Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 20:07

Link do produktu: https://www.rol-poz.com.pl/latarka-katowa-m-fire-guardian-xr-p-4533.html



Latarka kątowa M-FIRE GUARDIAN XR

Cena brutto	**827,00 zł**
Cena netto	**672,36 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**PHH0231**
Producent	**MacTronic**

Opis produktu

Oferujemy profesjonalne narzędzie stworzone do pracy w strefach zagrożonych wybuchem, posiadające certyfikat ATEX i wysoką klasę szczelności IP67. Latarka od Mactronic wyposażona jest w dwie wiązki światła, niezależne przełączniki oraz mocny akumulator. Sprawdzi się w ratownictwie, przemyśle i trudnych warunkach terenowych.

Latarka M-FIRE GUARDIAN XR w ofercie rol-poż

Działania w strefach, które są zagrożone wybuchem, wymagają odpowiedniego przygotowania — nie tylko pod względem ubioru, ale również i sprzętu. Aby ułatwić pracę wielu profesjonalistów, wprowadziliśmy do asortymentu naszego sklepu **latarkę kątową M-FIRE GUARDIAN XR od Mactronic,** która będzie świetnym rozwiązaniem podczas pracy w ciężkich warunkach.

Jakie jest zastosowanie latarki kątowej Mactronic?

Oferowany przez nas produkt może być stosowany w różnych dziedzinach, m.in.:

- **w ratownictwie** — mocna wiązka światła latarki sprawia, że działania w zadymionych pomieszczeniach będą znacznie łatwiejsze, szczególnie gdy trzeba ewakuować osoby poszkodowane.
- **w przemyśle chemicznym i petrochemicznym** — w takich miejscach latarka kątowa również zda egzamin, dlatego, że posiada ona ochronę przed iskrzeniem.
- **przy platformach wiertniczych, rafinerii i stacjach przesyłowych** — tutaj latarka również dobrze się sprawdzi, ponieważ jest odporna na pył i wodę.

Jakie zalety posiada M-FIRE GUARDIAN XR?

Ten wyjątkowy produkt posiada przede wszystkim **dwa rodzaje wiązki światła.** Co więcej, wyposażony jest w **dwa niezależne włączniki**, za sprawą których można zmieniać tryby świecenia. **Główna wiązka światła to 240 lm, a możliwości zasięgowe wynoszą do 205 m. Pomocnicze światło czerwone**, sterowane oddzielnym przełącznikiem, zwiększa widoczność i podnosi poziom bezpieczeństwa. Z kolei **tryb pulsujący** dodatkowo zwraca uwagę otoczenia.

Latarka **zasilana jest akumulatorem Li-Ion o pojemności 2600 mAh.** Pozwala on **na 6 godzin pracy głównej diody w trybie High (240 lm) oraz aż 224 godzin w trybie Survival.** Produkt **ładuje się w dedykowanej bazie, która jest kompatybilna zarówno z zasilaczem sieciowym (230V AC), jak i samochodowym (12V/24V).** To jeszcze nie koniec, ponieważ model od Mactronic posiada **4-stopniowy wskaźnik stanu akumulatora,** umożliwiający dokładne śledzenie poziomu naładowania. Uchwyt ładujący posiada **wskaźnik naładowania,** dzięki czemu można monitorować stan akumulatora. **Aktywny proces ładowania sygnalizują diody w stacji dokującej,** zmieniające kolor z czerwonego na zielony. Z kolei funkcja wysunięcia latarki z uchwytu ładującego jedną ręką pozwala na bardzo sprawne przygotowanie jej do działania,

Oferowana przez nas latarka posiada także **certyfikację ATEX**, co oznacza, że jest przeznaczona do pracy w miejscach wybuchowych, klasyfikowanych jako strefa 0. Jest to szczególnie ważne dla specjalistów działających w środowiskach, gdzie nawet najmniejsza iskra może prowadzić do wybuchu.

Dodatkowo **produkt jest odporny na wodę i pył — posiada wysoką klasę szczelności IP67.** Zapewnia ona pełną ochronę przed wnikaniem pyłu oraz wodoodporność do głębokości 1 metra przez 30 minut.

Jeśli chodzi o samą obudowę latarki, to jest ona **gumowa, z karbowanym uchwytem,** aby użytkownik miał pewny chwyt. Dodatkowa gumowa warstwa ma za zadanie amortyzować uderzenia. Nie sposób też pominąć, że ten model posiada **niski profil i niewielką wagę (305 g).**

Specyfikacje techniczne

Źródło zasilania	Li-lon 3.6 V 2600 mAh
Czas ładowania	4 h
Klasa szczelności	IP67
Odporność na upadki	1 m
Wymiary	177 x 64 x 67 mm
Waga	305 g
ATEX No.	I M1 Ex ia I Ma, II G Ex ia IIC T4 Ga
Zestaw zawiera	bazę ładującą, ładowarkę sieciową 230V AC, ładowarkę samochodową 12V DC (PHH0231), bazę ładującą, ładowarkę samochodową 12V DC (PHH0232), tylko latarka PHH0234.

	Strumień świetlny	Czas pracy	Zasięg światła	Światłość
SPOT HIGH	240 lm	6 h	205 m	10 350 cd
SPOT MEDIUM	120 lm	12 h 20 min	145 m	5150 cd
SPOT LOW	70 lm	20 h 45 min	115 m	3170 cd
SPOT SURVIVAL	6 lm	224 h	33 m	280 cd
SPOT FLASHING		12 h 15 min	-	-
FLOOD CONSTANT RED	13 lm	27 h 45 min	-	-
FLOOD FLASHING RED		56 h 20 min	-	-
SPOT + FLOOD RED	240 lm	5 h 30 min	-	-

DANE TECHNICZNE

Specyfikacja techniczna

Czas ładowania:	10 h
Czas pracy:	tryb moonlight: 20 dni
Czas pracy tryb niskiej mocy:	Wersja ładowalna: 10h; Wersja bateryjna: do 20h
Czas pracy tryb wysokiej mocy:	Wersja ładowalna: 3h 30min; Wersja bateryjna: 8h
Klips:	tak
Kolor:	pomarańczowy
Materiał:	wytrzymały nylon / obudowa w wykonaniu przeciwwybuchowym
Moc światła:	175 lm
Moc światła tryb wysoki:	175 lm/ 41 000 cd (wg ANSI/FL1)
Numer Atex :	II 1G Ex ia IIB T3/T4 Ga / II 2G Ex ia IIC T3/T4 Gb
Rodzaj ładowania:	230V AC + 12V DC
Statyw ładujący:	tak
Waga z akumulatorem:	388 g
Wodoodporność:	IP66
Wstrząsoodporność:	2m
Wymiary:	17.92 x 7.24 x 7.29 cm
Zasięg światła:	405 m
Zasilanie:	230V AC, 12 V DC
Źródło światła:	C4 LED