



ASTRO LED LIGHTING

GARANTÍA LIMITADA

Astro LED Lighting garantiza su producto por un período de 3 años a partir de la fecha de compra., contra cualquier defecto de fabricación y materiales utilizados.

En caso de alguna falla del producto contemplada dentro de la garantía, Astro LED Lighting, reparará la unidad o proveerá un repuesto para la unidad y componentes del mismo, sin costo adicional para el cliente. Si después de ser probado y examinado por nuestro departamento técnico, se comprueba que el producto no está dentro de las condiciones de garantía, todos los costos de instalación, traslado o reinstalación serán responsabilidad del comprador. **Si el producto no ha sido instalado de acuerdo al IP correspondiente, no procederá garantía.**

Por reclamo de garantía, el comprador debe regresar el producto pagando por adelantado el servicio de traslado a las instalaciones de OV Iluminación, S.A. de C.V., ubicada en Prolongación Av. El Colli 191-14, Colonia Paraísos del Colli, Zapopan, Jalisco, Mexico. C.P. 45069, dentro de los siguientes 30 días de la fecha de la elaboración de la factura. Si nuestras pruebas y exámenes demuestran que están dentro de la garantía se expedirá una nota de crédito. Esta garantía es válida sólo para el comprador original de la unidad y no para algún comprador posterior. Esta garantía no cubre defectos, mal funcionamiento, o fallas causadas por reparaciones hechas mientras esté la unidad en poder del comprador, por falta de mantenimiento necesario o por mal uso del producto.

ESTA GARANTÍA LE BRINDA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y USTED PODRÍA TENER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE ESTADO A ESTADO

LIMITACIONES Y EXCLUSIONES

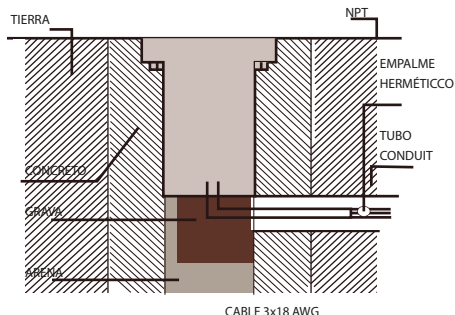
Esta garantía está limitada a lo antes mencionado. Esta o cualquier otra garantía implícita por las leyes estatales, se aplicarán solamente por un periodo de 1 año para productos de interior y 3 años para productos de exterior. OV ILUMINACIÓN no se hace responsable por ninguna pérdida o cualquier daño accidental o consciente de cualquier clase. ya sea basado en la garantía, contrato o negligencia y de alguna manera concertado con la venta, uso o reparación de este producto. A menos que haya alguna modificación a la ley, la máxima responsabilidad de OV Iluminación, S.A. de C.V. no deberá exceder en ningún caso el precio del producto reclamado como defectuoso.

Para hacer válida su garantía las instrucciones deben seguirse tal y como se muestra en nuestros manuales de instalación. En el caso de nuestro producto de exterior, favor de referirse a nuestro documento "Garantía Outdoor". Donde encontrará más instrucciones de empalme, estos pasos deben seguirse tan cual se muestra en el documento para hacer válida su garantía.

ADVERTENCIA: Nuestros productos no son apropiados para lugares con altos niveles de salinidad. Nuestra garantía no procederá para acabados en dichos ambientes salinos.

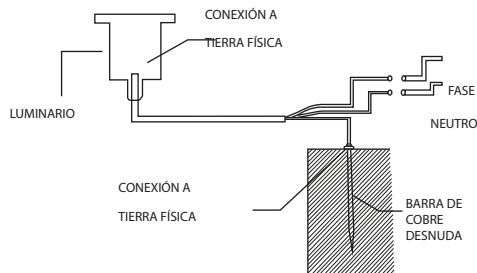
Recomendaciones. Estas recomendaciones deben de ser seguidas tal como se indica en las imagenes inferiores. De lo contrario la garantía quedará anulada.

① PREPARACIÓN PARA EMPOTRAR EN PISO



Cuando el luminario es empotrado a piso es necesario que debajo del housing se haga un dren para desalojar 10 litros de agua en 5 minutos. Si el luminario va a estar instalado con vegetación a su alrededor, es recomendable que se haga un marco de concreto alrededor del housing para aislar la vegetación y evitar la corrosión.

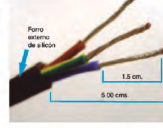
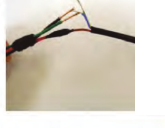
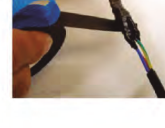
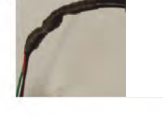
② CONEXIÓN ELÉCTRICA



Debido a que nuestros luminarios están en exterior se requiere que tengan una adecuada conexión a tierra física conforme a la norma aplicable, ya que cualquier problema de sobre carga y corto circuito dañarían el luminario. Para luminarios electrónicos de LEDs HI es recomendable que el circuito tenga un regulador de voltaje de acuerdo a la cantidad de luminario y consumo de las mismas.

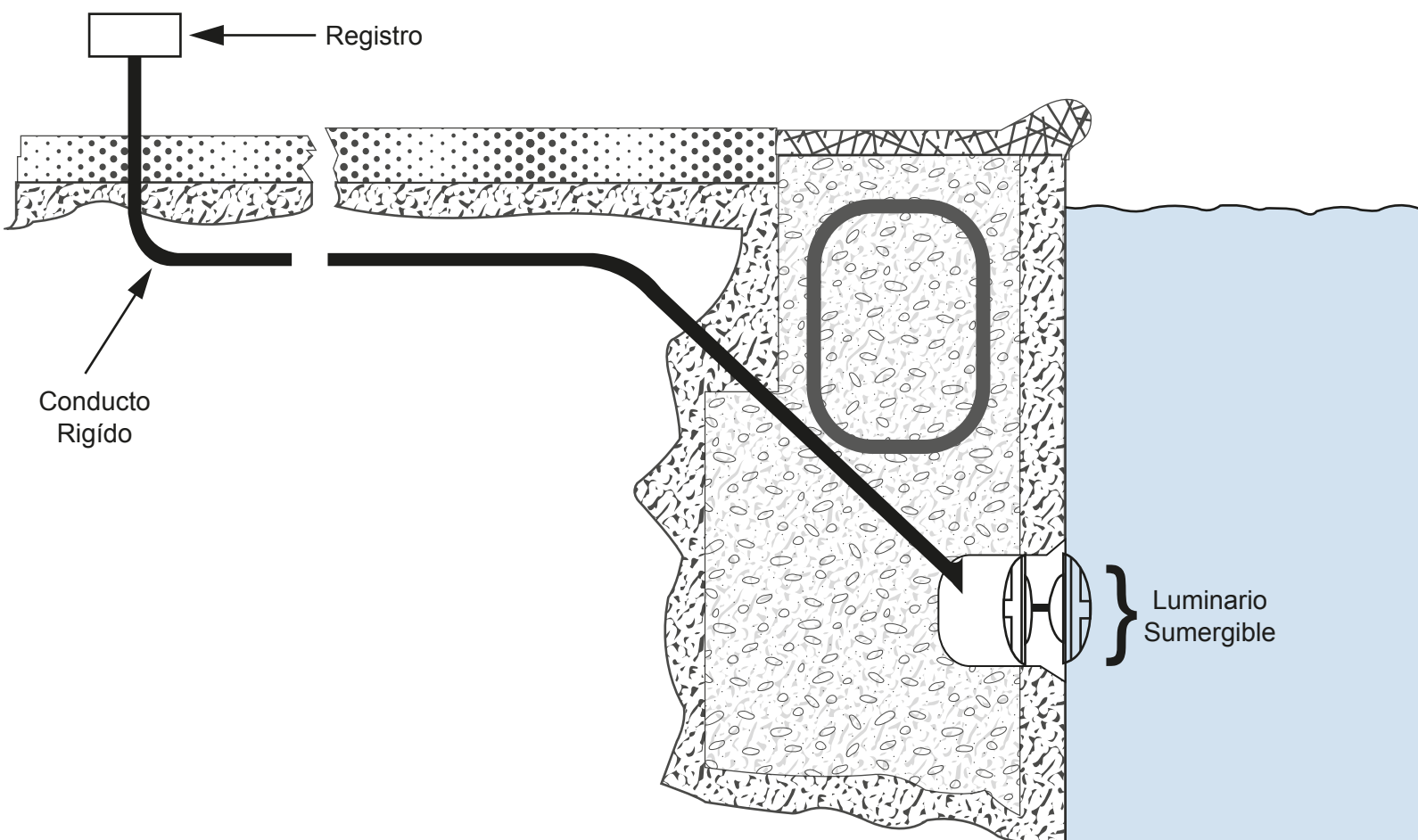
Instructivo Empalme IP44-IP68

NOTA IMPORTANTE: La garantía de este producto, no procederá. Si la instalación no se realiza de acuerdo con este instructivo y no se realiza por un profesional capacitado.

- 1  Use cinta masilla ideal para rellenos en conexiones.
- 2  Ponga cinta masilla al primer cable de alimentación
- 3  Incorpore el segundo cable de alimentación al paso anterior y siga envolviendo con la masilla.
- 4  Incorpore el último cable de alimentación y continúe envolviendo con la masilla.
- 5  Con esto generamos un sello que evitará el paso de la humedad a las conexiones eléctricas de nuestro sistema.
- 6  Pele 5.0cm del forro del silicón y 1.5cm del forro del cable del luminario.
- 7  Empalme y aisle los tres cables del luminario con el primero de alimentación, teniendo en cuenta las indicaciones del instructivo.
- 8  Empalme y aisle cada uno de los siguientes cables de alimentación con los del luminario, tenga presente siempre las indicaciones del instructivo.
- 9  Inicie el aislamiento con cinta autovulcanizable desde los cables de alimentación (antes del relleno de masilla) y con dirección al cable con forro de silicón del luminario
- 10  Aíse estirando la cinta autovulcanizable de manera uniforme sin dejar espacios entre vuelta y vuelta, pasando por encima de la masilla.
- 11  Continúe con el proceso estirando de la misma manera y aislando la zona de los empalmes. Termine de aislar hasta la zona del forro de silicón del luminario.
- 12  Cada vez que dé una vuelta mantenga el ancho de la cinta a la mitad de la anterior y cubra con cinta autovulcanizable las vueltas que considere necesarias.

Instructivo de Instalación para Luminarios Sumergibles.

La conexión siempre debe hacerse y mantenerse por encima del nivel del agua



Importante:

- *El empalme siempre debe hacerse por encima del nivel del agua.
- *No cortar el cable del luminario. El cual debe conectarse siempre por encima del nivel del agua
- *En caso de requerir cable de mayor longitud, favor de consultar con su distribuidor autorizado.

NOTA IMPORTANTE: La garantía de este producto, no procederá.
Si la instalación no se realiza de acuerdo con este instructivo y no se realiza por un profesional capacitado.

Siguiendo estas sencillas instrucciones usted aumentará la vida de su luminario.

Para más información visite:
www.oviluminacion.com