

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/lampa-warsztatowa-inspekcyjna-z-magnesem-led-5w-3w-laser-800mah-400lm-ip44-p-2005.html>



Lampa warsztatowa inspekcyjna z magnesem LED 5W 3W laser 800mAh 400lm IP44

Cena **59,70 zł**

Numer katalogowy **T00952**

Kod producenta **T00952**

Kod EAN **5901477185496**

EAN (GTIN) **5901477185496**

Kod producenta **T00952**

Marka **Tvardy**

Opis produktu

☐☐☐ LAMPА WARSZTATOWА INSPEKCYJNA Z MAGNESEM
LED COB 5W UV LASER 800mAh 400lm T00952 ☐☐☐



Nowoczesna lampa warsztatowa marki Tvardy to wszechstronne narzędzie, które zapewni Ci niezastąpione wsparcie podczas pracy w warsztacie, garażu ale również podczas wypadu do lasu.

Dzięki innowacyjnemu designowi i wielofunkcyjnym cechom, ta lampa stanie się nieodłącznym elementem Twojego wyposażenia.

Lampka posiada wysokiej jakości światła LED - szerokokątne 5W i punktowe 3W, silny punktowy czerwony laser oraz światło ultrafioletowe o długości fali 365nm.

Urządzenie jest odporne na obiekty większe niż 1 mm oraz bryzgającą wodę z każdej strony.

▣ Specyfikacja techniczna:

- ▣ Marka: **Tvardy**
- ▣ Materiał: **Aluminium, nylon PA**
- ▣ Moc LED: **5W (400 lumenów), 3W (100 lumenów)**

- Rodzaje świecenia: **Szerokie, punktowe, ultrafioletowe, czerwony laser punktowy**
- Pojemność baterii: **800mAh**
- Ładowanie: **Typu C**
- Czas ładowania: **Około 2 godzin**
- Czas świecenia: **Do 5 godzin**
- Wymiary: **1,9 x 16,5 cm**
- **Mocny magnes z rotacją 120°**
- **5 stopniowy wskaźnik naładowania urządzenia**
- **Kabel do ładowania w zestawie**





Funkcja rotacji 120° pomaga ustawić światło według aktualnych potrzeb.

Urządzenie ładuje się mniej więcej 2 godziny, dzięki 5 stopniowemu wskaźnikowi poziomemu naładowania urządzenia wiemy kiedy podładować urządzenie.

Kabel ładujący USB - USB typu C w zestawie.

Dzięki wbudowanej baterii o pojemności 800mAh, lampka może świecić nawet do 5 godzin, co sprawia, że jest niezawodnym towarzyszem podczas długotrwałych prac.

☐ Funkcje urządzenia:

- ☐ **Pierwsze naciśnięcie przycisku "włącz"** - światło punktowe LED 3W 100 lumenów - długość świecenia na jednej baterii do 2h.
- ☐ **Drugie naciśnięcie przycisku "włącz"** - szerokie światło LED 5W 400 lumenów - długość świecenia na jednym ładowaniu - do 2h.
- ☐ **Trzecie naciśnięcie przycisku "włącz"** - światło ultrafioletowe długość fali 365nm - długość świecenia na jednym ładowaniu - do 3h.
- ☐ **Czwarte naciśnięcie przycisku "włącz"** - wyłącza urządzenie.
- ☐ **Szybkie podwójne wciśnięcie przycisku "laser"** - włącza czerwony laser punktowy
- ☐ **Pojedyncze wciśnięcie przycisku "laser"** - wyłącza laser
- ☐ **Przytrzymanie przycisku "włącz"** - podczas świecenia światła: punktowego, szerokiego oraz ultrafioletowego **zmienia poziom mocy jego świecenia - zakres: 25 - 100%**





Zastosowanie ultrafioletu:

- ✓ **Wykrywanie nieszczelności:** Światło UV o długości fali 365 nm jest używane do wykrywania nieszczelności w różnych materiałach i powierzchniach. Na przykład, podczas naprawy układów hydraulicznych, klimatyzacji, układów chłodniczych czy wycieków oleju silnikowego. Można użyć tego rodzaju światła do szybkiego wykrywania nawet najmniejszych wycieków.
- ✓ **Wykrywanie śladów zwierząt:** Światło UV jest często wykorzystywane przez leśników, tropicieli i badaczy przyrody do śledzenia i identyfikacji śladów zwierząt nocnych. Wiele substancji organicznych, takich jak mocz, ślina czy ślady krwi, wykazuje fluorescencję pod wpływem światła UV. Dzięki temu możliwe jest szybkie i skuteczne lokalizowanie śladów zwierząt nawet w trudnych warunkach terenowych.
- ✓ **Wykrywanie bursztynów:** Pod wpływem światła UV, bursztyny często wykazują charakterystyczne fluorescencję, co ułatwia ich identyfikację i odróżnienie od innych kamieni lub materiałów. Dzięki temu, korzystając z lampy Twardy wyposażonej w światło UV, kolekcjonerzy i poszukiwacze bursztynów mogą szybko ocenić autentyczność i wartość swoich znalezisk.
- ✓ **Sprawdzanie banknotów:** Wiele współczesnych banknotów posiada specjalne znaczniki i zabezpieczenia, które są widoczne tylko pod światłem UV. Dzięki temu, używając lampy warsztatowej z ultrafioletowym światłem, można szybko i łatwo sprawdzić autentyczność banknotów i uniknąć ryzyka posiadania fałszywych pieniędzy. Ponadto, ten rodzaj światła umożliwia również odczytanie ukrytych znaków bezpieczeństwa i innych zabezpieczeń, które mogą być trudne do zauważenia w normalnym oświetleniu.





