

**SIGNAL**

## Blue Lagoon Signal UV-C



### Betrieb

Das Blue Lagoon Signal UV-C verfügt über einen integrierten Timer, der die Betriebsstunden genau überwacht und durch einen Farbwechsel anzeigt! Wenn die Lampe ausgetauscht werden muss, wird dies durch eine blinkende LED angezeigt. Dank des Blue Lagoon Signal UV-C wird Ihr Schwimmbadwasser effizient und sicher desinfiziert und die Qualität Ihres Wassers bleibt hervorragend.

### Amalgam-Lampe

Die Amalgam-Version verfügt über einen Durchflussschalter, der die Lampe bei zu geringem Durchfluss ausschaltet. Die UV-C-Amalgam-Lampe ist weniger anfällig für Temperaturschwankungen im Wasser und erzeugt eine konstante,

starke Strahlung.

### Vorteile des Blue Lagoon Signal UV-C

- LED-Funktion zur Anzeige der Restlebensdauer der Lampe
- Bis zu 35% mehr UV-C-Ausbeute durch Reflexion des Edelstahlreaktors
- Gehäuse aus 316L-Edelstahl
- Einfach zu installieren und leicht zu warten
- Lieferung mit Anschlüssen Ø63mm bis Ø50mm, 1½"
- Innengewinde
- Hergestellt in den Niederlanden

# Blue Lagoon Signal UV-C Technisch



	40 W	75 W	130 W Amalgam
Model	BE11402	BE11752	BH1132
Typ	40 W	75 W	130 W
EAN	8714404045193	8714404045261	8714404045124
Empf. Durchfluss für 30 mJ/cm <sup>2</sup>	11 m <sup>3</sup> /h	16 m <sup>3</sup> /h	22 m <sup>3</sup> /h
Max. Druck	2 bar	2 bar	2 bar
Max. Durchfluss	23 m <sup>3</sup> /h	23 m <sup>3</sup> /h	23 m <sup>3</sup> /h
Durchmesser Einheit Ø	70 mm	70 mm	70 mm
Länge des Gerätes	100 cm	100 cm	100 cm
Durchmesser Einlass/Auslass Ø	63 mm / 50 mm / 1½"	63 mm / 50 mm / 1½"	63 mm / 50 mm / 1½"
Material des Gehäuses	1.4404 (SS 316 L)	1.4404 (SS 316 L)	1.4404 (SS 316 L)
Elektronisches Vorschaltgerät	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz	230 V AC 50 Hz
Lampenleistung	40 W	75 W	130 W
Lampe	VGE T5 40 W 4P	VGE T5 75 W 4P	LightTech T6 130 W Amalgam
Lebensdauer lampe	9.000 Stunde	9.000 Stunde	16.000 Stunde
Indikator	√	√	√
Lampenwechsel Indikator	√	√	√
Durchfluss Schalter	-	-	√
Gewicht	4,1 Kg	4,3 Kg	4,5 Kg
Menge volle Palette	24	24	24

## Ersatzteile

A	F980002	Lamp VGE T5 40 W 4P Base F
	F980004	Lamp VGE T5 75 W 4P Base F
	F980008	Lamp VGE T6 130 W Amalgama 4P Base M
B	QG015	Quartz Glass VSC 933 x 25 mm 40/75/80 W AM
	QG012	Quartz Glass VSC 920 x 30 mm 130 / 140 W AM
C	E800912	Set (3pcs) O-ring for quartz glass
D	EP040035	Electrics for BL UV-C Signal 40 W
	EP075039	Electrics for BL UV-C Signal 75 W
	EP130014	Electrics for BL UV-C Signal 130 W
E	B212003	Housing Blue Lagoon Timer/Signal UV-C 40/75 W
	B910003	Housing Blue Lagoon Timer/Signal UV-C 130 W
F	B915000	Set (2pcs) 3-way connection blue 63 mm
	E800944	Set (2pcs) 3-way connection USA / UK 60½ mm
G	E800941	Set (2pcs) O-rings 3-way connection
H	F990115	Reduction piece 1.5" female threaded x 63 mm out/ 50 mm in ABS
I	B290006	Mounting bracket 75 mm PP Blue
K	B290010	Nut 70 mm x 33.5 mm for end cap ABS Blue
M	B290020	Reduction piece 63/63 mm 3/4" male threaded for flow switch
	B290021	Reduction piece 60.3/60.3 mm 3/4" male threaded for flow switch
Z	SP0073	Quartz Glass Stabilizer Replacement Kit

### \*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

