

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 balastos 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 dimmeables (CFL), hasta LEDs dimmeables.

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

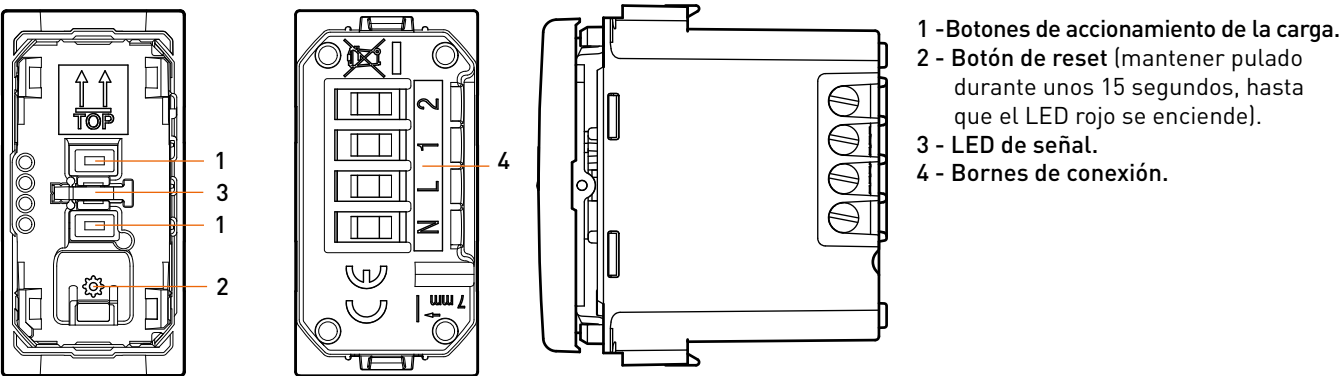

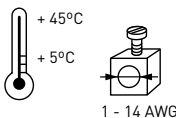


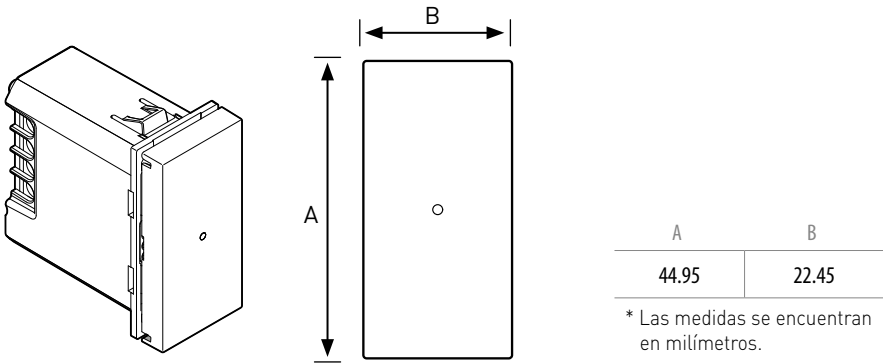


TABLA DE CAPACIDADES

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

 + 45°C + 5°C 1 - 14 AWG	 Lámpara incandescente o halógena	 LED Lámpara LED
Cargas		
110V ~	75 W	75 W
240V ~	150 W	150 W

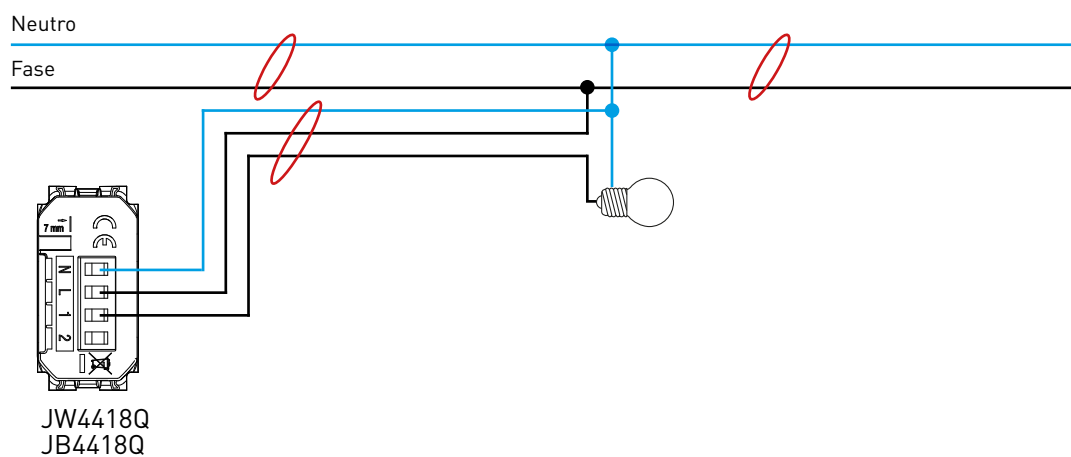
DIMENSIONES



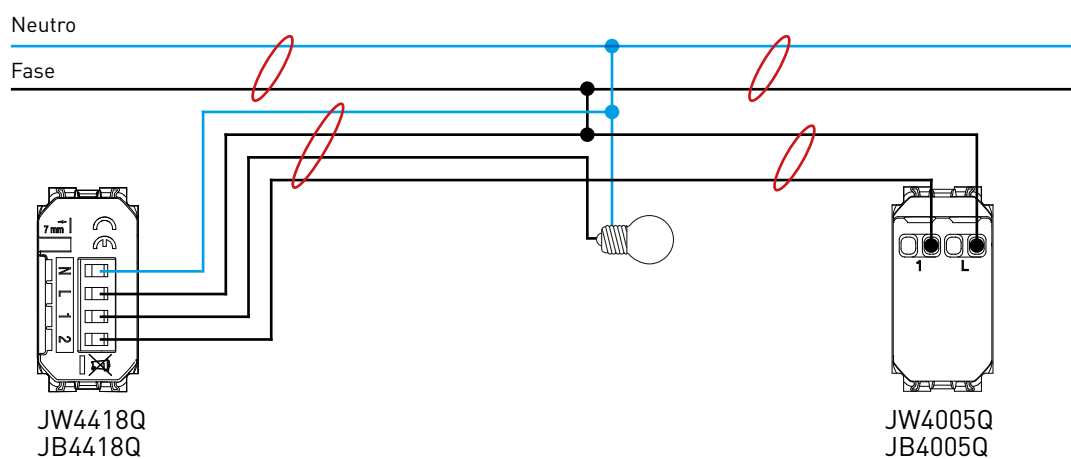
JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

DIAGRAMAS DE CONEXIÓN

CONTROL DESDE 1 PUNTO

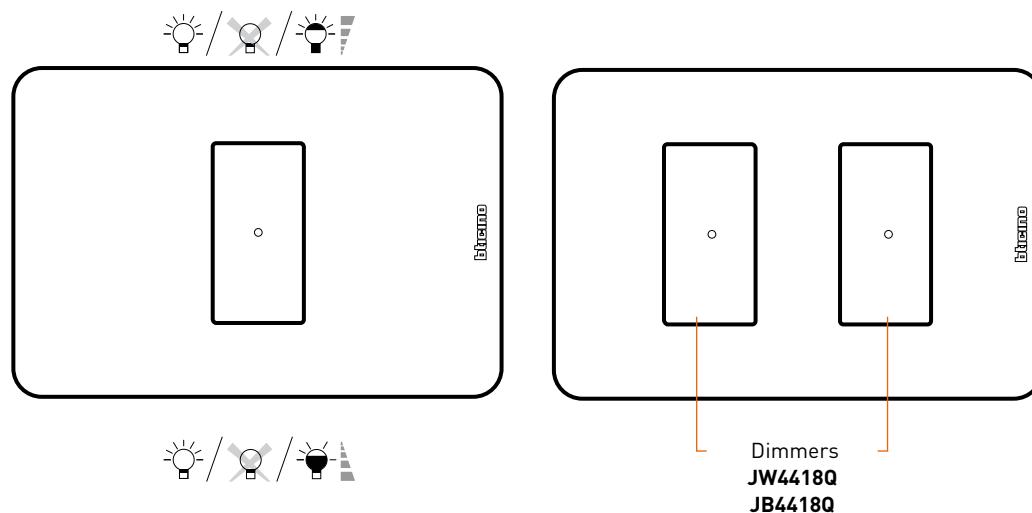


CONTROL DESDE 2 PUNTOS AGREGANDO UN PULSADOR



JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

FUNCIONAMIENTO



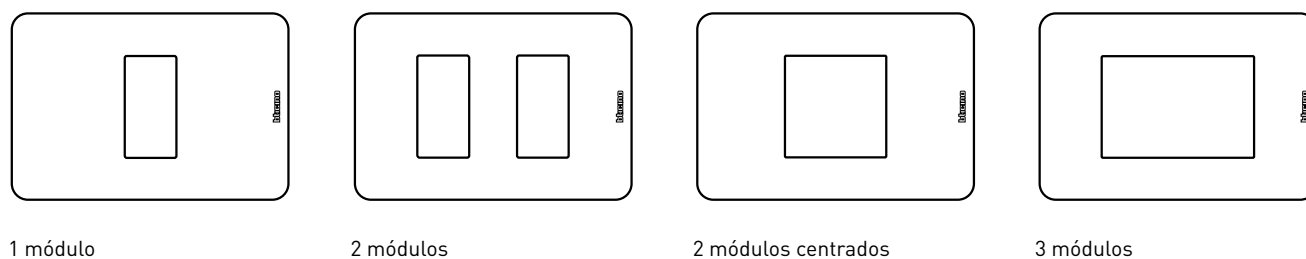
Cuando se instale más de un dimmer JW4418Q / JB4418Q en la misma placa debe dejarse un módulo de separación.

CERTIFICACIONES Y CUMPLIMIENTOS

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



MONTAJE EN PLACAS DE



JW4418Q, JB4418Q DIMMER UNIVERSAL CON NEUTRO DE 1 MÓDULO

DIAGRAMA DE MONTAJE

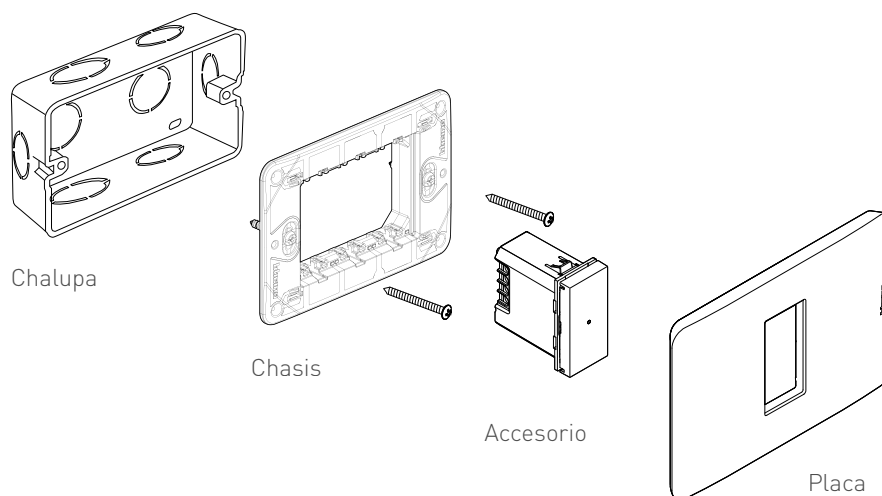













TABLA DE COMPATIBILIDAD DE PLACA

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.