

# LIVING-LIGHT



CATÁLOGO

**bticino**

# DIMMERS



N4581

NT4581

L4581



N4582N

NT4582N

L4582N



N4411N

NT4411N

L4411N

## Artículo

- N4581
- NT4581
- L4581



## DIMMER CON MANDO GIRATORIO

Dimmer resistivo para lámparas incandescentes, mando con perilla rotativa para cargas resistivas 50/500 W.

## Artículo

- N4411N
- NT4411N
- L4411N



## DIMMERS PULSANTES

Dimmer universal para cualquier tipo de carga con pulsador ON-OFF y pulsadores para regulación + y -. 127V, 3W-200W; 3VA-200VA; 3VA-75VA.

- N4582N
- NT4582N
- L4582N



Dimmer pulsante - tecnología TRIAC/IGBT resistivo/inductivo 50-450W, 50-300Va - función anti-deslumbramiento SOFT START y SOFT STOP. - con fusible incorporado - 2 módulos.



## CARGAS

Artículo	Tipo	Alimentación	Frecuencia	Lámparas incandescentes y ahorro energético halógenas	Lámparas halógenas con transformador ferromagnético	Lámparas halógenas con transformador electrónico	Lámpara fluorescente compacta (ahorradora) y LED
N4582N NT4582N L4582N	Resistivo Inductivo	110/127V	50 - 60 Hz	50 - 450 W	50 - 300 VA		
N4581 NT4581 L4581	Resistivo	127V	60 Hz	50 - 500 W			
N4411N NT4411N L4411N	Resistivo Inductivo	110/127V	50 - 60 Hz	3 - 200 W	3 - 200 VA	3 - 200 VA	3 - 75 VA

**NOTA:** Las nuevas lámparas a LED o del tipo ahorradoras deben ser dimmables.

# GREEN SWITCH Y MECANISMOS DE MANDO ELECTRÓNICOS



N4433N



NT4433N



L4433N



N4432/127



NT4432/127



L4432/127



N4434N



NT4434N



L4434N



BMS04003



## Artículo

- N4433N
- NT4433N
- L4433N



## GREEN SWITCH

Green Switch: interruptor con sensor de movimiento mediante la combinación de rayos infrarrojos pasivos y ultrasónicos y sensor de luminosidad.  
Encendido manual de la luz con el pulsador frontal y apagado automático dependiendo del nivel de luminosidad y de la presencia.  
Temporización para retardo apagado y umbral del sensor de luminosidad configurables con mando de configuración a distancia bidireccional BMS4001 - alimentación 100 - 240 V - salida con relé 2,5 A - 2 módulos.

- N4434N
- NT4434N
- L4434N



Green Switch: interruptor con sensor de presencia de rayos infrarrojos pasivos y sensor de luminosidad.  
Encendido manual de la luz con el pulsador frontal y apagado automático dependiendo del nivel de luminosidad y de la presencia.  
Temporización para retardo apagado y umbral del sensor de luminosidad configurables mediante perillas incluidas o con mando de configuración a distancia bidireccional BMS4001 alimentación 100 - 240 V - salida con relé 2,5 A - 2 módulos.

- BMS04003



Mando de configuración a distancia IR bidireccional para la selección de parámetros del sensor N/NT/L4434N-N/NT/L4433N. Para la modificación de los principales parámetros: nivel de luminosidad, tiempo de retardo en apagado, modo de funcionamiento y sensibilidad.

**NOTA:** para obtener una información más detallada sobre los mandos de configuración a distancia BMS04003, consulta el catálogo de Control de Iluminación en [bticino.com.mx/](http://bticino.com.mx/) ahorro.

La configuración de fábrica de los sensores de movimiento Green Switch es en MODO ECO: (oprimir pulsador para encender y el apagado es automático).

## Artículo

- N4432/127
- NT4432/127
- L4432/127



## DETECTOR DE MOVIMIENTO DE INFRARROJOS PASIVOS

Sensor de movimiento de rayos infrarrojos pasivos, temporización para retardo de apagado regulable de 30 segundos a 10 minutos, con selector AUTO-ON OFF, alimentación 127 V, salida relé 6A resistivo/ 2A inductivo - 2 módulos.

## GREEN SWITCH - CARACTERÍSTICAS

	N4433N NT4433N L4433N	N4434N NT4434N L4434N
	Voltaje	100-240 V-
	Frecuencia	50/60 Hz
	Capacidad de bornes	2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
	Temperatura de operación	(-5) - (+45) °C
	Rango fotocelda	300 lux
	Tiempo de retardo	15 minutos
	Área de cobertura	45 m <sup>2</sup>
	Cargas resistivas	1000 W - 110 V - 8.5 A 20 - 200 W 110 V - 110 V - 0.2 - 1.7 A
	Carga inductiva con transformador termomagnético	500 VA - 110 V - 4.3 A 20 - 200 VA 110 V - - 0.2 - 1.7 A
	Lámpara fluorescente	5x (2x36 W) - 110 V - 4.3 A
	Lámpara fluorescente compacta	250 VA - 110 V - 2.1 A
	Carga inductiva con transformador electrónico	500 VA - 110 V - 4.3 A 20 - 200 VA 110 V - 0.2 - 1.7 A
	LED	250 VA - 110 V - 2.1 A

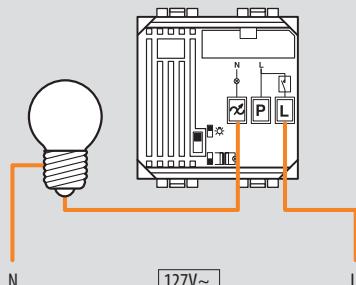
## DIAGRAMAS DE INSTALACIÓN

**DIMMER UNIVERSAL:**

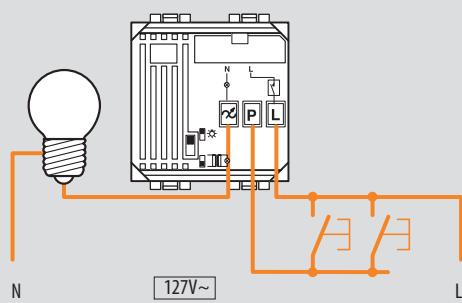
N4411N  
NT4411N  
L4411N

**DIMMER PULSANTE:**

N4582N  
NT4582N  
L4582N



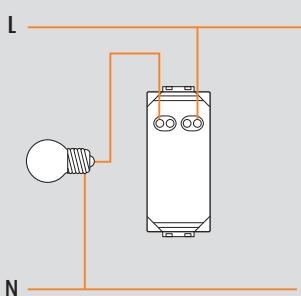
Mando y regulación de 1 punto.



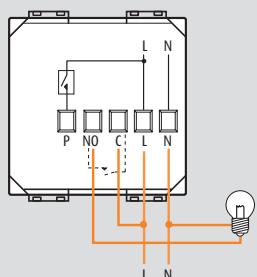
Mando y regulación de 2 ó más puntos.

**DIMMER CON MANGO GIRATORIO:**

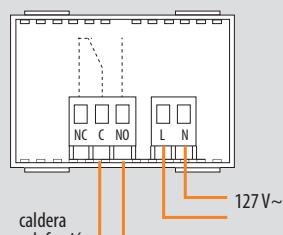
N4581  
NT4581  
L4581


**DETECTOR DE MOVIMIENTO DE INFRARROJOS PASIVOS:**

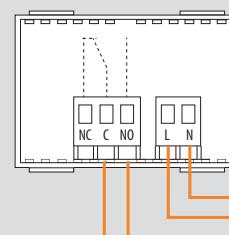
N4432/127  
NT4432/127  
L4432/127


**CRONOTERMOSTATO:**

N4451  
NT4451  
L4451



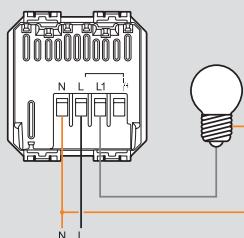
caldera  
calefacción 127 V~



aire acondicionado  
ventilador, etc. 127 V~

**GREEN SWITCH DUAL:**

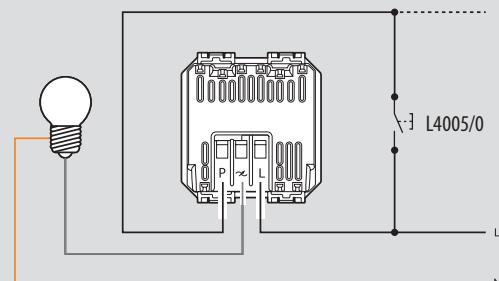
N4433N  
NT4433N  
L4433N



Simbología:  
L4005/0

**GREEN SWITCH PIR:**

N4434N  
NT4434N  
L4434N



**BTicino** de México, S.A. de C.V.  
Carr. 57, Qro. a S.L.P., km. 22.7, C.P. 76220  
Sta. Rosa Jáuregui, Querétaro, México  
Tel: (442) 238 04 00 Fax: (442) 238 04 82  
Sin costo: 01 800 714 8524



Asistencia telefónica,  
capacitación y certificación,  
asesoría en proyectos,  
catálogos, exhibición,  
centro de cotizaciones.

[www.bticino.com.mx](http://www.bticino.com.mx)

## OFICINAS COMERCIALES

### Zona Metropolitana

#### Show Room Ciudad de México

Montes Urales 715, 3er piso  
Col. Lomas de Chapultepec  
11000, México, D.F.  
Tel: (55) 52 01 64 50  
Sin costo: 01 800 BTICINO  
01 800 2842466  
E-mail: zona.metropolitana@bticino.com

### Zona Pacífico

#### Show Room Guadalajara

Av. Circunvalación  
Agustín Yáñez 2613-1B  
Col. Arcos Vallarta Sur  
44500, Guadalajara, Jalisco.  
Tels: (33) 36 16 99 04  
Sin costo: 01 800 BTICINO  
01 800 2842466  
E-mail: zona.pacifico@bticino.com

### Zona Centro

#### Show Room Querétaro

Carr. 57, Qro. a S.L.P., km 22.7  
76220, Sta. Rosa Jáuregui, Qro.  
Tel: (442) 238 04 90  
Sin costo: 01 800 BTICINO  
01 800 2842466  
E-mail: zona.centro@bticino.com

### Zona Norte

#### Show Room Monterrey

Av. Francisco I. Madero 1605 Pte.  
Col. Centro  
64000, Monterrey, N.L.  
Tels: (81) 83 72 23 61  
Sin costo: 01 800 BTICINO  
01 800 2842466  
E-mail: zona.norte@bticino.com

### Zona Golfo

Bernal Díaz del Castillo 155-B  
Esquina Juan Pablo II  
Fracc. Virginia  
94294, Boca del Río, Ver.  
Tel: (229) 935 13 90  
Sin costo: 01 800 BTICINO  
01 800 2842466  
E-mail: zona.golfo@bticino.com

BTicino de México se reserva el derecho de variar las características de los productos que se muestran en este catálogo.



Accesa al sitio  
oficial de Bticino



**bticino**