

## Controlador WiFi para 1 línea de iluminación

-  Comunicación WiFi con app  
Auto-añadido por Bluetooth
-  Ampliable con pulsadores inalámbricos  
sin instalación y sin cables
-  Mantiene tu interruptor existente  
combinando uso manual y app
-  Soporta mecanismos conmutados con  
dos puntos de interruptor en la sala
-  Alimentación con fase y neutro N+L
-  Tamaño mini para colocar oculto  
en cajas de mecanismos o conexiones



NVS-MINISWITCH-102-WR

El controlador WiFi Nivian te permite automatizar tu sistema de iluminación para ganar en comodidad y en ahorro de energía, de forma fácil y sencilla:

- 1. Instálalo sin dificultad:** Su reducido tamaño y sencillez es ideal para ocultarlo dentro de la caja de conexiones o detrás del interruptor de pared.
- 2. Compatible con todos tus interruptores:** Mantén tus interruptores o elige nuevos a tu gusto. Podrás usar la app sin perder el uso de tus pulsadores de pared.
- 3. Incluso con interruptores conmutadas:** Si tu línea de iluminación tiene dos interruptores en la sala, podrás seguir utilizándolos sin anular ninguno de ellos.
- 4. Amplia sin obras:** Compatible con pulsadores inalámbricos Nivian, para colocar nuevos interruptores donde quieras, sin cables, ni complicaciones.
- 5. Combínalos con interruptores inteligentes de pared:** Manteniendo el diseño.
- 6. Unifica en un solo mando:** Compatible con mandos inalámbricos de 4 botones para controlar varias luces en un solo control. Tenlo siempre cerca o llévalo contigo.
- 7. Todo el control en tu mano:** Opera desde el móvil a tu gusto o programa su uso, incluso con sencillos escenarios inteligentes para hacer tu vida sencilla y segura.
- 8. Control por voz:** Compatible con asistentes de voz Alexa o Google.
- 9. Ponte creativo:** Utilízalo para encender y apagar otros aparatos o líneas eléctricas. Incluso dispone de un botón para usarlo como interruptor manual.

## ESPECIFICACIONES

Marca	Nivian
Modelo	NVS-MINISWITCH-102-WR
Gama	Smart Home
Comunicación	Conexión a router WiFi para comunicación a través de internet con app móvil Bluetooth para auto-configuration rápido en la aplicación Radiofrecuencia de largo alcance para control manual por pulsadores inalámbricos
Conexionado	Entrada de alimentación con cable de fase (L) y neutro (N) Salida para control de la lámpara u otro aparato eléctrico Salida de control para mantener el mecanismo de pared existente
Comunicación	Wifi + Bluetooth + RF
Características	Control remoto de la línea de iluminación o incluso la eléctrica. Temporizador y programación por calendario o con escenarios inteligentes
Modos de funcionamiento	Alimentación N+L Mantiene el interruptor manual ya existente Soporta mecanismos conmutados (2 puntos máx.) Compatible con pulsadores inalámbricos sin alimentación Protección frente al fuego VO (la máxima calificación UL 94)
Gestión remota	Aplicación móvil Tuya Smart o SmartLife
Gestión manual	Botón integrado en el cuerpo del módulo Pulsador manual de pared a través de la conexión cableada Mando o pulsador a radiofrecuencia RF 433 MHz hasta 80 m en espacio abierto
Configuración inicial	Auto-añadido mediante Bluetooth
Funciones Smart Home	Creación de automatizaciones inteligentes en la app Tuya Smart o SmartLife Asociable en grupos para funcionamiento coordinado según la sala o ubicación Compatible con Asistentes de voz Google Assistant y Alexa Echo
Conexión a internet	Inalámbrica WiFi 2.4 GHz de largo alcance No compatible con redes WiFi de 5 GHz debido a su menor alcance
Protocolos de comunicación	TCP/IP, DHCP WiFi IEEE 802.11b/g/n RF 433 MHz Bluetooth
Seguridad y Privacidad	Notificación de perdida de conexión Comunicación segura mediante cifrado / Alojamiento en servidores europeos
Carga máxima soportada	Potencia 3860 W / Corriente hasta 16 A Protección frente al fuego VO (la máxima calificación UL 94)
Alimentación	AC 100~240 V / Consumo en reposo < 0.5 W
Dimensiones / Peso	42 x 42 x 21 mm / 35 g