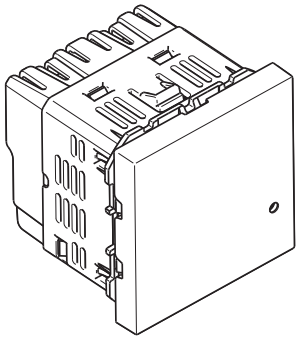
www.bticino.es

Classia
Interruptor/regulador conectado sin neutro

RW4411CM2 - RA4411CM2 - RG4411CM2



1. USO

Interruptor conectado, sin neutro, con opción de regulación, configurado de serie como encendido y apagado.
Se puede combinar con uno o varios comandos de iluminación inalámbricos (el modo regulador se puede activar desde la aplicación Home + Control).
Para controlar la iluminación en local o remoto.
Se suministra con un compensador de potencia (n.º ref. 0 401 49), obligatorio para garantizar el funcionamiento mínimo con lámparas disponibles en el mercado. Un compensador por circuito de iluminación es suficiente.
Es fácil de instalar en el lugar de un interruptor estándar, en una caja de 40 mm de profundidad (mínimo).
2 módulos.

2. GAMA

Denominación	N.º ref.
Para usar en combinación con el Starter Pack. Interruptor conectado sin neutro, con opción de regulación. Con indicador LED (configuración) y botón de RESET (oculto), que se usa para restablecer la configuración de fábrica.	☐ RW4411CM2 ▒ RA4411CM2 ■ RG4411CM2

Código de color:

☐ **Blanco** ▒ **Aluminio** ■ **Negro**

3. CONEXIÓN)

Tipo de terminal: tornillo
Capacidad de los bornes: 2 × 1,5 mm² o 2 × 2,5 mm²
Longitud de decapado: 7 mm
Destornillador: plano, de 3 mm

4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

■ Características mecánicas

Resistencia a los golpes: IK 04
Protección contra cuerpos sólidos y líquidos: IP 20 sin placa ni tecla

■ Características del material

Carcasa del mecanismo: PC
Sin halógenos
Resistente a los rayos UV
Autoextinguible: + 850 °C/30 s para las piezas aislantes que sujetan las partes con tensión
+ 650 °C/30 s para el resto de piezas de materiales aislantes

■ Características eléctricas

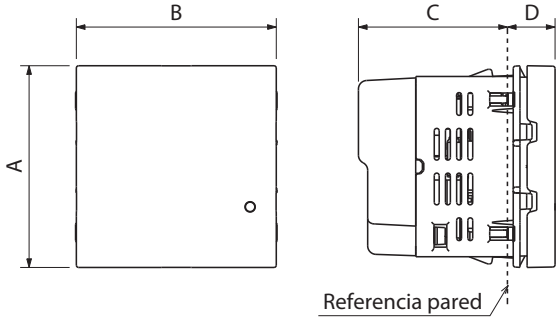
Tensión: 100/240 V~
Potencia: 300 W
Frecuencia: 50/60 Hz
Consumo en espera: < 0.2 mW

		R	L			
			LED			
240 V~	Máx.	300 W	(*) 50 W	50 W	300 VA	300 VA
	Mín	7 W	5 W	9 W	10 VA	35 VA
100 V~	Máx.	150 W	(*) 25 W	25 W	150 VA	150 VA
	Mín.	7 W	5 W	9 W	10 VA	35 VA

(*) O máx. 10 bombillas. Para obtener una iluminación agradable, le recomendamos que utilice bombillas del mismo modelo y marca.
(**) Los transformadores ferromagnéticos se deben cargar hasta más de un 60 % de su potencia. Al calcular la potencia permisible, se debe tener en cuenta la eficiencia del transformador ferromagnético. Una carga debe estar conectada antes de programar y usar el producto.

Tecnología Zigbee de 2,4 GHz a 2,4835 GHz
Nivel de potencia: < 100 mW
Rango: 200 m de espacio sin obstáculos
10 m entre productos en interiores

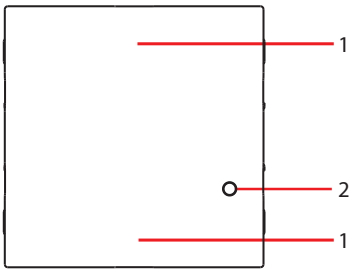
5. DIMENSIONES TOTALES (MM)



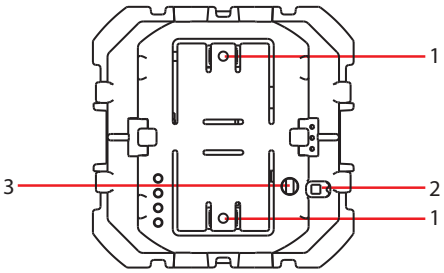
A	B	C	D
45,1	45	33,3	10,6

6. FUNCIONAMIENTO

Vista frontal



Vista frontal sin tecla



Leyenda

1. Pulsador de control.
2. Indicador LED: útil durante la instalación.
3. Pulsador RESET: se usa para restablecer la configuración de fábrica.

7. LIMPIEZA

Limpiar la superficie con un trapo.
No utilizar acetona, productos eliminadores de alquitrán ni tricloroetileno.
Precaución: Antes de utilizar productos especiales de limpieza, hacer primero una prueba.
Las placas no se pueden pintar.



Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos: bticino.com/disposal

8. NORMAS Y HOMOLOGACIONES

Cumple con los estándares de fabricación e instalación.
Véase catálogo electrónico.
BTICINO, el abajo firmante, declara que este tipo de equipo radioeléctrico (RW-RA-RG4411CM2) cumple con la normativa 2014/53/EU.
El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en el siguiente sitio web: **www.bticino.it/red**