

- Folleto de garantía
- Manual de instrucciones

3. CARACTERÍSTICAS GENERALES:

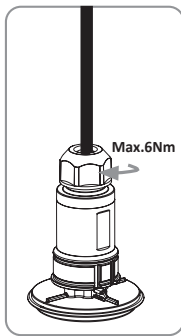
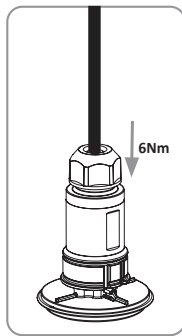
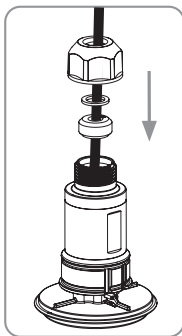
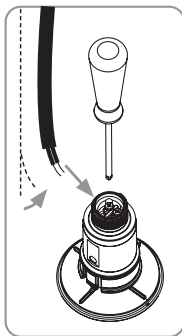
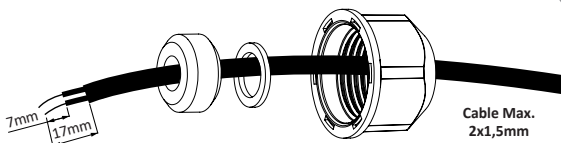
- Para completar la instalación del punto de luz es necesario adquirir uno de los siguientes códigos de embellecedor más fijación para LumiPlus FlexiMini: 74392, 74393, 74394 o 74395. Ver el manual correspondiente.
- Cumple con las normas internacionales de seguridad de luminarias, en especial la norma EN 60598-2-18: LUMINARIAS PARTE 2: REQUERIMIENTOS PARTICULARES SECCIÓN 18 LUMINARIAS PARA PISCINAS Y APLICACIONES SIMILARES.
- El fabricante no se responsabiliza de ningún defecto provocado por una mala manipulación, instalación o la incorporación de componentes eléctricos que no se hayan llevado a cabo en sus instalaciones.
- El punto de luz únicamente puede trabajar totalmente sumergido en agua.
- La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable, cuando la fuente de luz alcance el final de su vida debe sustituir la luminaria completa.
- Queda totalmente prohibido acceder al interior del punto de luz. En caso de manipulación se perderá la garantía.
- Temperatura de trabajo del agua: Mínima 5°C - Máxima 40°C.
- Profundidad máxima de instalación: 2 metros (recomendada entre 0,4 y 0,7 metros) respecto de la superficie del agua. Grado de protección IPX8 2m.

4. INSTALACIÓN ELÉCTRICA (Ver páginas 69-70):

- Es responsabilidad del instalador asegurar la estanqueidad de la zona de los conectores protegida por el prensaestopas.
 - La capacidad del transformador de seguridad debe calcularse teniendo en cuenta que hay que sobredimensionar un 30% la carga total conectada.
 - Recomendamos usar el kit de conexión subacuática AstralPool, código 32803, en caso de que sea necesario extender el cable que se incluye (máx. 2x6mm² H07RN8-F)
 - En caso de no usar el cable incluido con el punto de luz hay que tener en cuenta las siguientes consideraciones:
 - La sección mínima admitida por el prensaestopas es de 2x1mm² H07RN8-F y la máxima es de 2x1,5 mm² H07RN8-F.
 - Es responsabilidad del instalador calcular la sección de cable necesaria, teniendo en cuenta la carga total, la longitud del cable y la caída de tensión máxima permitida, según normativa vigente, con el fin de asegurar que lleguen 12Vac al punto de luz.
- Consultar las tablas de la sección de cable necesarias según modelo de foco, tipo de instalación y longitud del cable.
- La alimentación del proyector no tiene polaridad.

5. MONTAJE DEL CABLE Y EL PRESNAESTOPAS:

Las medidas del pelado de cable són muy importantes para mantener la estanquidad del producto



6. MANTENIMIENTO:

El producto no precisa de ningún tipo de mantenimiento, si detectan que no funciona correctamente por favor pónganse en contacto con nuestro departamento de atención al cliente.

7. SISTEMAS DE CONTROL:

Los modelos monocolor no precisan ningún control. El encendido y apagado se puede realizar mediante un interruptor externo.

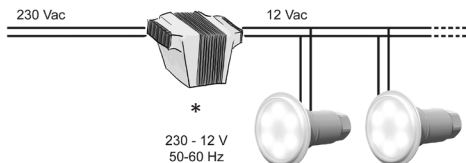
Los modelos RGB tienen dos modos de funcionamiento según el tipo de control adquirido:

- 12 colores, 8 secuencias y 8 velocidades de cambio de secuencia. Controladores: LumiPlus Top (27818 + 41988), LumiPlus WiFi Access Point (59132) o LumiPlus ModBUS (57435). Consultar el manual correspondiente.
- 7 colores y 7 secuencias. Controlador LumiPlus Eco (32458). Consultar el manual correspondiente.

DIAGRAMA DE CONEXIÓN ELÉCTRICA

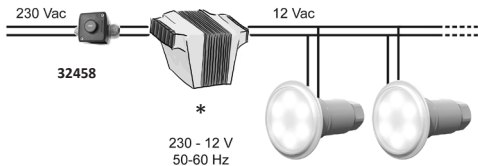
LumiPlus Monocolor

74400- 74400WW-74406-74406WW



LumiPlus RGB ECO

74402, 74408

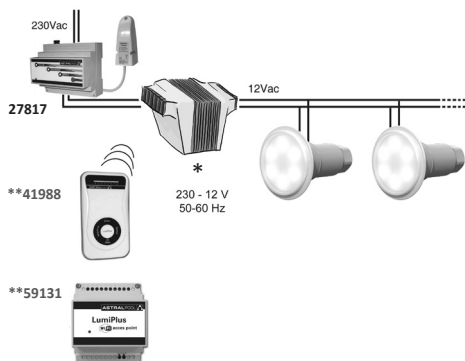


*

transformador

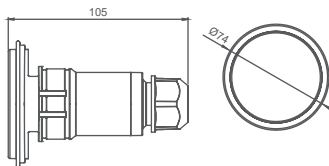
LumiPlus RGB TOP

74402, 74408



**

opcional



LUMIPLUS FLEXIMINI	V1		V2	
	MONOCOLOR	RGB	MONOCOLOR	RGB
Código	74400 (5700K) 74400WW (3000K)	74402	74406 (5700K) 74406WW (3000K)	74408
Potencia	3,5 W (6VA)	3,8W (6,5VA)	7,2 (10,5VA)	7,6W (11VA)
Tensión nominal				
12V AC - 50/60 Hz				
NO ENCENDER NUNCA LUMIPLUS FLEXI SI NO ESTÁ SUMERGIDO EN AGUA				

- ©2022 Fluidra S.A. Reservados todos los derechos. Este documento está sujeto a cambios sin previo aviso.

Comercializado por:

Fluidra S.A.-Astralpool
Avda. Alcalde Barnils, 69,
08174 Sant Cugat del Vallès, Barcelona (Spain)
www.astralpool.com - Made by NIF A-17092610

74400E202