



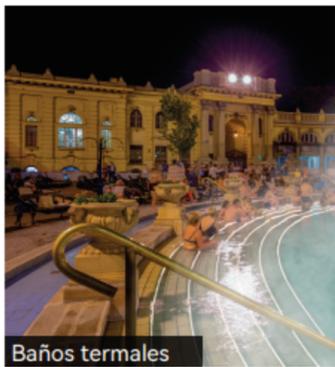
Baños termales



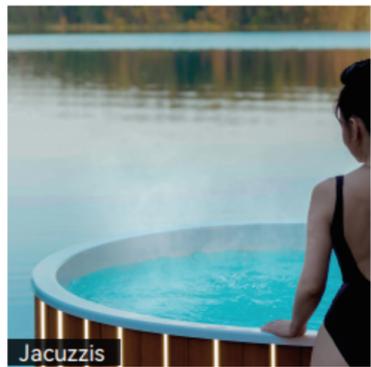
Baños termales



Aguas termales japonesas



Baños termales



Jacuzzis



Aguas termales japonesas

## Descripción general

HYDRA Flexible Light Scrip está diseñado para sumergirse en aguas termales. La carcasa de silicona es de naturaleza estable y es menos probable que tenga una reacción química con los microelementos del agua, y puede permanecer sumergida durante mucho tiempo. El Neon flexible pueden adaptarse a varias formas o incrustarse en el exterior de los jacuzzis para dar formas.



# Sumergible LED Flex para aguas termales

Elimina tus preocupaciones con un brillo relajante

[www.lyopro.es](http://www.lyopro.es)

CENTRO LOGÍSTICO: Pol. Ind. Alquería de Moret · Sequia Rascaña, 14, nave 6 · 46210 Picaña (Valencia) · (Spain)  
SHOWROOM: Avenida Tres Cruces, 63 · 46014 (Valencia) · (Spain)  
Telfn.: +34 963 21 50 93 · [info@lyopro.es](mailto:info@lyopro.es)

**HYDRA**



## Aplicaciones



### ☆ Resistencia al agrietamiento

HYDRA LED Flex Linear está recubierto de silicona para resistir mejor la formación de grietas, lo que dificulta la entrada de oligoelementos en el Neon y minimiza los problemas de calidad.

### ☆ Sumergible

La carcasa de silicona extruida y el conector inyectado de silicona permiten una clasificación de impermeabilidad IP68. El producto cumple con la norma UL676 para luminarias subacuáticas.

### ☆ Resistencia al calor hasta 45°C

La estructura ofrece una buena gestión térmica y un chip de corriente constante en su interior para evitar el sobrecalentamiento.

### ☆ Libertad en el diseño

Como uno de los pocos LED Flex Linear diseñados para aguas termales, estas luces sumergibles y resistentes al calor están disponibles en dos direcciones de curvatura, lo que permite una mayor flexibilidad y adaptabilidad a aguas termales de formas irregulares, proporcionando un esquema de iluminación uniforme y opciones personalizadas.

### ☆ Garantía 3 años

Proporcionamos una garantía de 3 años para ahorrar energía y costes de mantenimiento, garantizada por la calidad superior de los productos.



## Especificación

### Light

	Artículo N°	Color claro	Voltaje Y tipo de circuito	Potencia/m	Lumen/m	Mín. Corte Longitud (mm)	Máx. Correr Longitud (metro)
<b>Vertical Bending</b> 	87500B-VB		24CC	6W	350lm (3000K)	55.6	30
	87500D-VB		24CC	6W	135lm (2200-5700K)	125	30
	87500SR-VB		24CC	4.5W	138lm (R+G+B)	83.3	20
	87500B-VB		24CC	6W	95lm (3000K)	83.3	20

B (mono) D (luz dinámica) A (RGB) E (RGBW)

	Artículo N°	Color claro	Voltaje Y tipo de circuito	Potencia/m	Lumen/m	Mín. Corte Longitud (mm)	Máx. Correr Longitud (metro)
<b>Horizontal Bending</b> 	87500B-HB		24CC	6W	260lm (3000K)	55.6	30
	87500D-HB		24CC	6W	135lm	125	30
	87500S12-HB		24CC	4.5W	128lm (R+G+B)	83.3	20
	87500S10-HB		24CC	6W		83.3	20

## Especificación

### Conector

Nombre	Conector de pestillo	Conector moldeado por inyección de silicona (UL676)	Conector moldeado por inyección de silicona
Imagen			
Clasificación del IP	IP68	IP68	IP68
Característica	Montaje en campo Operación conveniente Resistente al óxido	Junta sin costuras Aspecto compacto Certificado UL676 Cable SJTW dedicado	Junta sin costuras Aspecto compacto
Application	Submarino	Submarino	Submarino
Tipo de cable	B 18AWG*2 D 18AWG*3 disponible en curvatura horizontal sólo para la serie D	B 18AWG*2 D 18AWG*3	B 18AWG*2 A 22AWG*3 20AWG*1 D 18AWG*3 E 22AWG*4 20AWG*1

### Perfil de montaje

Nombre	Código del objeto	Longitud (mm)	Aplicable a
Perfil de plástico engrosado	TP/PL	35, 500, 1000, 2000	

### Prueba

Fuente de luz	Fotoelectricidad: choque de alta y baja temperatura (-40-100°C)	JELTA ED-4701 100 105
Accesorio metálico y perfil de montaje	Resistencia a la intemperie: pulverización de sal	IEC 68-2-11
Accesorio impermeable	Resistente al agua-IPX5 / IPx7 / IPx8	CLARO -definido
Producto terminado	Fotoelectricidad-Alta y baja temperaturachoque-45°C-60°C-silicona	CLARO -definido