



# JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W

Clarifica. de água UV-C comp. 5W contra turva. da água

Suitable for:



PRO CRISTAL®	Anwendung / Application / Utilization			
	Tisch / Pond / Bassin / Vijver		Aquarium	
	Vol. (l)	(l/h)	Vol. (l)	(l/h)
<b>5W</b>	-	-	100 - 300	100 - 300
	-	-	50 - 100	100 - 300
<b>11W</b>	-	-	200 - 300	200 - 500
	-	-	100 - 200	200 - 500
<b>18W</b>	10.000 - 15.000	2.000 - 4.000	800 - 1.500	300 - 500
	2.000 - 4.000	2.000 - 4.000	200 - 400	300 - 500
<b>36W</b>	20.000 - 30.000	2.000 - 4.000	1.500 - 3.000	400 - 1.000
	4.000 - 8.000	2.000 - 4.000	300 - 600	400 - 1.000

- Água cristalina e saudável: clarificador de água UV-C de 5 W para a eliminação rápida e eficiente de turvações verdes e brancas em aquários de água doce e salgada
- Montagem compacta: ligação ao filtro exterior ou à bomba. Abertura de entrada/saída aplicada de forma prática. Comprimento de instalação mais curto: 32 cm
- Esterilização parcial de aquário até 300 litros (bomba máx. 300 l/h), contra algas flutuantes até 100 l (bomba máx. 300 l/h). A esterilização parcial reduz os riscos de doença. As algas flutuantes tornam a água verde
- Testado pelo TÜV [órgão oficial alemão de inspeção técnica], interruptor de segurança: desligamento automático da lâmpada UV-C ao abrir o dispositivo. Carcaça estável, resistente a raios UV, forma de construção de 2 vidros
- Incluído: dispositivo UV-C completo, cabo de 2 m, lâmpada UV-C 5 W, casquilho: G23, suporte de parede, parafusos, boquilhos de ligação da mangueira para mangueiras de 12 a 19 mm. Garantia: 2 (+2 anos adicionais após o registo do produto)





# JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W

## Accessories



**JBL Lâmpada UV-C**  
 Lâmpada de substituição para clarificador de água UV-C



**JBL PROCRISTAL UV-C QuickConnect**  
 Liga dois clarificadores de água JBL ProCristal UV-C



**JBL PROCRISTAL UV-C ElbowConnect**  
 Ângulo de 90° para dispositivos JBL ProCristal UV-C



**JBL ProFlow t300**  
 Bomba submersa com 80-300 l/h para circulação da água



**JBL ProFlow t500**  
 Bomba submersa com 200-500 l/h para circulação da água



**JBL ProFlow u800**  
 Bomba universal com 900 l/h para a circulação da água



**JBL ProFlow u1100**  
 Bomba universal com 1200 l/h para a circulação da água



**JBL ProFlow u2000**  
 Bomba universal com 2000 l/h para a circulação da água



**JBL Adaptador UK para todos os conectores redondos**



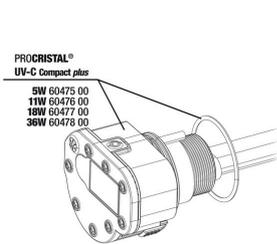
**JBL Torneira dupla + Acoplamento rápido**  
 Para ligar, separar e fechar mangueiras



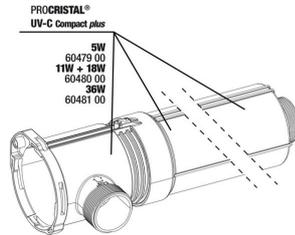


# JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W

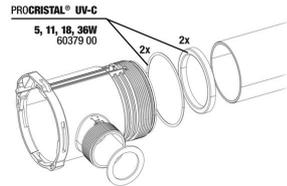
## Spare parts



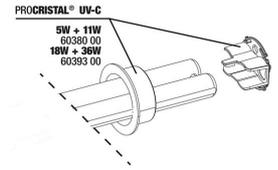
**JBL PC UV-C Compact plus Unidade elétrica**



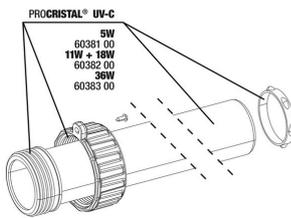
**JBL PC UV-C Compact plus Kit de carcaça**



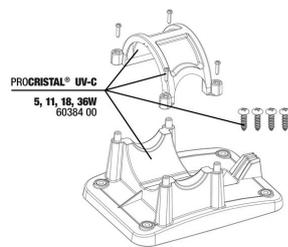
**JBL PC UV-C 5,11,18,36 W Kit de vedação**



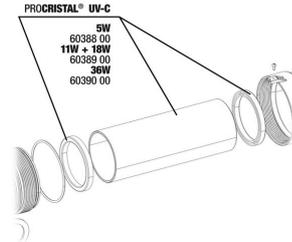
**JBL PC UV-C Kit proteção de lâmpadas**



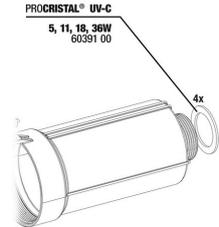
**JBL PC UV-C Kit bolbo de vidro de quartzo**



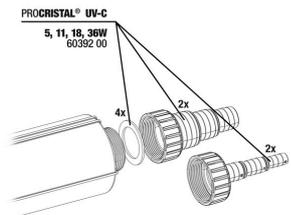
**JBL PC UV-C 5,11,18,36 W Suporte**



**JBL PC UV-C Kit invólucro de vidro+refletor**



**JBL PC UV-C Vedações ligação de mangueira**



**JBL PC UV-C Kit ligação de mangueira**





# JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W

## Product information

### Água cristalina e saudável

Más condições de iluminação, fertilização excessiva ou até mesmo um excesso de nutrientes podem ter um impacto negativo sobre a água de aquário e promover algas. As algas flutuantes resultam em turvações verdes, as bactérias em turvações brancas. O clarificador de água JBL elimina turvações causadas por bactérias e algas flutuantes. A água do aquário é transferida através da carcaça estável e resistente aos raios UV do clarificador. Através da radiação UV-C, as bactérias, outros germes patogénicos e as algas flutuantes da água corrente são eliminados. O grau de eficiência deste clarificador de água UV-C é particularmente elevado, porque o bulbo de vidro é envolvido numa folha de aço inoxidável polida e reflexiva, que reflete a radiação UV-C e duplica, portanto, a eficiência. Isto também pode ter um efeito positivo na eliminação de algas fixas, tais como as algas filamentosas, uma vez que os seus esporos são também amplamente mortos.

### Sem efeitos secundários nocivos

Sem alteração dos valores da água/sem efeitos negativos nas bactérias de purificação importantes no filtro.

### Instalação fácil

Ligar o clarificador de água ao filtro externo ou a uma bomba de água separada. O ângulo de 90 ° incluído, permite obter qualquer posição de montagem desejada.

### Segurança

O clarificador de água UV-C da JBL é testado pelo TÜV e tem um interruptor de segurança para desligamento automático ao abrir o dispositivo. A carcaça consiste de paredes resistentes a UV e robustas e possui uma lâmpada LED que indica se a lâmpada UV-C funciona.

### Diferença em relação ao modelo antecessor JBL ProCristal UV-C Compact:

A luz de controlo de funcionamento está agora instalada no lado plano da unidade elétrica e o microinterruptor p/ desligar automaticamente a lâmpada ao abrir a carcaça (caso não tenha retirado a ficha) foi substituído por um interruptor de segurança magnético. Assim, as unidades elétricas dos antigos modelos (Compact) NÃO se adequam aos novos (Compact Plus) e vice-versa.

Further information	
FAQ	✓
Blog	✓
Press	✓
Laboratory/calculator	✗
Worth reading	✓
Spare parts	✓
Video	✓
GarantiePlus	✓
Instruções	✓
QR code	



# JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W

## Product details

Article data	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
EAN number	4014162604705
EAN as barcode	
Rendimento	5 W
Comprimento	27 cm
Expiry months	-
RRP incl. VAT	121,63 €
Base price	-
Nominal filling quantity	-
Base quantity	1
Gross weight	1828 g
Net weight	1476 g
Weight change	-

Disposal	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
Green dot	✓
Group electronic waste	Dispositivos pequenos que podem ser utilizados em habitações particulares
Disposal weight	601 g
Tipo de bateria	-
Recolha de baterias	-
Battery rechargeable	-
Peso de eliminação de bateria	-
Non-returnable glass	-
PPK	352 g
Plastic small	-
Plastic large	-
Peso de eliminação de metal	0 g

Características	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000





Características	
Espécie animal	Aruanã-prateado, Axolotes, Barbos, Bivalves, Caboz, Camarões-anões, Caracóis, Caudas-de-véu, Characiformes, Ciclídeos (América do Sul), Cobitídeos, Corais, Crustáceos, Danioninae, Discus, Enguias espinhosas, Flowerhorn, Guppy, Killies, Killifish, Lagostins anões, Peixes arco íris, Peixes borboleta-africanos, Peixes combatentes, Peixes dourados, Peixes jovens, Peixes-gato, Peixes-labirinto, Polipterídeos/peixes-corda, Tetraodontídeos, Tritões, Vivíparos
Tamanho do animal	Para todos os tamanhos de animais
Grupo etário do animal	-
Volume do habitat	-
Material	Material sintético/Vidro/Cobre
Tipo de alimentação	-
Cor	cinzento / preto
Dosagem	-
Condições do transporte	-



# JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W

Etiqueta eletrónica / iluminação	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
Temperatura ambiente	-
Hora de início	-
Mercurio	-
Comprimento do tubo	-
Tempo de vida	-
Lumens	-
Valor CRI	-
Dimerizável	-
Ciclos de comutação	-
Valor PAR	-
Classe de eficiência energética	-
UV-A	-
UV-B	-
UV-C	-
Temperatura da cor	-
Designação do casquilho	-

Technical data	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
Range in litres	-
Range from - to	-
Range in days	-
Range tank length	-
Output in watts	5 W
Output per hour	-
Output per day	-
Height	141 mm
Length	356 mm
Width	250 mm
Diameter	-
Voltage	240 V
For	-
T8 26mm (watt)	-
T5 16mm (watt)	-
Size	-
Content for	-
Filter container volume	-
Volume filter media	-
Hose connections pressure/out	-





Technical data	
Hose connections suction/in	-
Delivery head	-



## JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W

Tipo de alimentação	-
Sub product type	-
Dosagem	-



## Additional information for the specialist trade sector

Article data	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
VAT	19%
Sales unit (SU)	1
Volume packaging	9.9l
Dimensions (l/w/h)	165 mm/286 mm/210 mm
Layer	32
Pallet	128
Category of products	3
Customs tariff	84212100
Country of origin	CN
Type of packaging	Caixa com abas dobráveis/caixa de papelão

PU 1 data	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
PU 1 material	Papelão g
PU 1 weight	903 g
PU 1 length	600 mm
PU 1 width/depth	370 mm
PU 1 height	450 mm

PU 2 data	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
PU 2 material	Nenhuns
PU 2 weight	-
PU 2 length	-
PU 2 width/depth	-
PU 2 height	-

Trade data	
Product name	JBL PROCRISTAL UV-C Compact plus 5 W
Art. No.	6047000
Till receipt text	UV-C ComPlus5W
Apresentação na prateleira	Técnica, clarificação da água