

LUZ CASCADA RGB



Las luminarias led para cascadas RGB Vulcano, fueron desarrolladas con lo último en tecnología, brindando una excelente potencia de iluminación, con niveles muy bajos de consumo de energía. Su diseño innovador y la calidad de sus materiales brindan un grado de protección IP68 que garantiza el correcto funcionamiento de sus componentes electrónicos en contacto con el agua.

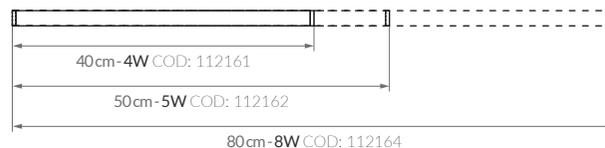
Características Principales

1. Diseño estanco con grado de protección IP68.
2. Alto nivel de iluminación con bajo consumo de energía.
3. Formato ultra compacto, adaptable a todo tipo de cascadas.
4. Materiales de ingeniería de larga durabilidad y resistentes a los agentes químicos presentes en el agua de la piscina.
5. Sistema de fijación de rápida instalación y excelente adhesión 3M.

Especificaciones Técnicas

ELÉCTRICAS	
Alimentación	12VCC +/- 10%
Potencia	4W / 5W / 8W
ÓPTICAS	
Color de luz	RGB
Ancho	40cm / 50cm / 80cm
MECÁNICAS	
Grado de protección	IP68
Material del cuerpo	Aluminio anodizado
Largo de cable	2,60 m
Vida útil	30.000 horas

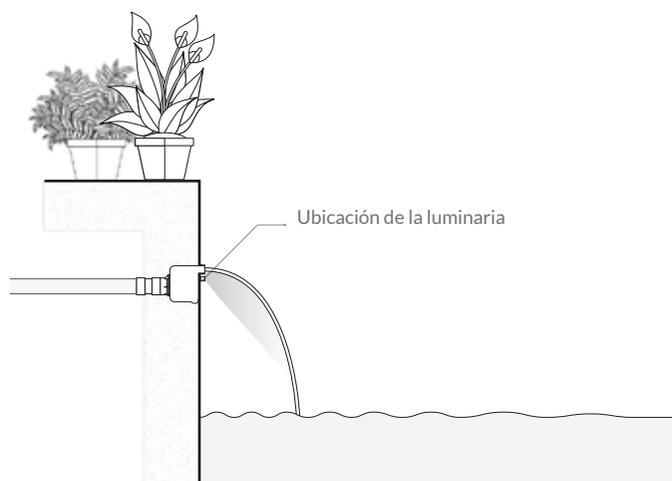
Dimensiones



Instalación

La luminaria se puede fijar usando la cinta VHB de 3M ubicada en el lado superior. Colocar la luminaria por debajo de la cascada, lo más cerca posible del inicio de caída de agua, para lograr un mejor efecto de iluminación sobre la lámina de agua.

1. Verificar que la superficie donde va a ser colocada la luminaria se encuentre limpia y seca.
2. Retirar la lámina protectora de la cinta autoadhesiva.
3. Colocar la luminaria observando la alineación de las piezas.

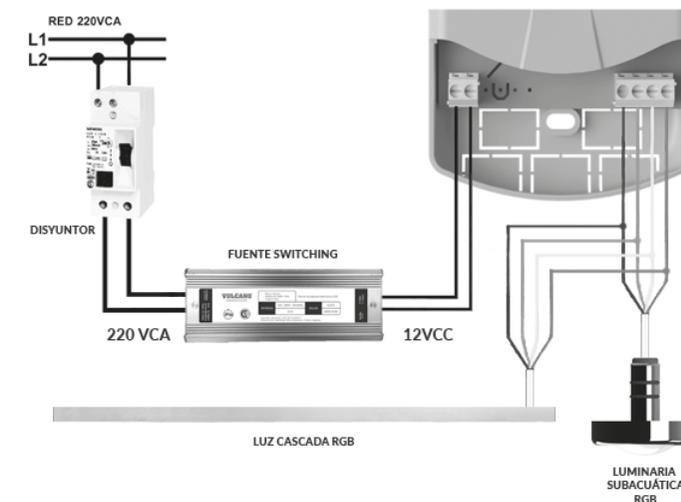


Otros métodos de instalación

Se proveen 2 clips de acero inoxidable, tarugos y tornillos. Que permiten fijar la luz de cascada sobre mampostería.

⚠️ ATENCIÓN: Al momento de perforar mampostería asegúrese de que la mecha no perforo tuberías o elementos de la instalación hidráulica como puede ser la propia cascada.

Esquema de conexiones



CORRESPONDENCIA DE COLORES DE CABLE	
BORNERA	CABLE
COMÚN (+12V)	NEGRO
ROJO (R)	ROJO
VERDE (G)	VERDE
AZUL (B)	AZUL

Las luces de cascada son compatibles y sincronizan con las luces subacuáticas de la piscina.

- ✔️ IMPORTANTE:** El controlador RGB no acompaña el producto, debe ser adquirido por separado, así como también la fuente de alimentación, disyuntores y accesorios de fijación.
- ⚠️ PRECAUCIÓN:** La conexión de tierra de la fuente debe ser conectada a un punto de tierra.
- ⚠️ PRECAUCIÓN:** Vulcano S.A. recomienda solicitar los servicios de un electricista matriculado y capacitado para realizar instalaciones eléctricas fijas, empleando normas vigentes AEA (Asociación Electrónica Argentina) reglamentar por el ENRE, o IEC 335-1-96 según resolución nacional 92/98 de SEMyC.
- ✔️ IMPORTANTE:** Vulcano S.A. se reserva el derecho de cambiar total o parcialmente las características de sus productos y/o la información vertida en este documento sin previo aviso.