



Blue Lagoon Xpert UV-C MP 400 W



Blue Lagoon Xpert UV-C MP 400 W

Die Mitteldruck-UV-Lampen der Blue Lagoon Xpert-Serie emittieren ein breites Spektrum an ultraviolettem (UV) Licht, das sehr gute Desinfektionsergebnisse liefert und sich auch hervorragend für Photolyseanwendungen wie die Reduzierung von Chloramin in Schwimmbadanwendungen eignet. Die einseitig gesockelte Lampe in Kombination mit der S.B.T.-Technologie (Single-end Bayonet Technology) und der visuellen Lampenstatusanzeige in der Kammer macht die Systeme äußerst benutzerfreundlich. Das Gerät hat ein kompaktes Design und eine Querstrom-Bestrahlungskammer mit geringem Druckverlust. Die einseitig gesockelte Lampe lässt sich leicht einsetzen.



Vorteile des Blue Lagoon Xpert UV-C MP 400 W

- Effektive Chloraminreduzierung
- Kompakte Kammerkonstruktion
- Der Abbau von Chloraminen sorgt für weniger Wasserwechsel und damit weniger Wasserverbrauch
- Einfaches (Wieder-)Einsetzen der einseitig gesockelten Lampe und während das System unter Druck steht
- Optische Lampenstatusanzeige im Lampenkopf
- Schneller Lampenwechsel ohne Werkzeug
- Glasperlengestrahlte Kammer aus rostfreiem Stahl 1.4404 (SS 316 L)
- Querstrom-Bestrahlungskammerdesign, geringer Druckverlust
- Elektronische Lampenstromversorgung
- Lange Lebensdauer der Lampe
- Innere Oberfläche der Bestrahlungskammer von RA 0,8 µm- Geringerer Einsatz von Chemikalien
- Hergestellt in den Niederlanden

Blue Lagoon Xpert UV-C MP 400 W Technisch



	400 W
Model	BPM00401
Typ	400-85
EAN	8714404042338
Max. Druck	10 bar
Durchfluss 400 J/m ² (Desinfektion)	13 m ³ /h
Durchfluss 600 J/m ² (Chloramin Reduzierung)	8 m ³ /h
Durchmesser Ø	85 mm
Länge des Gerätes	25 cm
Durchmesser Einlass Ø	2" aussengewinde
Material des Gehäuses	1.4404 (SS 316 L)
Steuer Schrank	Compact
Lampenleistung	400 W
Lampe	Blue Lagoon MP 400 W SBT
Lebensdauer lampe	9.000 Stunde
Bimetalschalter	✓
Lampe ersatz Indikator	✓
Durchfluss Schalter	-
Gewicht	2 Kg + 4 Kg (Gewicht Steuer Schrank)



Ersatzteile

A	F980600	Lamp Blue Lagoon MP 400 W SBT
B	QG101	Quartz Glass MP 195 x 38 x 1,5 mm (400 - 600 W)
D	EPM00402	Blue Lagoon Xpert UV Electrical Part MP Compact 400
X	B290146	Thermostat Bi-metal switch 60 °C 10 m cable
C	CA050	Cable + Lamp Socket MP 2 m 18 AWG
G	SP0054	Seal Service Set MP UV-C

Optional

*	SP0058	Torque screwdriver
----------	--------	--------------------

F980600 - Lamp Blue Lagoon MP 400 W SBT



B290146 - Thermostat Bi-metal switch 60 °C 10 m cable

