

# BOTON LED AMARILLO (GROVE)

111020045



Productos  
evaluados por  
**ingenieros  
calificados**



**Garantía y  
seguridad** en  
cada producto



Experiencia de  
compra en la  
**calidad** como  
sello distintivo

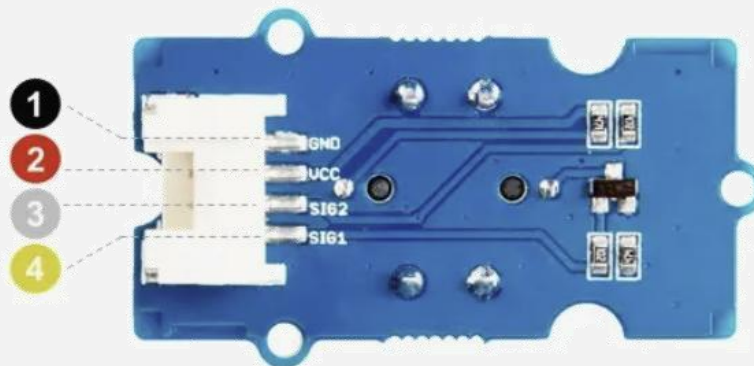
## Descripción

Este botón cuenta con una vida útil de 100 000 pulsaciones. Con el LED incorporado, puede aplicarlo a muchos proyectos y es realmente útil usar el LED para mostrar el estado del botón. Cuenta con un MOSFET canal N para controlar el LED y garantizar una alta velocidad de conmutación y un bajo consumo.

## Especificaciones

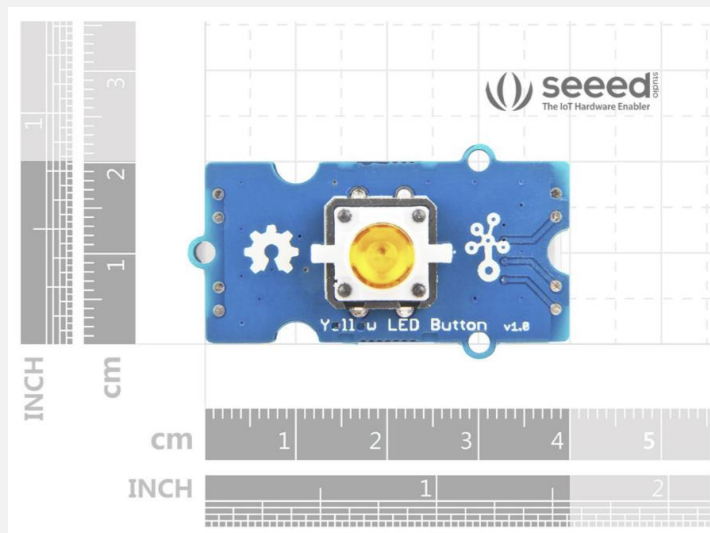
<b>Voltaje de funcionamiento</b>	3 ~ 5V
<b>Peso</b>	4.3gr
<b>Vida útil</b>	100,000 pulsaciones
<b>Corriente nominal de LED</b>	50mA
<b>Resistencia al presionar</b>	<100mΩ
<b>Resistencia sin presión</b>	>100MΩ
<b>Dimensiones</b>	40x20x13mm

## Descripción del Hardware



- 1 GND: Conecte este módulo al sistema GND.
- 2 VCC: Puede usar 5V o 3.3V para este módulo.
- 3 SIG2: Emite el estado del botón, alto predeterminado.
- 4 SIG1: Ingresa la señal del control LED, bajo predeterminado.

## Dimensiones



**AG Electrónica SAPI de CV**  
República de El Salvador 20 Piso 2,  
Centro Histórico, Centro, 06000  
Ciudad de México, CDMX  
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó	Ing. Luis Eduardo Dorantes Solís
Revisó	Ing. Víctor Javier Sánchez Ramírez
Fecha	10/09/2025

