NIGHTSTICK XPP-5462 DICATA

to **iskrobezpieczna bateryjna latarka czołowa LED z certyfikatem ATEX.** Opracowana **specjalnie dla Strażaków i Ratowników** do mocowania na hełmach i kaskach. Unikalny, **niskoprofilowy kształt** pozwala użytkownikowi m.in. na podnoszenie i opuszczanie osłony twarzy bez zaczepiania o czołówkę zamocowaną na hełmie oraz **zapewnia komfort pracy** w ciasnych przestrzeniach, gdzie zwykła czołówka o większych gabarytach, mogłaby zaczepiać o wystające przedmioty czy elementy konstrukcyjne.

Latarka z certyfikatem ATEX **wyposażona 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 CREE® LED** oraz **zaawansowanej technologii wykonania soczewek tzw. TIR (Total Internal Reflection),** opracowanej w celu zoptymalizowania jasności strumienia świetlnego oraz kształtu wiązki świetlnej. Zamontowane z przodu latarki, **dwa duże przyciski, pozwalają na łatwe uruchamianie każdej z trzech funkcji świetlnych.**

Dioda światła strumienia skupionego może pracować w jednym z **2 wybieralnych trybów mocy - 275 lub 100 lumenów z zasięgiem światła do 120 m.** Światło skupione **idealnie nadaje się do pracy w zadymieniu oraz podczas poszukiwań, a także oświetlania obiektów znacznie oddalonych.**

Dioda światła rozproszonego również może pracować w jednym z **2 wybieralnych trybów mocy - 250 lub 100 lumenów.** Światło rozproszone doskonale nadaje się do oświetlania drogi przed ratownikiem oraz podczas akcji w grupie - dzięki takiemu rozwiązaniu, ratownicy nie oślepiają się wzajemnie.

Trzecia funkcja świetlna latarki pozwala na **jednoczesne używanie zarówno światła skupionego, jak i rozproszonego.** Takie użytkowanie latarki gwarantuje **bezpieczne oświetlanie drogi przed użytkownikiem** oraz widoczność **obiektów znajdujących się w dalszej odległości** i uzyskanie mocy światła na poziomie **310 lumenów.**

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.**

Głowica latarki posiada **możliwość regulacji położenia w zakresie od ok. 0° do 180°.** Latarka wraz z zasobnikiem na 3 baterie typu AA, umieszczonym z tyłu, zamocowana jest na **wytrzymałym gumowym pasku,** umożliwiającym jej montaż na hełmie lub kasku. Dodatkowo, zasobnik na baterie wyposażony jest w **zieloną diodę pozycyjną,** która włączana jest za pomocą przycisku zlokalizowanego tuż obok - dioda może świecić światłem stałym lub pulsacyjnym - dzięki takiemu rozwiązaniu wskazywana jest pozycja ratownika.

OPIS PRODUKTU:

- *Certyfikaty iskrobezpieczności: cULus, ATEX oraz IECEx, ATEX: II 1 G Ex ia IIC T4 Ga*
- *Technologia CREE®LED o żywotności każdej z diod +50 000 h*
- *Technologia TIR - Total Internal Reflection –zapewnia lepszą jasność strumienia świetlnego oraz kształt wiązki świetlnej*
- *3 tryby pracy światła: skupione/rozproszone/Dual-Light®*
- *2 stopnie pracy diod: wysoki/niski*

- *Obudowa latarki wykonana z polimeru o wysokiej wytrzymałości (nylon z domieszką włókien szklanych)*
- *Wodo- i pyłoszczelność IP 67*
- *Odporna na upadek z 2 m oraz działanie środków chemicznych*
- *Zasilanie - 3 baterie typu AA*
- *Wyposażona w tylne światło pozycyjne*
- *Dożywotnia gwarancja producenta*[1]

DANE TECHNICZNE:

ŚWIATŁO SKUPIONE/ ROZPROSZONE - TRYB	Wysoki	Niski	DUAL-LIGHT®
Moc	275 lm	100 lm	310 lm
Światłość	3 660 cd	1 432 cd	1 884 cd
Czas pracy	6 h 45 min / 7h	25 h /25 h	6 h
Zasięg	120 m	75 m	86 m

- **Wymiary latarki**
  - Wysokość – 32 mm,
  - Szerokość – 95 mm,
  - Grubość – 25 mm,
  - Średnica reflektora – 120,5 mm,
- **MASA** wraz z bateriami: 265 g

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA: latarka, zasobnik na baterie, regulowana taśma mocująca oraz komplet baterii typu AA.

[1] Produkt posiada gwarancję na wady ukryte materiałowe i 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. Normalne uszkodzenia oraz ślady użytkowania spowodowane przez wypadki, nieprawidłowe użytkowanie, niewłaściwy montaż oraz uszkodzenia od uderzenia piorunem, nie podlegają gwarancji.