

## JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

### DESCRIPCIÓN

Los reguladores de luz o dimmers son dispositivos que permiten reducir la intensidad de luz de lámparas incandescentes o halógenas con transformador o balastros electrónicos (No incluidos los de 0 - 10 V).

El dimmer universal de 1 módulo puede regular la intensidad luminosa de todo tipo de lámpara, desde el foco tradicional, ahorradoras dimmables (CFL), hasta LEDs dimmables.

El dimmer permite las funciones:

- Encendido y aumento del nivel de iluminación.
- Apagado y disminución del nivel de iluminación.
- Memoria del último nivel de iluminación.

Además de ofrecer confort, los dimmers proporcionan ventajas de ahorro de energía, debido a que al regular una lámpara logramos que disminuya su consumo.

Adicionalmente, aumenta la vida útil de las lámparas debido a que sufren un desgaste menor.

El dimmer universal de 1 módulo puede controlar la iluminación localmente o de forma remota, una vez que se asocia con:

-Pulsadores tradicionales JW4005Q o JB4005Q.

### APLICACIONES

- Comedores.
- Recámaras.
- Salas.
- Cuarto de TV.



### CARACTERÍSTICAS



JW4418Q

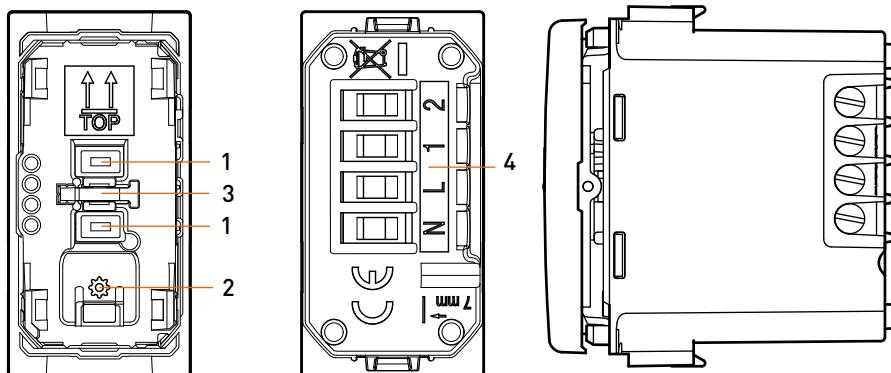


JB4418Q

- Policarbonato resistente a impactos.
- Protección contra impactos. - IK04
- Protección contra ingreso de sólidos y agua.- IP 20 (ensamblado)
- Libre de halógenos
- Resistente a rayos UV
- Autoextinguible
- 850°C en bornes de conexión
- 650°C en partes aislantes.

## JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

### CARACTERÍSTICAS



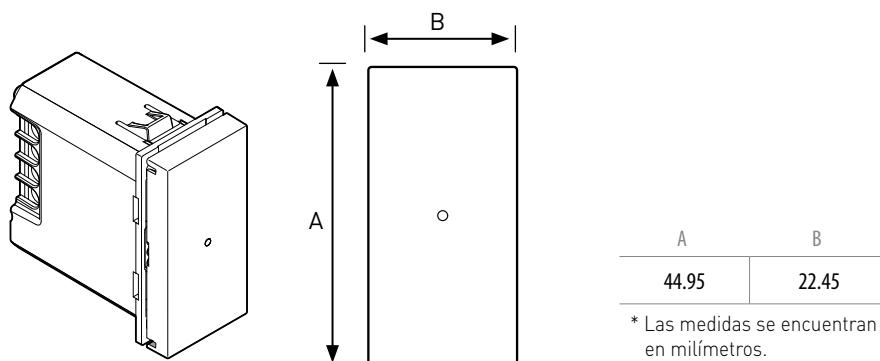
- 1 - Botones de accionamiento de la carga.
- 2 - Botón de reset (mantener pulsado durante unos 15 segundos, hasta que el LED rojo se enciende).
- 3 - LED de señal.
- 4 - Bornes de conexión.

### TABLA DE CAPACIDADES

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Módulos	Aplicaciones
	<input type="checkbox"/> JW4418Q <input checked="" type="checkbox"/> JB4418Q	Dimmer universal con neutro	110 VCA 240 VCA	1	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs e incandescentes

Cargas	Lámpara incandescente o halógena	Lámpara LED
110V ~	75 W	75 W
240V ~	150 W	150 W

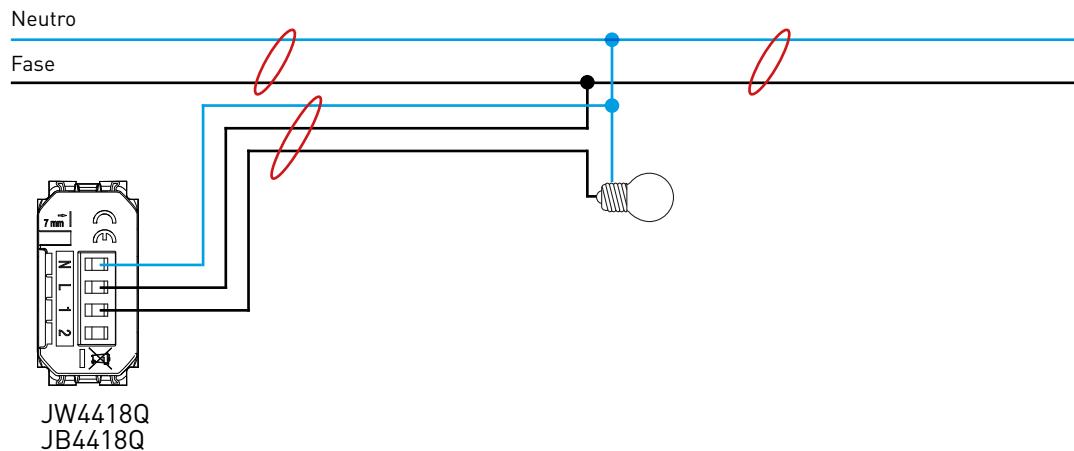
### DIMENSIONES



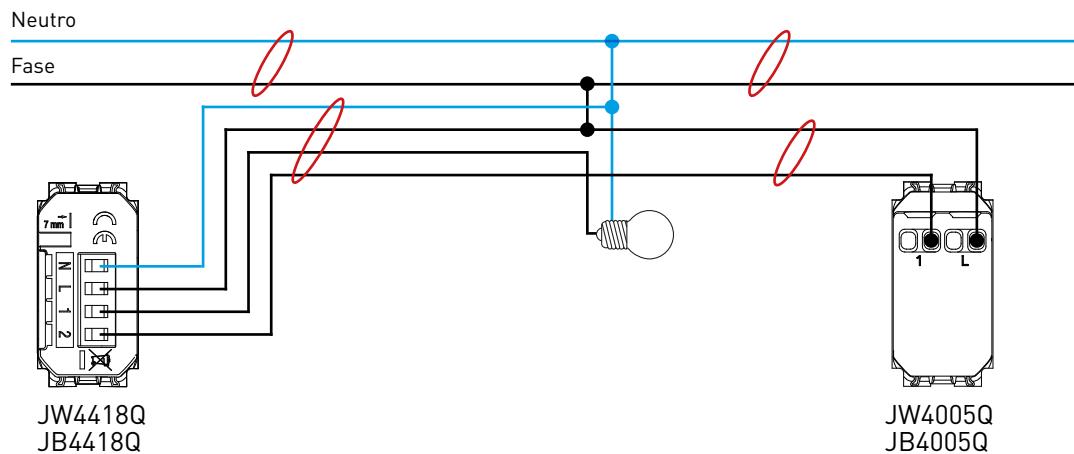
## JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

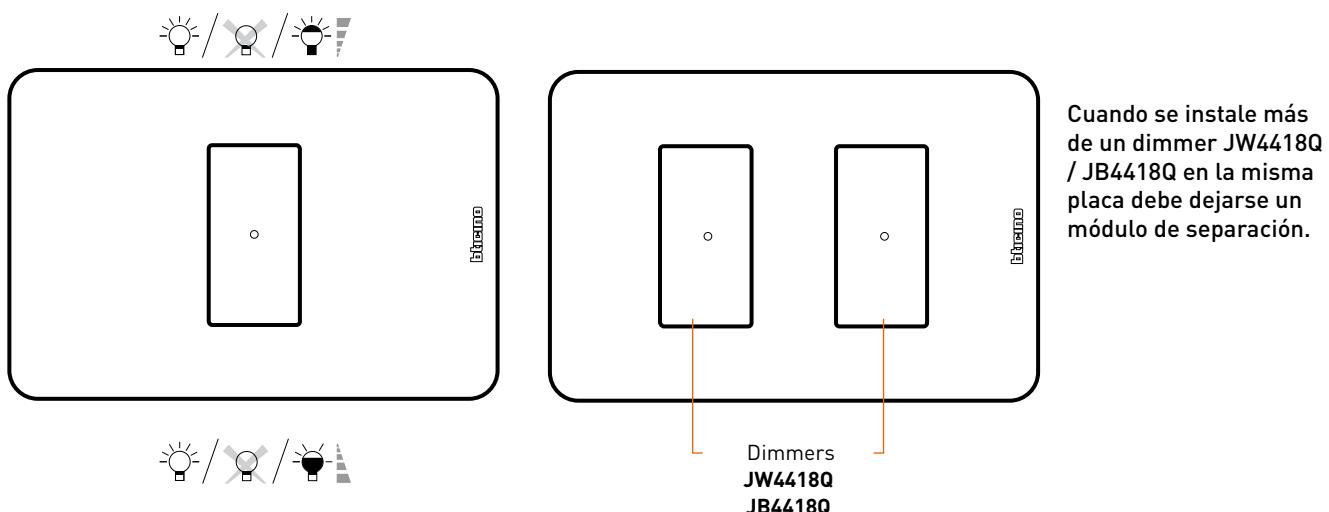
### DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

#### CONTROL DESDE 1 PUNTO

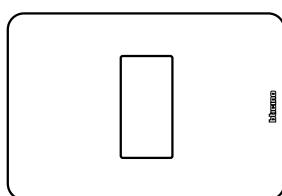


#### CONTROL DESDE 2 PUNTOS AGREGANDO UN PULSADOR

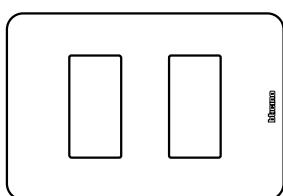


**JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO****FUNCIONAMIENTO****CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTOS**

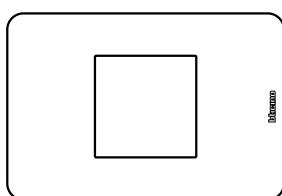
NOM-003-SCFI-2014  
NMX-J-005-ANCE-2015

**MONTAJE EN PLACAS DE**

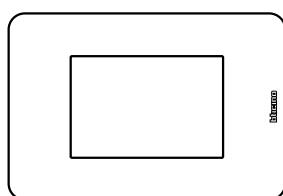
1 módulo



2 módulos



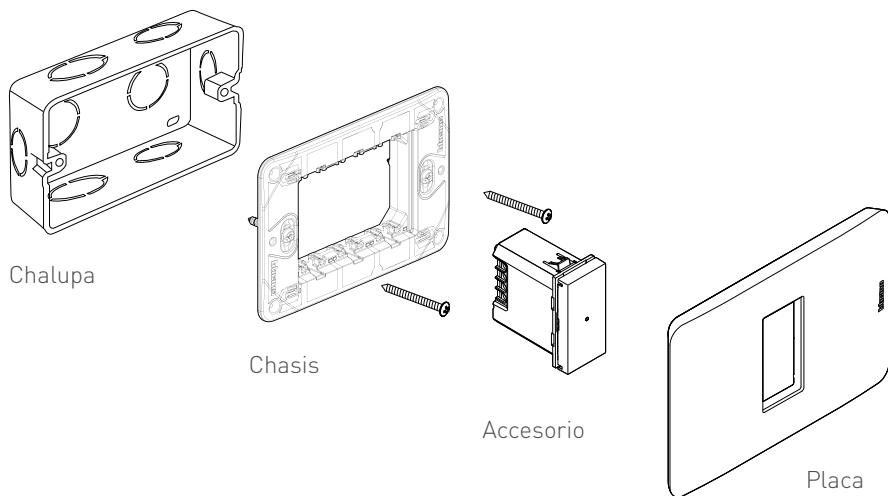
2 módulos centrados



3 módulos

## JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

### DIAGRAMA DE MONTAJE



### TABLA DE COMPATIBILIDAD DE PLACA

Color	1 módulo	2 módulos	2 módulos centrados	3 módulos
Monocromáticos				
Blanco	JA4803M1JWQ	JA4803M2JWQ	JA4819JWQ	JA4803JWQ
Negro	JA4803M1JBQ	JA4803M2JBQ	JA4819JBQ	JA4803JBQ
Tonos				
Marfil	-	-	-	JA4803TIQ
Arena	-	-	-	JA4803TSQ
Gris	-	-	-	JA4803JGQ
Dove	-	-	-	JA4803TDQ
Café	-	-	-	JA4803TCQ
Aluminio				
Aluminio natural*	JA4803M1AAQ	JA4803M2AAQ	JA4819AAQ	JA4803AAQ
Titanio*	JA4803M1ATQ	JA4803M2ATQ	JA4819ATQ	JA4803ATQ
Perla*	JA4803M1APQ	JA4803M2APQ	JA4819APQ	JA4803APQ
Bio				
Bio	-	-	-	JA4803BBQ

\*Fabricadas en aluminio.