

Link do produktu: <https://pentagon.pl/lampa-rowerowa-fenix-bc05r-v20-p-4965.html>



Lampa rowerowa Fenix BC05R V2.0

Cena	83,90 zł
Numer katalogowy	039-499
Kod producenta	BC05R V2.0
Kod EAN	6942870308241
Seria	BC
Okres gwarancyjny	2 lata producenta
Elementy zestawu latarki	kabel USB-C, silikonowa obejma, klips
Źródło zasilania	port USB-C
Klasa szczelności IP	IP66
Ilość trybów	6
Producent	Fenixlight Limited, Chiny
Marka	Fenix

Opis produktu

Fenix BC05R V2.0 to czerwone światło led przeznaczone **dla wszystkich użytkowników rowerów** i miłośników outdooru, które po modernizacji ma większą jasność, dłuższy czas działania oraz szerszy kąt widzenia.

Zmiany w modelu Fenix BC05R V2.0:

- o **50% większą jasność** - 15 lumenów
- o **67% dłuższy czas pracy** - 120 godzin
- o **50% szerszy kąt widzenia**: 180°
- o **167% większy akumulator** - 400 mAh

Światło rowerowe Fenix

Fenix BC05R V2.0 to tylna lampa rowerowa, dzięki której będziesz doskonale widocznych dla innych uczestników ruchu. Ta wszechstronna lampka może być także wykorzystywana jako **światło ostrzegawcze** do aktywności outdoorowej uprawianej po zmroku.

Model Fenix BC05R V2.0 skutecznie implementuje najważniejsze zalety swojego poprzednika (lekkość i kompaktowe rozmiary), dzięki którym latarka rowerowa Fenix podbiła serca miłośników dwóch kółek. Lampka ma klasę ochrony IP66 dlatego BC05R V2.0 **może być używana nawet podczas ulewnego deszczu**, opadów śniegu i dużej wilgotności. Korpus jest odporny na upadek z wysokości 1,5 m, dlatego lampka może być używana także na rowerach górskich.

Tylna lampka rowerowa o wydłużonym czasie działania

Fenix BC05R V2.0 zasilana jest akumulatorem litowo-polimerowym o pojemności 400 mAh, który zapewnia **do 120 godzin ciągłej pracy** w niskim trybie błyskowym. Jeżdżąc na rowerze 2 godziny dziennie, akumulator **wystarczy nam nawet na 60 dni użytkowania**. Wbudowany **akumulator można naładować w zaledwie 90 minut**, za sprawą portu USB-C o prądzie ładowania 1A. Produktywne zarządzanie zapasem energii ułatwia diodowy wskaźnik z funkcją powiadomienia o niskim poziomie akumulatora. Aby sprawdzić stan akumulatora, wystarczy pojedynczo kliknąć we włącznik.

Statusy wskaźnika akumulatora:

- stałe światło zielone- akumulator naładowany (100-85%)

- migające światło zielone średni poziom akumulatora (85-50%)
- stałe światło czerwone- niski poziom akumulatora (50-25%)
- migające światło czerwone- krytyczny poziom akumulator (25-1%)

Możliwość zmiany trybów światła

Lampka emituje czerwone światło o maksymalnym strumieniu 15 lumenów, widoczne z odległości ponad 200 m. Taki parametr światła zapewnia nasze bezpieczeństwo zarówno w miejskim ruchu drogowym, jak i poza aglomeracjami, gdzie zachowanie widoczności jest szczególnie ważne.

Światło obsługiwane jest za pomocą jednego powiększonego przycisku, który odpowiada za włączenie/ wyłączenie, sprawdzenie poziomu akumulatora oraz zmianę trybów światła. Użytkownik ma do dyspozycji **6 wariantów światła**, podzielonych na 2 grupy jasności:

1. szybki tryb błyskowy 15 lumenów
2. wolny tryb błyskowy 15 lumenów
3. tryb światła stałego 15 lumenów
4. szybki tryb błyskowy 5 lumenów
5. wolny tryb błyskowy 5 lumenów
6. tryb światła stałego 5 lumenów

Wypukły profil soczewki sprawia, że emitowane **światło ma szeroki kąt widzenia 180°**, dzięki czemu efektywniej ostrzega innych uczestników ruchu nie tylko za rowerem, ale także po jego prawej i lewej stronie.

Lampka outdoorowa na rower i na wycieczkę

Lampka ma **prosty i solidny system mocowania** w postaci silikonowej obejmy. Jej rozmiar można łatwo dopasować do większości sztyc rowerowych (20-35 mm). W zestawie znajduje się także dodatkowy klips, który pozwala na mocowanie lampki do pasa lub plecaka i wykorzystanie jej jako światło ostrzegawczo-awaryjne w różnych formach aktywności outdoorowej. Taka funkcjonalność sprawia, że Fenix BC05R V2.0 sprawdzi się także jako lampka do joggingu, biwakowania i trekkingu.

Dioda	Typ	Tryb	Maks. moc [lm]	Maks. czas pracy [h min]	Jasność [kandele]	Widoczność [m]
czerwona	ciągły	niski	5	16 h	3	50
		wysoki	15	4,5 h	9	50
	migający	mocny wolny	15	25 h	9	50
		mocny szybki	15	35 h	9	50
		niski wolny	5	80 h	3	50
		niski szybki	5	120 h	3	50

Pomiar pracy akumulatora 400 mAh został przeprowadzony w środowisku o temperaturze powietrza ok. 21°C (~ 3°C) o wilgotności 50-80%.