

SOLCLEAR

UV Sterilizer

SOLCLEAR

อุปกรณ์เครื่องฆ่าเชื้อโรคในน้ำด้วยรังสีอัลตราไวโอเล็ต UV Sterilizer แบรินด์ WATERCO รุ่น Solclear ที่มีประสิทธิภาพสูงในการกำจัดเชื้อโรคต่าง ๆ ได้อย่างปลอดภัย และยังเป็นการช่วยลดการใช้สารเคมีที่อาจเป็นอันตรายได้อีกด้วย การทำงานของเครื่อง Solclear จะใช้แสงอัลตราไวโอเล็ตทำปฏิกิริยากับ deoxyribonucleic Acid (DNA) ซึ่งก็คือสารพันธุกรรมที่พบได้ในสิ่งมีชีวิต เพื่อยับยั้งการเจริญเติบโต และการเพิ่มจำนวนของจุลินทรีย์ อีกทั้งยังทำลายสิ่งที่จะทำให้เกิดการติดเชื่อ



APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำแบบ In-Ground
- Water Feature บ่อปลา น้ำพุ สระน้ำในสวน

FEATURES

- การฆ่าเชื้อโรคด้วยรังสี UV มีประสิทธิภาพมากในการทำลายแบคทีเรีย, ไวรัส และจุลินทรีย์ที่อาจทำให้เกิดโรค ได้ในเวลาเพียง 1-5 วินาที
- เนื่องจากไม่จำเป็นต้องมีการเติมสารเคมี ทำให้การฆ่าเชื้อด้วยรังสีอัลตราไวโอเล็ตนั้นไม่สร้างมลพิษใด ๆ
- ใช้ต้นทุนในการใช้งานที่ต่ำ และยังบำรุงรักษาได้ง่าย
- ผลิตโดยใช้วัสดุสแตนเลส เกรด 304 ชัดและเคลือบเงา
- อายุการใช้งานหลอดไฟยาวนานถึง 10,000 ชั่วโมง หรือประมาณ 12 เดือนหากใช้งานอย่างต่อเนื่อง
- มาตรฐานบัลลาสต์: UL, CUL, TUC-CE
- มีไฟ LED สำหรับแสดงสถานะ พร้อมเสียงแจ้งเตือน
- มีระบบป้องกันความร้อนสูงเกินไป
- ได้รับการรับรองมาตรฐานจาก ASX, APSP, WQA และ SPASA



Solclear UV Sterilizer Buying Guide

รุ่น	หลอดไฟ	กำลังของหลอดไฟ	อัตราการไหล	บัลลาสต์	แรงดันไฟฟ้า
Solclear 90	Lamp T540	40 W	24 GPM	UV-6	100-240Vac/50-60Hz
Solclear 150	Lamp T540	40 W	40 GPM	UV-6	100-240Vac/50-60Hz

DIMENSIONS

