

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Las personas que se encarguen del montaje deben poseer la calificación requerida para éste tipo de instalaciones.

Cumplir las Normas IES 364-7-702 INSTALACIONES ELECTRICAS EN CONSTRUCCIONES, FUENTES.

Utilizar Transformador de Seguridad Mecánico, de Bobinado Separado, Certificado: entrada 220 V. c.a., salida 12 V. (Remoto, Nunca dentro de la luminaria).

El fabricante en ningún caso se responsabiliza de la instalación, conexión y/o puesta en funcionamiento de la luminaria y/o modificaciones efectuadas a la misma.

NO LIMPIAR CON PRODUCTOS ABRASIVOS, SODA CAÚSTICA, ÁCIDO MURIÁTICO, ETC. NI RASPAR CON VIRULANA, NI CEPILLOS, YA QUE DICHS ELEMENTOS DAÑAN Y DETERIORAN LA PINTURA PROTECTORA DE LA LUMINARIA.



WWW.BELTRAM-ILUMINACION.COM.AR

Corrales 1564 / (CP 1437) C.A.B.A. / Argentina
Tel/Fax. (+54 11) 4918-0300 / 4919-3399

Simbología Correspondiente a Luminaria



Instructivo Luminaria de Aluminio Fundido para Inmersión en Fuentes

BITEN[®]



INDUSTRIA ARGENTINA

Mar 111 Led I/A

Cod. (NA 8548) **NO APTA PARA PISCINAS**

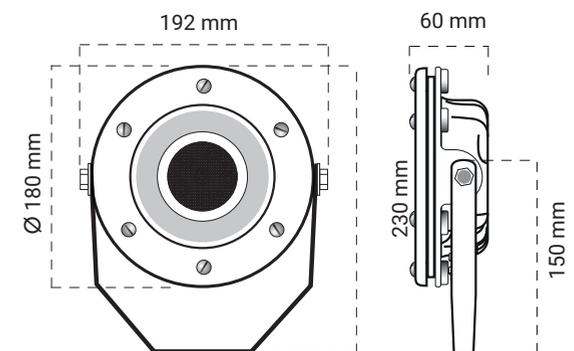
Simbología Correspondiente a Luminaria



CARACTERISTICAS GENERALES

Modelo	Mar 111 Led I/A (Inmersión / Aluminio Fundido)
Aplicación	Fuentes / Cascadas / Espejos de agua (No apto para piscinas).
Material	Cuerpo y Aro-tapa en aluminio fundido.
Terminación	Pintura Epoxi color gris perla, terminación laca.
Tornillería	Cierre a tornillos de acero inoxidable, cabeza redonda de 1/4 x 3/4.
Sujeción de Plaqueta	Con tornillos (2) a luminaria.
Hermeticidad	Guarnición de silicona en forma de U con triple filete de expansión. Cristal extra templado de 5 mm. de espesor, resistente a cambios bruscos de temperatura y golpes.
Salida	Presacable de aluminio 1/2 rosca eléctrica.
Horquilla	Fijación en planchuela de acero inoxidable.
Grado de Protección	IPX 8 clase III
Tensión	12 V.
Conexión a	Transformador de Seguridad Mecánico, de Bobinado Separado, Certificado. Remoto (Nunca dentro de Luminaria).
Certificación	Resolución 169/2018
Para Emplear	Plaqueta Led, RGB o Monocolor

MEDIDAS



Simbología Correspondiente a Luminaria



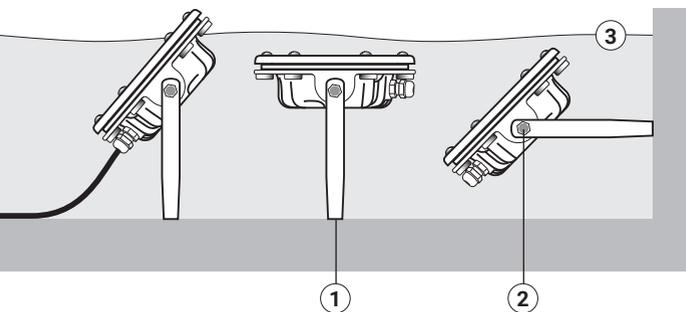
USAR TRANSFORMADOR DE BOBINADO SEPARADO DE ALTA SEGURIDAD, CERTIFICADO. REMOTO (NUNCA DENTRO DE LA LUMINARIA)

NO APTA PARA PISCINAS

MONTAJE

- 1 La Luminaria debe sujetarse a una superficie horizontal o vertical, a través de un tornillo que pasa por el orificio de la horquilla.
- 2 Luego se le da la orientación deseada a través de los tornillos laterales de la horquilla, desajustándolos, posicionando la luminaria y reajustándolos.
- 3 Las luminarias deben quedar siempre cubiertas por agua.

IMPORTANTE: Se recomienda no empalmar el cable bajo el agua o bajo tierra, dado que es posible que ingrese agua a través de las vainas interiores. **Si es inevitable, utilizar cinta auto-vulcanizable y spaghetti termocontraíble.**



COMO REEMPLAZAR LA PLAQUETA LED

Este sistema permite reemplazar la plaqueta sin necesidad de vaciar del todo la fuente.

- A Se debe bajar el nivel del agua, de forma tal que permita desenroscar los tornillos (6) del aro-tapa y retirar el vidrio con la guarnición de silicona.
- B Reemplazar la plaqueta, y proceder al cierre de la luminaria del modo inverso al descrito. Recomendamos que el ajuste del arotapa se realice en forma cruzada, (como la rueda de un automóvil).
- C No ajustar al límite en el primer roscado, dejando esta función para el final, una vez colocados todos los tornillos (6) obteniendo de esa manera un ajuste uniforme.



No encender NUNCA la Luminaria si no está sumergida en agua.

