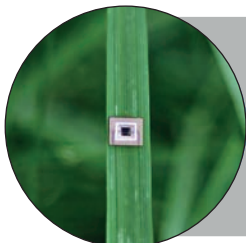
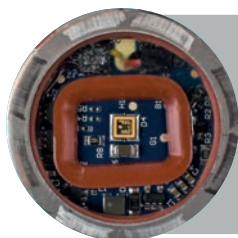


Prawdziwa ochrona UV w miejscu dozowania



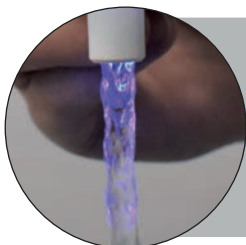
Wykorzystuje mocne diody LED UV-C, aby zapewnić redukcję ponad 99,99% patogenów¹ przy 2 l/min.



Zaawansowana, chroniona patentem konstrukcja z modułem LED UVINA-IRE®. Możliwość konfiguracji w celu łatwej instalacji produktu.



Zakład produkcyjny z certyfikatem ISO 9001:2015 zlokalizowany w Stanie Kentucky, USA.



Idealny do dezynfekcji w miejscu dozowania przeznaczonych dla dozowników wody. Dodatkowo, niebieskie diody LED wskazują, że woda jest uzdatniana.

UV Water Disinfection

WŁAŚCIWOŚCI	
Nie zawiera rtęci	Niskie zużycie energii
Wbudowany sterownik LED	Nieograniczone wł/wył
Natychmiastowe włączenie	Bardzo niski ślad węglowy
Stała wydajność w całym zakresie temperatury wody	

FUNKCJE DODATKOWE
Dysza wylotowa
Podświetlenie LED kolor niebieski
Dedykowane złącza elektryczne

DANE TECHNICZNE		
<i>Dane techniczne mają charakter poglądowy. Możliwe różnice - w zależności od wymagań klienta.</i>		
Nazwa Produktu	PearlAqua Micro	
Numer Modelu	3A	6A
Wydajność dezynfekcji przy 2 l/min ¹	16mJ/cm ²	30mJ/cm ²
Spadek ciśnienia przy max. przepływie [mbar (psi)]	TBD	
Przyłącze wejścia wody	Króciec 8 mm o długości 18 mm lub 1/4 cala prosty o długości 20 mm	
Przyłącze wyjścia wody	1/8 NPTF	
Waga [g (oz)]	77 (2.7)	
Max. ciśnienie robocze [bar (psi)]	2.0 (30)	
Klasa ochrony	IP55	
Żywotność lampy ² [hours]	>3000	
Temperatura pracy [°C (°F)]	0-45 (32-113)	
Temperatura cieczy [°C (°F)]	0-30 (32-86)	
Podłączenie elektryczne	Przewód dwużyłowy, 26 AWG	
Napięcie wejściowe [V DC]	12	
Moc wejściowa [W]	8.5	

UWAGI
<p>¹ Test biologiczny przeprowadzony przez niezależną stronę z wykorzystaniem bakteriofaga T1 i pałeczki okrężnej (E. coli) przy skuteczności dezynfekcji UV-T wynoszącej 98% w odniesieniu do długości fali 254 nm.</p> <p>² Do momentu osiągnięcia 70% wydajności UV. Zależne od konfiguracji i zastosowania produktu.</p>
Parametry techniczne mogą ulec zmianie.

WYMIARY
<p>Wymiary w mm</p> <p>Dysza wylotowa nie wchodzi w skład produktu</p>