

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/lampa-bakteriobojcza-uv440-ze-sterownikiem-p-2552.html>

## Lampa bakteriobójcza UV440 ze sterownikiem



Cena (z VAT)

**8 390,00 zł**

Producent

**Global Water**

### Opis produktu

Poznaj moc bakteriobójczego światła UV!

Zapewnij sobie i swojej rodzinie najwyższą jakość wody dzięki lampie UV, która skutecznie usuwa bakterie, wirusy, grzyby i inne mikroorganizmy. To nowoczesne rozwiązanie, które pozwala na dezynfekcję wody bez użycia chemikaliów – naturalnie i bezpiecznie.

Lampa przeznaczona jest do dużych przepływów wody, posiada licznik czasu pracy, wskaźnik napięcia, diodowe informacje o pracy promienników oraz zintegrowany, chłodzony pojemnik na zasilacze. Całość wykonana jest ze stali nierdzewnej.

### Dlaczego warto wybrać lampę UV?

- Skuteczność - eliminuje do 99% bakterii, wirusów i innych patogenów.
- Bezpieczeństwo - nie zmienia składu chemicznego wody, nie pozostawia osadu ani zapachu.
- Nowoczesny sterownik - licznik czasu pracy, wskaźnik napięcia i diodowe informacje o pracy.
- Zintegrowany, chłodzony pojemnik na zasilacze - zapewnia stabilność pracy i dłuższą żywotność urządzenia.
- Wysoka jakość wykonania - trwała obudowa ze stali nierdzewnej zapewnia długą żywotność.
- Łatwy montaż - można ją zainstalować w dowolnej pozycji, a kierunek przepływu wody nie ma znaczenia.
- Bezpieczna dla ludzi i zwierząt - działa bez użycia chemikaliów, zapewniając naturalnie czystą wodę bez ryzyka skażenia.

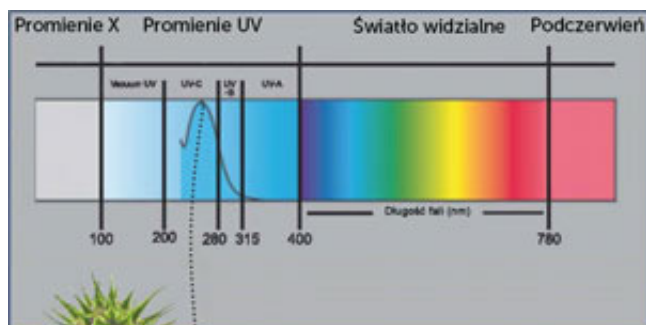
### Jak działa lampa UV?

Światło UV-C o długości fali 254 nm przenika przez wodę, skutecznie niszcząc strukturę DNA bakterii i wirusów, uniemożliwiając im namnażanie. To ta sama forma promieniowania, która naturalnie występuje w świetle słonecznym - jednak w lampach UV jest ono znacznie silniejsze i skoncentrowane na eliminacji drobnoustrojów.

Co ważne, dezynfekcja zachodzi bez kontaktu promiennika z wodą - światło UV działa przez rurę kwarcową, co zapewnia maksymalne bezpieczeństwo.

### Widmo promieniowania światła widzialnego:





## Promienie UV

### Gdzie zamontować lampę UV?

Lampa UV została zaprojektowana do montażu na głównym ujęciu wody, bezpośrednio za hydroforem lub filtrami wody. Dzięki temu skutecznie dezynfekuje wodę, zanim trafi do całej instalacji wodociągowej w budynku, eliminując ryzyko skażenia i zapewniając bezpieczeństwo użytkownikom.

