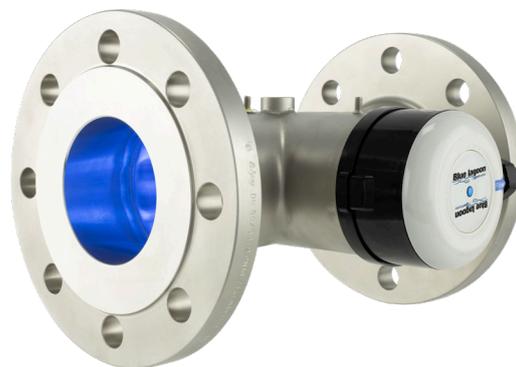


## Blue Lagoon Xpert UV-C MP 600 W



### Blue Lagoon Xpert MP 600

Die Blue Lagoon Xpert-Serie MP 600 ist ein robustes und zuverlässiges UV-System, das sich nicht nur für die Desinfektion von Wasser in vielen Industriezweigen eignet, sondern auch für eine hervorragende Reduzierung von Chloraminen in der Schwimmbadwasseraufbereitung. 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. Die Behandlungskammer aus 316L-Edelstahl ist mit DN 80-Flanschen für eine einfache Installation ausgestattet. Die MP 600 Einheit hat ein kompaktes Design und eine Querstrom-Bestrahlungskammer mit geringem Druckverlust. Die einseitig gesockelte Lampe lässt sich leicht einsetzen. Nicht zuletzt bietet die Blue Lagoon MP 600 Mitteldruckanlage eine effektive Chloraminreduzierung.

### Vorteile des Blue Lagoon Xpert UV-C MP 600 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 Lampenanzeige im Lampenkopf
- Schneller Lampenwechsel ohne Werkzeug
- Glasperlengestrahle 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 600 W Technisch



	600 W
Model	BPM00601
Typ	600-85
EAN	8714404042406
Max. Druck	10 bar
Durchfluss 400 J/m <sup>2</sup> (Desinfektion)	19 m <sup>3</sup> /h
Durchfluss 600 J/m <sup>2</sup> (Chloramin Reduzierung)	12 m <sup>3</sup> /h
Durchmesser Ø	85 mm
Länge des Gerätes	28 cm
Durchmesser Einlass Ø	DN 80
Material des Gehäuses	1.4404 (SS 316 L)
Steuer Schrank	Compact
Lampenleistung	600 W
Lampe	Blue Lagoon MP 600 W SBT
Lebensdauer lampe	9.000 Stunde
Bimetallschalter	✓
Lampe ersatz Indikator	✓
Durchfluss Schalter	✓
Gewicht	11 Kg + 4 Kg (Gewicht Steuer Schrank)



## Ersatzteile

A	F980605	Lamp Blue Lagoon MP 600 W SBT
B	QG101	Quartz Glass MP 195 x 38 x 1,5 mm (400 - 600 W)
D	EPM00601	Blue Lagoon Xpert UV Electrical Part MP Compact 600
X	B290146	Thermostat Bi-metal switch 60 °C 10 m cable
C	CA050	Cable + Lamp Socket MP 2 m 18 AWG
Y	B212103	Stainless steel 316L plug 1/4" with collar
Z	SP0054	Seal Service Set MP UV-C

### Optional

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

F980605 - Lamp Blue Lagoon MP 600 W SBT



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

