

INSTALACIÓN Y GUÍA DE USUARIO
REFLECTOR LED SIN NICHO 1.5"



5031031

Conforms to UL STD. 676
CERTIFIED TO CSA STD. CSA C22.2#89



NOVALED
SIN NICHO

**Inter®
Water**

**INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD
LEA, SIGA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

ADVERTENCIA IMPORTANTE E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



PUEDEN PRODUCIRSE LESIONES CORPORALES GRAVES O LA MUERTE SI ESTA LUZ NO SE INSTALA Y USA CORRECTAMENTE.

LOS INSTALADORES, OPERADORES DE PISCINAS Y PROPIETARIOS DE PISCINAS DEBEN LEER ESTAS ADVERTENCIAS Y TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR LA LUZ DE LA PISCINA Y / O SPA.



La mayoría de los códigos estatales y locales regulan la construcción, instalación y operación de piscinas y spas públicos, y la construcción de piscinas residenciales y spas. Es importante cumplir con estos códigos, muchos de los cuales regulan directamente la instalación y el uso de este producto. Consulte los códigos de construcción y salud locales para obtener más información.



AVISO IMPORTANTE - Atención instalador: Esta Guía de instalación ("Guía") contiene información importante sobre la instalación, el funcionamiento y uso seguro de esta luz subacuática para piscinas y spa. Esta Guía debe entregarse al propietario y/o operador de este equipo.



RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA O ELECTROCUACIÓN: LAS LUCES DE PISCINAS SUBACUÁTICAS REQUIEREN ALTO VOLTAJE QUE PUEDE ELECTROCUATAR, QUEMAR O CAUSAR LA MUERTE.

Antes de trabajar o reparar las luces de la piscina, siempre desconecte la energía de las luces de la piscina y / o spa en el disyuntor de la fuente. Si no lo hace, podría provocar la muerte o lesiones graves a la persona de servicio, los usuarios de la piscina u otras personas debido a una descarga eléctrica. Al instalar y utilizar este equipo eléctrico, siempre se deben seguir las precauciones básicas de seguridad.

Esta luz subacuática debe ser instalada por un electricista autorizado o certificado o un profesional calificado de piscinas de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional (NEC) actual, NFPA 70 o el Código Eléctrico Canadiense (CEC), CSA C22.1. También se deben cumplir todos los códigos y ordenanzas locales de instalación aplicables. Una instalación incorrecta creará un peligro eléctrico que podría provocar la muerte o lesiones graves a instaladores u otras personas debido a descargas eléctricas, y también pueden causar daños a la fuente de alimentación. Siempre desconecte la alimentación de la luz de la piscina en el disyuntor antes de reparar la luz. Si no lo hace, podría provocar lesiones graves a la persona de servicio debido a una descarga eléctrica.

ADVERTENCIA IMPORTANTE E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA

Para los países que cumplen con las normas reglamentarias de la Comisión Electrotécnica Internacional (IEC): La reflector de luz debe ser instalado por un electricista autorizado o certificado o una persona de servicio de piscinas calificada, de acuerdo con IEC 364-7-702 actual y todos los códigos y ordenanzas locales aplicables. Una instalación incorrecta creará un peligro eléctrico, lo que podría provocar lesiones graves al instalador u otras personas debido a una descarga eléctrica y también puede causar daños a la propiedad.

**AVISO IMPORTANTE: LA LUZ LED ES UNA LUZ QUE NO SE PUEDE REPARAR.
EN CASO DE FALLO, SE DEBE REEMPLAZAR EL REFLECTOR COMPLETO.**

PARÁMETROS

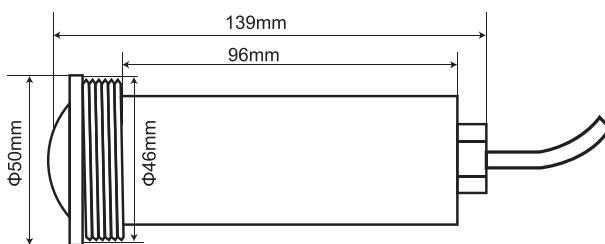
Modelo	Voltaje	Poder	Color	LED	LED Interno	Modo de control	Longitud del cable
NLSN-06-W30	CA 12V	6 Watts	Blanco Cálido/ Frío	SMD3535	3 pzas.	Cambio ON/OFF	30'
NLSN-06-W100	CA 12V	6 Watts		SMD3535	3 pzas.		100'
NLSN-06-CP30	CA 12V	6 Watts	RGB-W (Modo P)	SMD3535	3 pzas.	Secuencia ON/OFF	30'
NLSN-06-CP100	CA 12V	6 Watts		SMD3535	3 pzas.		100'
NLSN-12-W30	CA 12V	12 Watts	Blanco Cálido/ Frío	SMD3535	3 pzas.	Cambio ON/OFF	30'
NLSN-12-W100	CA 12V	12 Watts		SMD3535	3 pzas.		100'
NLSN-12-CP30	CA 12V	12 Watts	RGB-W (Modo P)	SMD3535	3 pzas.	Secuencia ON/OFF	30'
NLSN-12-CP100	CA 12V	12 Watts		SMD3535	3 pzas.		100'

INSTALACIÓN

ADECUADO PARA SALIDA DE 1,5 PULGADAS:



TAMAÑO



- 1. El voltaje de entrada es CA 12V, use solo una fuente de alimentación de bajo voltaje aislante con salida sin conexión a tierra, adecuada para uso en piscinas.
- 2. No debe de operar la luz durante más de 10 segundos sin agua, llene la piscina hasta que el iluminador este completamente sumergido en agua.
- 3. Profundidad mínima 450mm, montaje orientación pared.

3 PROGRAMAS DE COLOR PARA BLANCO CÁLIDO / FRÍO - CAMBIO ON/OFF

OPERACIÓN

#	
1	Blanco Cálido
2	Blanco Frío
3	Blanco Combinado (4000 K)

- **Cambio de colores:** Apague las lámparas y vuelva a encenderlas en 3 segundos.
- **Memorizar el último color:** Seleccione el color deseado, apague las lámparas más de 16 segundos, el color elegido ahora se ha memorizado.

12 PROGRAMAS DE COLOR PARA RGB-W - SECUENCIA ON/OFF

#		
1	Show Mariposas	Ciclos entre blanco, morado, azul y verde
2	Show Galaxias	Cambios de color rápidos, llenos de energía
3	Show Arcoíris en el cielo	Una gama relajante de azul, morado, rojo, amarillo, cian y verde
4	Show Sueño de verano	Transiciones de tonos azules y verdes
5	Show Patriótico	Transiciones de rojo, blanco y azul
6	Show Atardecer en el desierto	Transiciones de naranja, rojo y morado
7	Show Noche Mexicana	Tonos profundos de rojo, morado, amarillo y verde
8	Azul	Color estático
9	Verde	Color estático
10	Rojo	Color estático
11	Blanco	Color estático
12	Magenta	Color estático
13	Modo Retención	Guarda el color actual del espectáculo de luces
14	Modo Retorno	Regresa al color previamente guardado

- **Selección manual de un color (sin automatización):**
 1. Encienda la luz
 2. Apague la luz y encienda la luz en 1 segundo el número deseado de veces para el color correspondiente.
* Ejemplo: apague la luz "APAGADO" / "ENCENDIDO" 8 veces para que se muestre AZUL
- **Memorizando el color:**

Cuando se apaga la alimentación (más de 5 segundos), se guardará el último modo de visualización de color o color fijo. La próxima vez que se enciende la luz, se mostrará el modo de visualización de color o el color fijo guardados anteriormente.
- **[Hold] Guardar el color actual durante un espectáculo de luces**

Presione el botón "H" para guardar el momento durante los ciclos de visualización de color, lo que detendrá el ciclo de visualización de color inmediatamente, y el sexto color estático se personalizará, activará y guardará como "R".
- **[Return] Vuelva al color guardado anteriormente.**

Presione el botón "R" para devolver el color personalizado guardado previamente en cualquier momento.

¡Es como elegir entre una paleta de colores infinita!

NOVALED
SIN NICHO

Inter®
Water