Dane aktualne na dzień: 25-11-2026 15:15

Link do produktu: https://www.rol-poz.com.pl/latarka-katowa-m-fire-guardian-xw-p-6551.html



Latarka kątowa M-FIRE GUARDIAN XW

Cena brutto	**859,00 zł**
Cena netto	**698,37 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**PHH0235**
Producent	**MacTronic**

Opis produktu

Akumulatorowa latarka kątowa ATEX z dwoma rodzajami światła i długim czasem pracy.

Dedykowana straży pożarnej, ekipom ratunkowym i przemysłowi. Certyfikat ATEX zapewnia bezpieczeństwo w strefie 0. Konstrukcja ułatwia montaż, a dwa rodzaje światła wspierają działania nie tylko w zadymionych i ciemnych przestrzeniach

Kluczowe cechy M-Fire Guardian XW

Dwa rodzaje wiązki światła

Latarka posiada dwa rodzaje wiązki światła oraz dwa niezależne, intuicyjnie rozmieszczone włączniki, które umożliwiają szybki i bezproblemowy wybór odpowiedniego trybu oświetlenia. Precyzyjne oświetlenie umożliwia skuteczne działanie w zadymionych pomieszczeniach, oparach i mgle: silnie skupioną wiązkę główną o strumieniu 240 lm i zasięgu do 205 m otacza szeroka wiązka doświetlająca pole widzenia. Rozproszone światło pomocnicze o strumieniu 25 lm jest rozwiązaniem do pracy na niewielkich odległościach. Doskonale sprawdza się przy wypełnianiu dokumentów czy wykonywaniu precyzyjnych czynności, takich jak organizacja sprzętu. Dzięki skierowaniu wiązki w dół, światło nie oślepia innych użytkowników, co czyni je wyjątkowo praktycznym w pracy zespołowej i w przestrzeniach wymagających współpracy.

- Latarka została wyposażona w dwa niezależne włączniki preferowanego światła, które pozwalają na szybkie i wygodne wybieranie odpowiedniego rodzaju wiązki, nawet podczas noszenia grubych rękawic.
- Włączniki latarki są wyraźnie wyczuwalny pod palcem oraz intuicyjnie rozmieszczone, co ułatwia ich szybkie zlokalizowanie bez konieczności patrzenia.

Dodatkowo M-Fire Guardian oferuje możliwość jednoczesnego korzystania z wiązki światła skupionego i rozproszonego, zapewniając oświetlenie zarówno przed sobą, jak i przestrzeni pod nogami.

Wydajny akumulator i szybkie ładowanie

Latarka zasilana jest wydajnym akumulatorem Li-Ion o pojemności 2600 mAh, który oferuje do 6 godzin pracy w trybie High (240 lm) oraz imponujące 224 godziny działania w trybie Survival. Ładowanie odbywa się w dedykowanej bazie kompatybilnej zarówno z zasilaczem sieciowym (230 V AC), jak i samochodowym (12 V/24 V).

- Możliwość ładowania w pojeździe bez potrzeby użycia przetwornicy to dodatkowa wygoda dla ekip ratunkowych i pracowników terenowych, eliminuje także potrzebę stosowania dodatkowych akcesoriów.
- Stacja dokująca wyposażona jest we wskaźnik naładowania, umożliwiający łatwe śledzenie stanu akumulatora. Podczas ładowania diody w uchwycie zmieniają kolor z czerwonego na zielony, sygnalizując postęp procesu.
- Intuicyjny 4-stopniowy wskaźnik stanu baterii, umieszczony w widocznym miejscu z góry, pozwala użytkownikowi na bieżąco monitorować poziom energii, nawet gdy latarka jest przymocowana do odzieży. Dzięki temu użytkownik zawsze wie, kiedy należy doładować akumulator, eliminując ryzyko nieoczekiwanego rozładowania w kluczowych momentach.

Wytrzymałość i ergonomia

Gumowana, karbowana rękojeść latarki zapewnia pewny chwyt i zwiększoną odporność na uszkodzenia mechaniczne. Niski profil i lekka konstrukcja (305 g) minimalizują ryzyko zahaczania o przeszkody podczas pracy w ciasnych przestrzeniach.

- Montaż za pomocą mocnego klipsa do odzieży lub oporządzenia uwalnia ręce, co jest nieocenione podczas pracy w ciasnych lub wymagających przestrzeniach.
- Udoskonalone wyważenie podczas montażu na klipsie zwiększa swobodę użytkowania. To rozwiązanie, stworzone we współpracy ze strażakami, zapobiega przechylaniu się latarki głowicą w dół, gwarantując jej stabilną, pionową pozycję podczas akcji.

Odporność na wodę i pył

Klasa szczelności IP67 gwarantuje pełną ochronę przed pyłem oraz wodoodporność do głębokości 1 metra przez 30 minut.

- Brak zakamarków w konstrukcji obudowy w połączeniu z jej wysoką szczelnością umożliwia łatwe i szybkie czyszczenie latarki po kontakcie z błotem, pyłem czy innymi zanieczyszczeniami, pozwala to utrzymać sprzęt gotowym do pracy.

Dlaczego warto wybrać Mactronic M-Fire Guardian XW?

Mactronic M-Fire Guardian XW to latarka kątowa, która oferuje zaawansowaną technologię, bezpieczeństwo i praktyczność. Dzięki dwóm rodzajom światła, certyfikatowi ATEX, solidnej konstrukcji i długiemu czasowi pracy, jest to niezbędne narzędzie do pracy w strefach zagrożenia wybuchem, od ratownictwa po przemysł naftowy i chemiczny.

Zastosowania M-Fire Guardian XW

Ratownictwo

Doskonała dla ekip ratunkowych, straży pożarnej działających w strefach zagrożonych wybuchem, latarka sprawdza się podczas operacji w trudnym terenie, oferując silne, skupione światło oraz tryb rozproszony do orientacji i identyfikacji.

Przemysł naftowy i gazowy

Dzięki certyfikatowi ATEX, M-Fire Guardian XW może być używana w miejscach o wysokim ryzyku wybuchu, takich jak platformy wiertnicze i rafinerie, oferując efektywne oświetlenie.

Przemysł chemiczny i petrochemiczny

Latarka sprawdza się w zakładach przetwarzających niebezpieczne chemikalia, zapewniając bezpieczną pracę.

DANE TECHNICZNE

Parametry techniczne M-Fire Guardian XW

ŹRÓDŁO ZASILANIA	Li-Ion 3.6V 2600 mAh		
CZAS ŁADOWANIA	4 h		
	STRUMIEŃ ŚWIETLNY	CZAS PRACY	ZASIĘG ŚWIATŁA
SPOT HIGH	240 lm	6 h	205 m
SPOT MEDIUM	120 lm	12 h 20 min	145 m
SPOT LOW	70 lm	20 h 45 min	115 m
SPOT SURVIVAL	6 lm	224 h	33 m
SPOT FLASHING	-	12 h 15 min	-
FLOOD CONSTANT	25 lm	50 h	10 m
FLOOD FLASHING	-	96 h 40 min	-
SPOT + FLOOD	240 lm	5 h 30 min	-
ATEX No.	I M1 Ex ia I Ma, II 1G Ex ia IIC T4 Ga, CSANe 22ATEX1206X		
KLASA SZCZELNOŚCI	IP67		
ODPORNOŚĆ NA UPADKI	1 m		
WYMIARY	177 x 64 x 67 mm		
WAGA	305 g		