

**CONECTORES DE CUATRO PINES (HEMBRA Y MACHO)**  
**MODELOS CONECTOR 4 P-H, CONECTOR 4 P-M**  
**MANUAL DE INSTRUCCIONES Y ESPECIFICACIONES**  
**POR FAVOR LEER EL MANUAL ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



CONECTOR 4 P-H



CONECTOR 4 P-M

Utilizado para conectar luminarios LED RGB de bajo voltaje a fuentes de poder o controladores. Grado de protección IP20 (para uso en interiores).

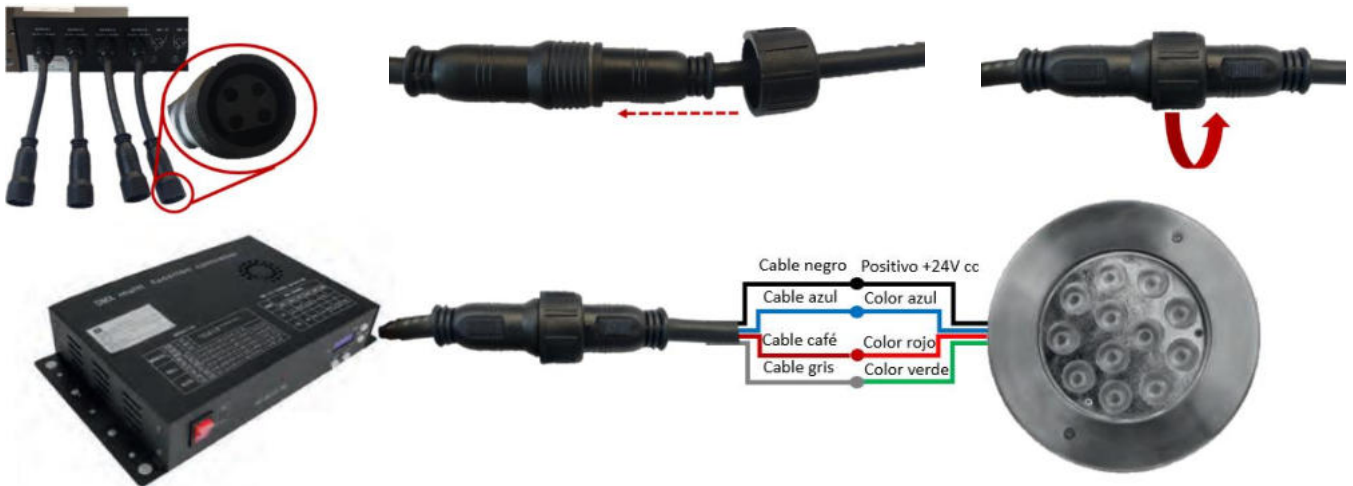
**NOTA: LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y ELÉCTRICAS FAVOR DE CONSULTAR EN LA ETIQUETA DE PRODUCTO.**

**a) Características:**

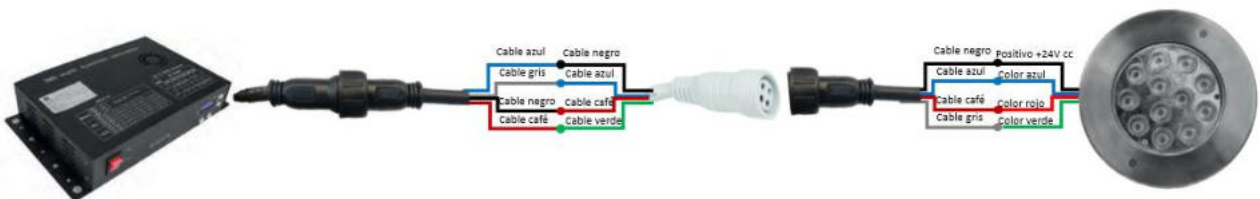
- CONECTOR 4 P-H Conector de cuatro pines hembra, con cuatro hilos (cable calibre 18AWG) de 20cm de largo, color de recubrimiento: blanco.
- CONECTOR 4 P-M Conector de cuatro pines macho, con cuatro hilos (cable calibre 18AWG) de 20cm de largo, color de recubrimiento: negro.

**b) Instalación y uso con controlador YLC004 o YLC004S (consulte manual de controlador y luminario a utilizar).**

- Los controladores YLC004 o YLC004S vienen equipados con cuatro salidas, cada una con conector CONECTOR 4 P-H, para hacer la conexión con un luminario RGB, siga el orden de colores que se muestra en el siguiente diagrama:



- Para realizar extensiones CONECTOR 4 P-H/CONECTOR 4 P-M considere el siguiente orden de colores en el cableado:



Se recomienda una distancia máxima de 20m entre el luminario y el controlador/fuente de poder. Pueden elaborarse extensiones con cable modelo SJOW18AWG/AC, respetando siempre el orden y polaridad de los diagramas anteriores. En los empalmes que quedan expuestos a la humedad o agua, se recomienda aislar con cinta vulcanizada, cinta masilla y cinta de aislar convencional (ver manual de luminarios).

Para hacer la conexión CONECTOR 4 P-H/CONECTOR 4 P-M *inserte con fuerza el* conector blanco dentro del conector negro (cuidando que la muesca de ambos coincida). Se recomienda colocar cinta teflón en la rosca del conector blanco para lograr que cierre con presión. *Cuide que la conexión CONECTOR 4 P-H/CONECTOR 4 P-M no quede expuesta a la humedad ni sumergida.*



#### OBSERVACIONES

- Mantenga siempre la temperatura de operación del producto por debajo de los 50°C, una temperatura mayor causará daño prematuro a los componentes internos.
- Observe la polaridad adecuada al conectar el equipo.
- Nunca fije el controlador directamente sobre superficies de madera o aislantes térmicos.
- No es recomendable instalar el producto en lugares confinados en espacios reducidos.
- Si tiene dudas en la instalación visite el chat de asesoría técnica en [ilumileds.com.mx](http://ilumileds.com.mx)
- Para uso en lugares con humedad debe usarse el método de aislamiento hermético usando cinta vulcanizada.

**No respetar dichas observaciones y recomendaciones son causa de pérdida de GARANTIA.**

---

#### PÓLIZA DE GARANTÍA

Marca:

Modelo:

Importador: Ilumileds S.A. de C.V. Calz. San Isidro No. 97 Int 2-2, Col. San Francisco Tetecala, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02730. Tel.: (55)52072553

Ilumileds S.A. de C.V. garantiza este producto por 1 año a partir de la fecha de compra en todas y cada una de sus partes y componentes contra cualquier defecto de los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación, sin costo para el consumidor.

Ilumileds, S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto para lograr el cumplimiento de la garantía dentro de su red de servicio.

Para hacer efectiva la garantía presente el producto acompañado de la póliza de garantía correspondiente debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa.

El establecimiento en donde el consumidor puede hacer efectiva la garantía, así como adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios: es con el distribuidor autorizado donde el producto fue adquirido o directamente en nuestro centro de servicio ILUMILEDS ubicado en Callejón de Atenco No. 5, Col. San Martín Xochinahuac, Azcapotzalco, Ciudad de México, México, C.P. 02120. Tel. (55)26264751

El tiempo de reparación de producto no será mayor a 30 días en ningún caso.

Excepciones:

La presente garantía no será válida en los siguientes casos:

- a) Cuando el producto hubiese sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- c) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el importador Ilumileds, S.A. de C.V.

Fecha de compra:

**iLumileds**