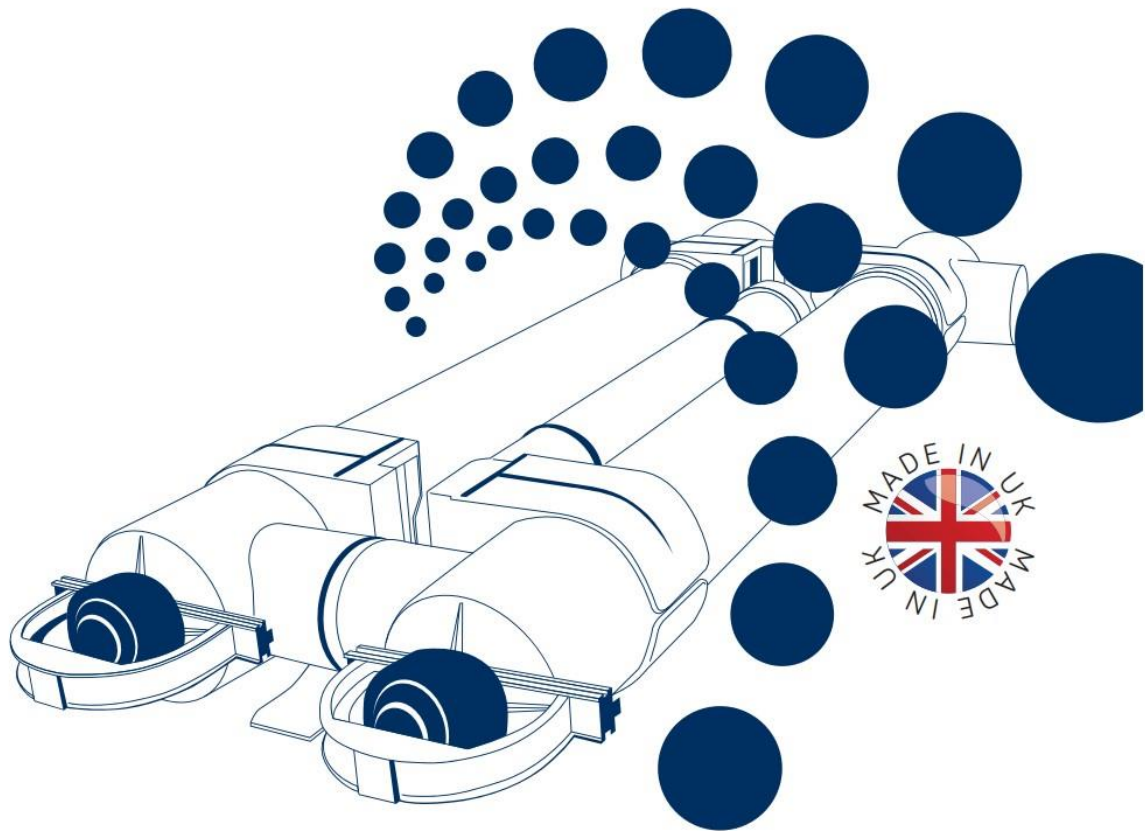
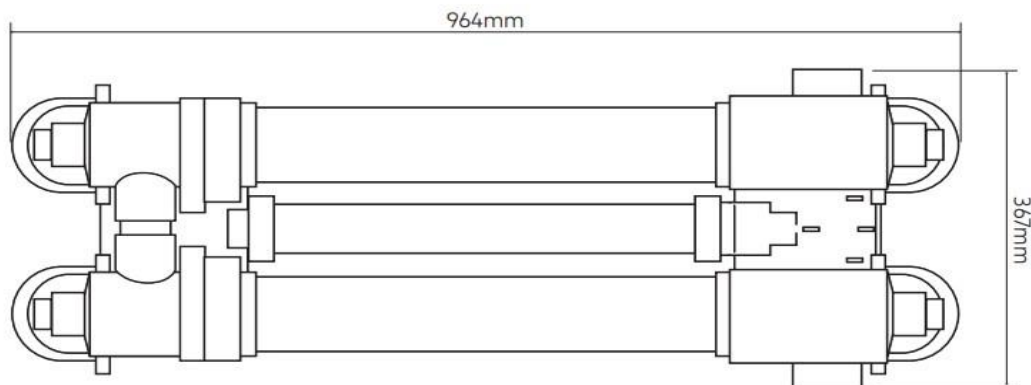




Pro Pond

Advantage UV 110





UV-C lampa Pro Pond Advantage 110 W

Vhodná pro jezírka do 72 m³

Maximální průtok vody 36 m³ za hodinu

Připojení vstup / výstup 2" a 63 mm

Max. tlak 3 bar

Hmotnost 6,6 kg

Zářivka 2 x 55 W G55T8

Spotřeba energie 112 W

Výkon 100 – 277 V 50/60 Hz

IP 64

DŮLEŽITÉ - ČTĚTE PROSÍM POZORNĚ

Toto zařízení není určeno pro použití osobami (včetně dětí) se sníženou fyzickou, smyslovou nebo duševní schopností nebo nedostatkem zkušeností a znalostí. Před montáží nebo prováděním jakékoli údržby vždy odpojte z elektrické sítě a vypněte přívod vody. Používejte pouze v případě, že zapojení odpovídá příslušným předpisům pro elektroinstalaci. Zapojení musí být provedeno přes proudový chránič s jmenovitým proudem nepřesahující 30 mA.

Lampa musí být uzemněna. Je-li poškozen napájecí kabel, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo kvalifikovaná osoba.

Nikdy se nedívejte přímo do zapojené UV lampy.

Nenechávejte lampu běžet nasucho, nesmí být ponořena do vody nebo zakryta.

Pokud je křemíková trubice prasklá, okamžitě ji vyměňte.

Nikdy nepoužívejte pojistku s jmenovitým proudem vyšším než 3A.

Barvy napájecího kabelu: hnědý živý, modrý neutrální, žlutý/zelený uzemnění.

UV-C lampa by měla běžet 24 hodin denně, každý den, od poloviny března do začátku října.

V zimě lampu odpojte a chraňte před poškozením mrazem.

Likvidace musí být provedena ekologicky odpovědně v autorizovaném sběrném místě.

UMÍSTĚNÍ

Abyste zabránili pádu lampy do vody, neinstalujte ji nad nebo podél jezírka. Lampu lze namontovat vodorovně nebo svisle. Lampa je odolná vůči povětrnostním vlivům, ale není vodotěsná. Nesmí být ponořena do vody nebo umístěna v místě, kde by se mohla hromadit voda. Doporučujeme alespoň 2 metry od okraje jezírka. Jakákoli kabeláž by měla být omezena na minimální délku. Doporučujeme maximální délku 1,5 metru. Pokud instalujete jednotku před filtrem nebo bez něj, je důležité, aby byl na čerpadle použit předfiltr, aby se zabránilo nasávání nečistot do lampy.

PŘIPOJENÍ

Lampa má výstupy, které umožňují použití buď 2" nebo 63 mm PVC trubky nebo 63 mm flexibilní hadice nalepením. Lampu lze také připojit pomocí příslušných armatur (nejsou součástí balení). Aby byl zajištěn neomezený průtok, doporučuje se, aby lampa nebyla napojena do potrubí menšího než 1½"/ 50 mm.

PRŮTOK VODY

Pro optimální výkon doporučujeme nechat protéct celý objem jezírka lampou přibližně jednou za dvě hodiny. Minimální průtok přes lampu je alespoň jednou za 3 hodiny.

Běžná údržba

Zářivka uvnitř lampy má životnost přibližně 8000 hodin. Jelikož zelená voda je problémem hlavně na jaře a v létě, je třeba zářivku jednou ročně na jaře vyměnit. Je důležité, aby byla lampa v zimních měsících chráněna před mrazem nebo odpojena od přívodu vody a elektřiny a skladována v interiéru. Během jarní a letní sezóny je nutné vyčistit křemíkovou trubici, která odděluje tělo lampy od protékající vody. Nečistoty usazené na křemíkové trubici by zabránily pronikání ultrafialového záření do vody a ovlivnily efektivní fungování zařízení.

Výměna zářivky a čištění křemíkové trubice

Před prováděním jakékoli údržby vždy zařízení odpojte od přívodu elektřiny a vody. Odstraňte gumové koncovky z obou konců jednotky a opatrně stáhněte plastové elektrické koncovky. Opatrně vysuňte zářivku z jednotky. Dále odšroubujte dvě kompresní fitinky umístěné na obou koncích hlavního tělesa a vysuňte dva „O“ kroužky z obou konců křemíkové trubice. Opatrně vysuňte křemíkovou trubici.

Očistěte objímku a vyleštěte měkkým hadříkem nebo papírovým ručníkem. V závislosti na lokalitě a tvrdosti vody může být na křemíkové trubici nános vodního kamene; ten lze snadno odstranit namočením trubice do roztoku pro odstraňování vodního kamene. Pokud neodstraníte vodní kámen, omezuje se účinnost UV - C lampy. Plastové tělo a všechny komponenty dodávané s touto jednotkou jsou vyrobeny ze speciálně upravených polymerů, aby byly chráněny před účinky vlnové délky UVC světla vyzařovaného z lampy.

Přes tuto ochranu by měly být kontrolovány při každé výměně zářivky, aby bylo zajištěno, že nevykazují nadměrné opotřebení.

Montáž

Zasuňte křemíkovou trubici do zařízení. Nezapomeňte pečlivě umístit dva „O“ kroužky na koncích křemíkové trubice. Pokud tak neučiníte, bude při zapnutí UV-C lampy voda unikat. Pokud provádíte každoroční výměnu zářivky, použijte nové „O“ kroužky.

Ujistěte se, že vnitřní i vnější závity jsou čisté a potřete je trochou maziva nebo vazelíny – ne silikonovým tmelem.

Pevně rukou utáhněte těsnicí matice. Vyměňte zářivku. Nasadte bílé elektrické koncové patice na kolíky zářivky a nasuňte gumové koncové kryty na těsnicí matice .

Znovu připojte a zapněte přívod vody a před zapnutím přívodu elektřiny pečlivě zkontrolujte případné netěsnosti.

ZÁRUKA

Na toto zařízení je poskytována záruka 24 měsíců od data koupě. Záruka se vztahuje na tělo UV-C lampy nezahrnuje provozní díly (zářivka, křemíková trubice). Reklamací vadného výrobku lze uplatnit pouze s originálem dokladu o nákupu. Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené násilným zacházením, neodbornou manipulací nebo vniknutím cizího tělesa, zásahy do elektroinstalace výrobku, zkracováním či prodlužováním kabelů a zaniká tehdy, pokud byla na přístroji provedena oprava jinou osobou, než pověřeným technikem. Záruční opravy může provádět výhradně dodavatel. Výrobce nenese žádnou odpovědnost za následné škody vzniklé v důsledku poruchy zařízení.



Brno

brno@smalllake.cz
+420 773 794 786
Kaštanová 520/141a
617 00 Brno-Jih

www.smalllake.cz



Praha

praha@smalllake.cz
+420 773 744 474
Václavská 598
252 50 Vestec

