

ISKROBEZPIECZNA LATARKA CZOŁOWA LED

XPR-5562GX

DICATA



Ładowalna



✓ Technologia magnetycznego ładowania

✓ Ruchoma głowica

NIGHTSTICK DICATA XPR-5562GX to iskrobezpieczna akumulatorowa latarka LED posiadająca certyfikat ATEX, cETLus i IECEx. Jest specjalnie zaprojektowana do pracy z hełmami przeciwpożarowymi i kaskadowymi, które mają podnoszoną osłonę twarzy. Unikalny, niskoprofilowy kształt umożliwia użytkownikowi pracę bez konieczności zdejmowania latarki podczas podnoszenia lub opuszczania osłony twarzy. XPR-5562GX jest wyprodukowana ze wytrzymałego polimeru i posiada ruchomą głowicę, wykorzystuje technologię LED z zaawansowaną soczewką TIR (Total Internal Reflection) zaprojektowaną w celu optymalizacji strumienia świetlnego i kształtu wiązki.

Latarka może być użytkowana zarówno w naziemnych, jak i podziemnych strefach zagrożonych wybuchem pyłów lub gazów. Czołówka zamocowana jest na **elastycznym pasku**, który od wewnątrz pokryty jest silikonem, co zapewnia stabilne mocowanie na głowie. Powiększone, zamontowane z przodu podwójne przełączniki zapewniają łatwy dostęp do latarki, co znacząco wpływa na komfort i bezpieczeństwo użytkownika. Model XPR-5562GX **wyposażony jest w technologię ładowania z magnetycznym łącznikiem USB i jest zasilany akumulatorem litowo-jonowym**.

Latarka wyposażona jest w **system Dual-Light™**, który łączy w sobie 3 funkcje świetlne: **światło skupione, rozproszone oraz oba te rodzaje światła działające jednocześnie**. Zarówno światło skupione, jak i rozproszone, oparte jest na **diodach LED oraz soczewce Total Internal Reflection (TIR), która optymalizuje strumień świetlny i siłę wiązki**.

Dioda światła strumienia skupionego daje **moc 275 lumenów z zasięgiem światła do 120 m**. Światło skupione idealnie nadaje się do pracy w zadymieniu oraz podczas poszukiwań, a także oświetlenia obiektów znacznie oddalonych.

Dioda światła rozproszonego daje **moc 250 lumenów**. Światło rozproszone doskonale nadaje się do oświetlenia drogi przed ratownikiem oraz podczas akcji w grupie - dzięki takiemu rozwiązaniu, ratownicy nie oślepiają się wzajemnie.

Trzecia funkcja świetlna latarki **Dual-Light**, pozwala na **jednoczesne używanie zarówno światła skupionego, jak i rozproszonego**. Takie użytkowanie latarki gwarantuje bezpieczne oświetlenie drogi przed użytkownikiem oraz widoczność obiektów znajdujących się w dalszej odległości i **uzyskanie mocy światła na poziomie 300 lumenów – czas pracy latarki wynosi wówczas 5 h**.

Latarka jest wykonana z wysokiej jakości materiałów, dzięki temu jest odporna na upadek z wysokości 2 m. Do jej produkcji użyto **bardzo wytrzymałego polimeru**, natomiast **soczewki wykonano z poliwęglanu z powłoką odporną na zarysowania**. Latarka jest wyposażona w ruchomą głowicę, umożliwiającą bardzo dokładne ustawienie oraz elastyczną gumową taśmę mocującą. Głowica latarki posiada **możliwość regulacji położenia w zakresie od ok. 0° do 90°**.







Najwyższą jakość zastosowanych materiałów oraz wykonania, potwierdza dożywotnia gwarancja producenta na diody, obudowę oraz soczewki.

OPIS PRODUKTU:

- Certyfikaty iskrobezpieczności: cULus, ATEX oraz IECEx, ATEX: II 1 G Ex ia op is IIC T4 Ga
- Technologia LED;
- 3 funkcje: światło rozproszone, skupione i Dual-Light;
- Podwójny włącznik znajdujący się w górnej części latarki;
- Regulowana głowica;
- Soczewka Total Internal Reflection (TIR) - optymalizuje strumień świetlny i siłę wiązki;
- Wyposażona w akumulator litowo-jonowy;
- Technologia magnetycznego ładowania USB;
- Kolor światła: biały;
- Obudowa latarki wykonana z wysokiej jakości polimeru ;
- Wodo- i pyłoszczelność IP 67;
- Odporna na upadek z wysokości 2 m oraz działania środków chemicznych
- Idealnie pasuje do hełmów i kasków z osłonami – nie wymaga zdejmowania;
- Antypoślizgowy, elastyczny pasek do mocowania na głowie;
- Dożywotnia gwarancja producenta¹

DANE TECHNICZNE:

- Wymiary:
 - Długość – 32 mm,
 - Szerokość – 95 mm,
 - Głębokość – 25 mm,
- Masa: 212 g.

FL 1 STANDARD	SPOT HIGH	FLOOD HIGH	DUAL-LIGHT
	275 LUMENS	250 LUMENS	300 LUMENS
	6h	6h	5h
	120m		
	3660cd		
	2m		
	1m		

¹ Produkt posiada gwarancję na wady ukryte, materiałowe oraz powstałe podczas montażu. Dożywotnia gwarancja obejmuje: diody LED, obudowę oraz soczewki. Pozostałe elementy jak: ładowalne akumulatory, ładowarki, przełączniki, elementy elektroniki oraz dodatkowe akcesoria dołączone przy zakupie objęte są 2-letnią gwarancją, obowiązującą na podstawie dowodu zakupu. Baterie dołączone do zestawu, nie są objęte gwarancją. Normalne uszkodzenia oraz ślady użytkowania spowodowane przez wypadki, nieprawidłowe użytkowanie, montaż oraz uszkodzenia od uderzenia piorunem, również nie podlegają gwarancji.