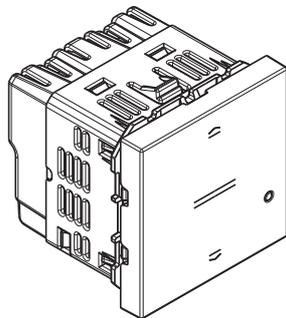


## Classia

### Interruptor de persiana conectado

RW4027CM2 – RA4027CM2 – RG4027CM2



#### 1. USO

Interruptor de persiana motorizada conectado para controlar una persiana de forma local o remota. Es compatible con todos los motores estándar de persiana (con detención mecánica o electromecánica y potencia máx. de 500 VA) y se controla mediante un interruptor de persiana conectado (conmutación con la misma fuente de alimentación del motor). No es compatible con los motores de las persianas motorizadas controladas por radio o por impulsos. Puede vincularse con uno o más comandos inalámbricos. Precaución: Debe conectarse al neutro. (2 módulos).

#### 2. GAMA

| Denominación  | N.º ref.  |
|---|---|
| Interruptor de persianas motorizadas conectado. Equipado con un indicador LED. Botón de RESET oculto, utilizado para restablecer la configuración de fábrica. | <input type="checkbox"/> RW4027CM2<br><input type="checkbox"/> RA4027CM2<br><input checked="" type="checkbox"/> RG4027CM2 |

Código de color:

Blanco  Aluminio  Dark

#### 3. CONEXIÓN

Tipo de terminal: tornillo  
 Capacidad de los bornes:  $1 \times 2,5 \text{ mm}^2$  o  $2 \times 1,5 \text{ mm}^2$   
 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: Producto montado IP 20

##### ■ Características del material

Cuerpo 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.

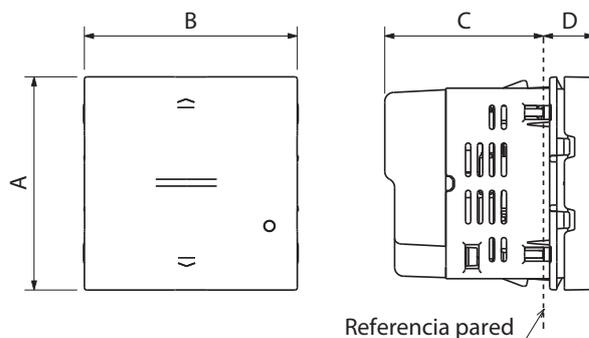
##### ■ Características eléctricas

Tensión: 100/240 V~  
 Potencia: 500 VA máx. – 240 V CA  
 270 VA máx. – 100 V CA  
 Frecuencia: 50/60 Hz  
 Consumo en espera: 1 mA  
**Tecnología Zigbee** de 2,4 GHz a 2,4835 GHz  
 Nivel de potencia: REC 70-03: <20 dBm  
 Rango: 200 m de espacio sin obstáculos.  
 10 m entre productos en interiores.

##### ■ Características ambientales

Temperatura de almacenamiento: de 0 °C a +45 °C  
 Temperatura de uso: de +5 °C a +45 °C

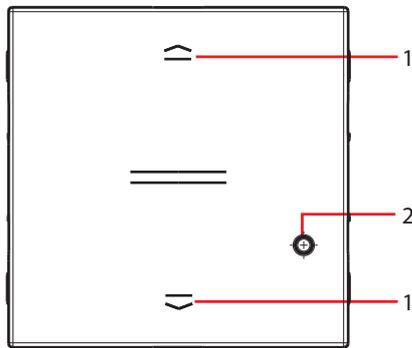
#### 5. DIMENSIONES TOTALES (MM)



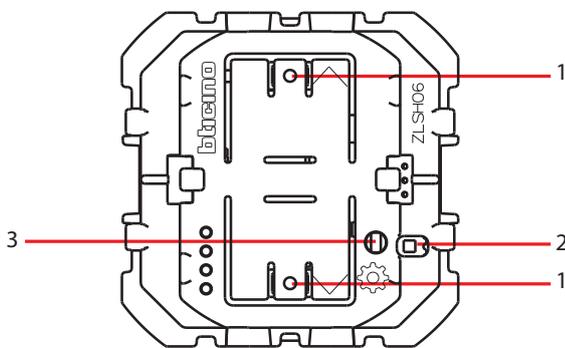
| A    | B  | C    | D    |
|------|----|------|------|
| 45,1 | 45 | 33,3 | 10,6 |

## 6. FUNCIONAMIENTO

Vista frontal



Vista frontal sin tecla



### Legenda

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.



Asegúrese de que recicla las pilas correctamente.

Directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos: [bticino.com/disposal](http://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-RG4141AC) 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](http://www.bticino.it/red)**