Tak                 |
| Fokus              | IP67                |
| Feature            | Tak                 |
|                    | Latarka             |
|                    | 4 x AA (R06)        |