

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 DICHOS ELEMENTOS DAÑAN Y DETERIORAN LA PINTURA PROTECTORA DE LA LUMINARIA.

NO APTO PARA: AGUAS CON CLORO - AGUAS DURAS - SALITROSAS TRATADAS CON CONSERVANTES - AGUA CON FERTILIZANTES PARA PLANTAS.

Beltram
ILUMINACION S.R.L.

BITEN[®]

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



INDUSTRIA ARGENTINA

Mar 56 Led I/A

Cod. (NA 8561) **NO APTO PARA PISCINAS**

Instructivo

Luminaria de Aluminio Fundido para Inmersión en Fuentes

BITEN[®]



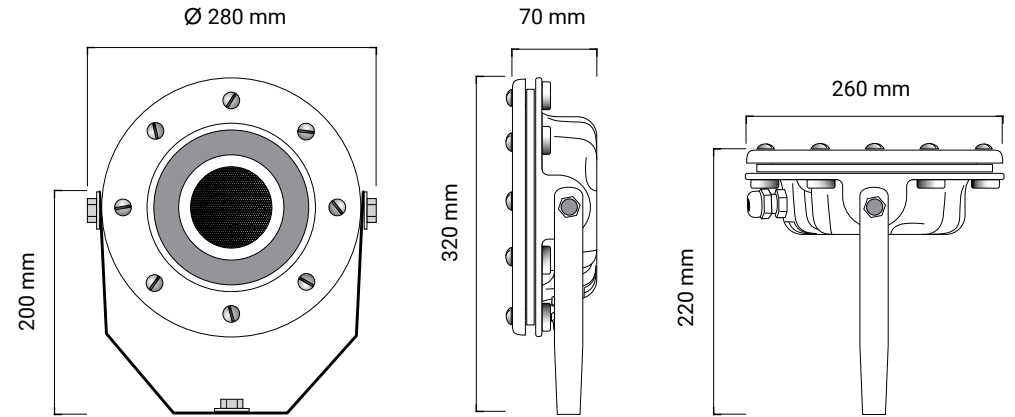
Simbología Correspondiente a Luminaria



CARACTERISTICAS GENERALES

Modelo	Mar 56 LED I/A (Inmersión / Aluminio Fundido)
Aplicación	Fuentes / Cascadas / Espejos de agua (No 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	2 tornillos al fondo de la luminaria.
Hermeticidad	Guarnición de silicona en forma de U con doble filete de expansión. Cristal extra templado de 5 mm. de espesor, resistente a cambios bruscos de temperatura y golpes.
Salida	Prensacable de aluminio, rosca eléctrica 5/8.
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

MEDIDAS



Simbología Correspondiente a Luminaria



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

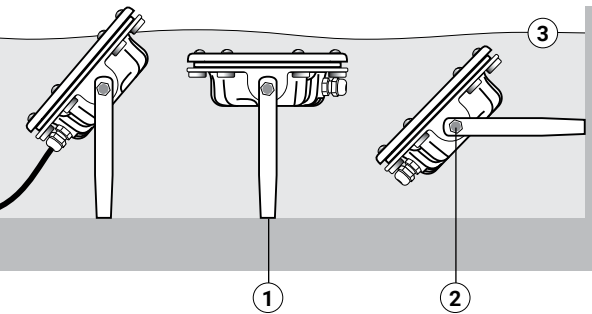
NO APTO PARA PISCINAS

LA LUMINARIA NO ES PROVISTA CON CABLE CONDUCTOR

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 (8) 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 (8) obteniendo de esa manera un ajuste uniforme.

