

**BUSTER**

## Blue Lagoon Xpert Buster UV-C



### Blue Lagoon Xpert Buster UV-C

El Buster UV-C está hecho de acero inoxidable 316L y está disponible en versiones de 80 W, 140 W de Amalgamaa o 420 W (3x140 W) de Amalgamaa.

### Facilidad de uso accesible

El Blue Lagoon Xpert Buster UV-C está completamente equipado. La vida útil de la lámpara es de hasta 16,000 horas. Además, un interruptor de flujo apaga la lámpara si hay un flujo de agua insuficiente. Hay un indicador LED que informa sobre la vida útil de la lámpara y la cabeza de la lámpara transparente permite una fácil inspección visual de la lámpara.

### Fácil de instalar

Ya sea que desee colocar esta unidad UV-C horizontal o verticalmente, los soportes intercambiables lo hacen posible.

### Ventajas del Blue Lagoon Xpert Buster UV-C

- Hasta un 35% más de rendimiento de UV-C
- Garantiza agua cristalina
- Larga vida de la lámpara (hasta 16,000 horas)
- Fácil de mantener
- Se puede colocar tanto horizontal como verticalmente
- Hecho en los Países Bajos
- Las unidades Buster están equipadas con soportes intercambiables para una fácil instalación horizontal y vertical

# Blue Lagoon Xpert Buster UV-C Técnico



	80 W	140 W	420 W
Número de artículo	BP07082	BP07132	BP07392
Tipo	80 W	140 W	420 W
EAN	8714404040136	8714404045216	8714404045773
Caudal recomendado para 30 mJ/cm <sup>2</sup>	15 m <sup>3</sup> /h	23 m <sup>3</sup> /h	49 m <sup>3</sup> /h (for 40 mJ/cm <sup>2</sup> )
Presión máxima	4 bar	4 bar	4 bar
Flujo máximo	20 m <sup>3</sup> /h	28 m <sup>3</sup> /h	49 m <sup>3</sup> /h
Diámetro Ø de la unidad	114 mm	154 mm	219 mm
Unidad de longitud	93 cm	93 cm	93 cm
Diámetro de entrada y salida Ø	2" male threaded	2,5" male threaded	3" male threaded
Material de la carcasa	316 L	316 L	316 L
Balasto electrónico	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Potencia de la lámpara	80 W	140 W	3 x 140 W
Lámpara	VGE T5 80 W	VGE T6 140 W Amalgama 4P	3x T6 140 W Amalgama 4P
Operating environment ballast temperature	1-40 °C	1-40 °C	1-40 °C
Vida útil de la lámpara	9.000 horas	16.000 horas	16.000 horas
Indicador de cantidad	√	√	√
Alerta de reemplazo de la lámpara	√	√	√
Interruptor de caudal	-	√	√
Indicador de cantidad	18 pcs	15 pcs	6 pcs

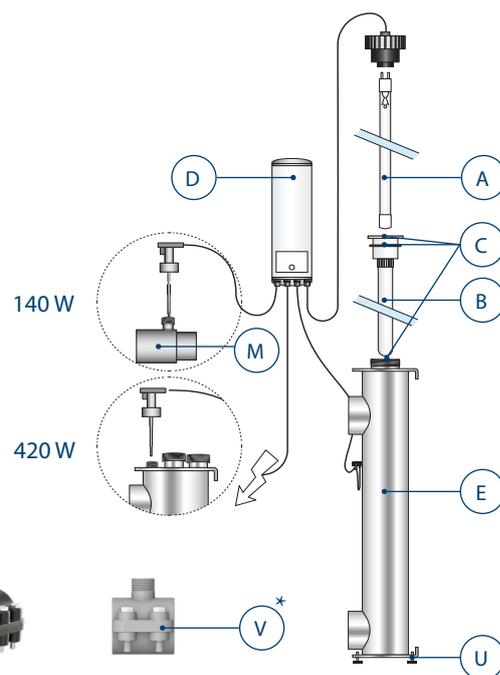


## Piezas de repuesto

A	F980010	Lamp VGE T5 80 W 4P Base X
	F980020	Lamp VGE T6 140 W Amalgama 4P Base X
B	QG075	Quartz Glass VSC 870 x 30 mm 140 W AM
C	E800912	Set (3pcs) O-ring for quartz glass
	EP080020	Electrics Xpert Buster UV-C 80 W
D	EP130016	Electrics Xpert Buster UV-C 140 W incl. flow switch
	EP390005	Electrics Xpert Buster UV-C 420 W incl. flow switch
E	B212130	Housing Xpert Buster UV-C 80 W
	B212131	Housing Xpert Buster UV-C 140 W
	B212120	Housing Xpert Buster UV-C 420 W
M	B290020	Reduction piece 63/63 mm 3/4" male threaded for flow switch
	B290021	Reduction piece 60.3/60.3 mm 3/4" USA/UK male threaded for flow switch
U	E801533	Adjustable foot stainless steel M8

### Optional

V	B290177	Tapping saddle 50 x 3/4" male thread for flow switch
	B290170	Tapping saddle 63 x 3/4" male thread for flow switch
	B290176	Tapping saddle 75 x 3/4" male thread for flow switch



## Lámpara de Amalgama

La versión de Amalgamaa incluye un interruptor de flujo que apaga la lámpara cuando el flujo es demasiado bajo. La lámpara UV-C de Amalgamaa es menos afectada por las fluctuaciones de temperatura en el agua y genera una radiación constante y potente. La radiación de Amalgamaa UV-C se conoce como la radiación UV-C más potente disponible en el mercado UV-C.