

## BT-P4P (pastilla cuatro pulsadores)

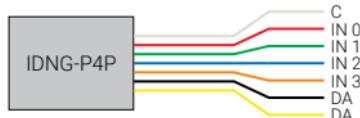


### Descripción general

El módulo BT-P4P permite conectar cuatro pulsadores a un módulo BTZ.

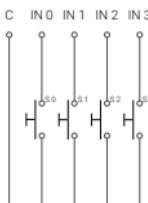
El dispositivo cuenta con dos terminales para su conexión al módulo BTZ (DA,DA), cuatro entradas o canales (IN0, IN1, IN2 e IN3) y un terminal común.

El módulo se sirve con cables de 0,5 mm<sup>2</sup> de sección y una longitud de 200 mm. Los terminales IN0, IN1, IN2 e IN3 no pueden ser prolongados mediante un cable adicional.



### Esquema de conexión

#### Cuatro pulsadores



**IN 0 (rojo):** Funciona como un pulsador push&dim permitiendo encender/apagar con pulsación corta. Regular la intensidad con pulsación larga.

**IN 1:** Permite modificar la temperatura de color. Pulsación corta: alternar entre fría y cálida. Pulsación larga: regular temperatura manualmente.

**IN 2:** Desbloquea el estado actual de las luminarias para volver al modo que se haya configurado desde la app Saluz Easy:

- Modo manual: retorna a los valores de intensidad y tonalidad configurados.
- Modo circadiano: reanuda la ejecución del ciclo circadiano.
- Modo programado: reanuda la ejecución del ciclo programado.

**IN 3:** Permite definir cuatro escenas.

- CALMA: 2700K al 100%
- NEUTRO: 4500K al 100%
- ENERGÍA: 6500K al 100%
- RELAX: 2700K al 50%

**Pulsación corta:** La pulsación corta permite ejecutar de forma secuencial cada una de las cuatro escenas. La pulsación larga permite grabar una escena basada en los valores de intensidad y tonalidad actuales de las luminarias. Esta grabación se hará en la posición seleccionada.

**Pulsación larga:** Graba el valor actual de las luminarias en la escena seleccionada.

## BT-P4P (four push buttons)

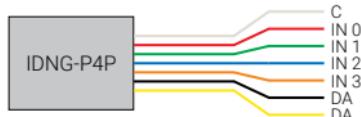


### General description

The BT-P4P module allows you to connect four push buttons to a BTZ module.

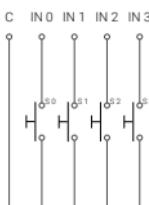
The device has two terminals for its connection to the BTZ module (DA, DA), two ports or channels (IN0, IN1, IN2 e IN3) and a common terminal.

The module is served by cables with a 0.5mm<sup>2</sup> section and 200m length. The IN0, IN1, IN2 and IN3 terminals can't be extended by an additional cable.



### Connection scheme

Four push buttons



**IN 0 (red):** It functions as a push&dim push button, allowing it to turn on/off with a short press. It regulates the intensity with a long press.

**IN 1:** It allows us to modify the color temperature. Short press: Switch between cold and warm. Long press: regulate the temperature manually.

**IN 2:** It unlocks the current state of the luminaries in order to return to the mode configurated through the Saluz Easy app:

- Manual mode: Goes back to the intensity and tone values configurated.
- Circadian mode: Restarts/resumes the execution of the circadian mode.
- Programmed mode: Restarts/resumes the execution of the programmed mode.

**IN 3:** It allows you to define four scenes:

- CALM: 2700K al 100%
- NEUTRAL: 4500K al 100%
- ENERGY/ENERGETIC: 6500K al 100%
- RELAX: 2700K al 50%

**Short press:** The short press allows the sequential execution of each of the four scenes. The long press allows you to record a scene based on the current intensity and tone of the luminaries. This record will be set at the selected position.

**Long press:** It records the current value of the luminaries in the selected scene.