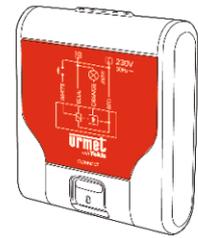


MTV300E-UP 4820408 Atenuador 300W ZigBee



Todos los receptores UP son compatibles con los transmisores UP (mandos a distancia, mandos a distancia montados en la pared, transmisores integrados).



250 m al aire libre o dentro de una vivienda de 100 m² con un cruce perpendicular de una pared maestra o losa.

Instalación

El módulo sólo debe ser instalado por personal cualificado y en una posición inaccesible para el usuario final, de conformidad con las normas nacionales de instalación.

Para cumplir con las normativas de seguridad, el módulo debe estar conectado a una línea eléctrica protegida aguas arriba por un interruptor magnetotérmico de 13A en la curva C.

Atención:

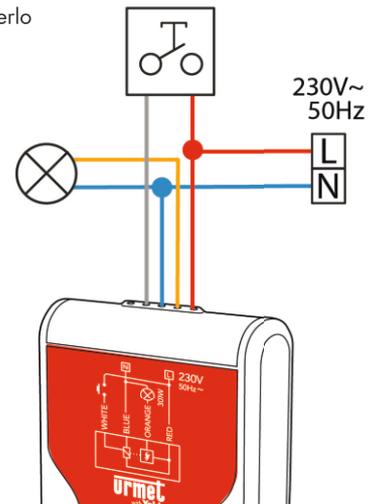
- Si la línea de alimentación del módulo se comparte con cargas inductivas (por ejemplo, persianas o balastos ferromagnéticos o transformadores ferromagnéticos), hay que instalar el accesorio FDVDT (Cód. 5454075).
- El accesorio debe conectarse lo más cerca posible del módulo, en paralelo entre la fase y el neutro. **Sin este accesorio, la protección interna contra sobretensiones en el módulo podría destruirse rápidamente.**
- Para una carga superior a 50W o 50VA también se aconseja instalar el accesorio FDVDT para limitar las interferencias electromagnéticas.



Quitar la alimentación del sistema antes de ponerlo en marcha



No instalar en una caja impermeable si la carga consume más de 0,6 A



Funciones generales

Atención: antes de realizar cualquier configuración, desbloquear el producto con 23 pulsaciones cortas. Bloqueo automático después de 6 horas.

Pulsaciones breves (N)	Funciones	Respuesta (n.º de parpadeos)
20	Modalidad relé (ninguna función atenuador)	10
21	Bloqueo de las configuraciones	1
22	Modalidad intermitente*	2
23	Desbloqueo de las configuraciones	3
24	Preaviso de apagado	4
25	Configura duración en segundos	5
26	Configura duración en minutos	6
27	Ajuste nivel mínimo de luminosidad	7
28	Restablecimiento nivel mínimo de luminosidad según fábrica	8
30	Restablecimiento salida fábrica y anulación de la conexión de red	2
32	Modalidad 100 % o memoria en la primera presión	8
35	Memoria estado en caso de fallo de red	2



* cambia alternativamente la función entre OFF y ON

Configuraciones

Al salir de fábrica, la temporización no está activa

Pulsaciones breves (N)	Duración (ajuste de fábrica en minutos)	Respuesta (n.º de parpadeos)
11	2 minutos	1
12	4 minutos	2
13	8 minutos	3
14	15 minutos	4
15	30 minutos	5
16	1h (60 minutos)	6
17	2h (120 minutos)	7
18	4h (240 minutos)	8
19	Ilimitada (sin temporización)	9

Todas las configuraciones se almacenan sin tensión de red.

Si el módulo está accionado por un mando a distancia y éste sólo tiene este módulo asociado con un botón, en modalidad estándar (código 1) es posible configurar el módulo desde el mando a distancia sin tener acceso al botón local del módulo.

Configuraciones

Configuración duración

Al salir de fábrica, la temporización no está activa. Para configurar la duración en segundos (de 2 a 240 segundos), se necesitan 25 pulsaciones cortas. Para volver a una duración en minutos se necesitan 26 pulsaciones breves

Modalidad relé

Es posible desactivar la función de variación de la intensidad luminosa del atenuador y transformar el producto en un relé electrónico paso/paso. Hacer 20 pulsaciones rápidas (respuesta: 10 parpadeos). Al salir de fábrica, el producto se comporta como atenuador.

Memoria

El último nivel de luminosidad configurado mediante una pulsación larga se memoriza para que se recupere en el siguiente encendido con dos pulsaciones cortas (configuración predeterminada).

Ajuste del nivel mínimo de luminosidad

Ajustar el nivel al mínimo deseado con una pulsación larga del botón. Después, hacer 27 pulsaciones cortas (respuesta: 7 parpadeos). Para restablecer el nivel mínimo de luminosidad al valor de fábrica, hacer 28 pulsaciones cortas (respuesta: 8 parpadeos)

Preaviso de apagado

Al salir de fábrica, el preaviso está desactivado. Para activar el preaviso, realizar 24 pulsaciones cortas. De este modo, 60 segundos antes de que termine el tiempo de encendido, si el tiempo de encendido se ha configurado en minutos, o 10 segundos, si el tiempo de encendido se ha configurado en segundos, la lámpara parpadea brevemente. Si después se hace otra pulsación corta, se reactiva la temporización de la luz.

Funcionamiento

Una pulsación corta permite encender o apagar la luz al 100 %. Una pulsación doble permite configurar la iluminación según el valor de intensidad memorizado. La variación de luminosidad y su memorización se obtienen apretando el botón durante un tiempo prolongado (con la luz encendida) Al soltarlo, se memoriza el nivel de luminosidad alcanzado. En cada pulsación nueva se invierte el sentido de variación.

Iluminación al 100 %

Una pulsación corta del botón permite llevar la iluminación al 100 % (configuración por defecto).

Modalidad 100 % o recuperación de memoria tras una pulsación corta

En ciertas aplicaciones es preferible recuperar la memoria con la primera pulsación. En este caso, para obtener la iluminación al 100 % se necesitan 2 pulsaciones cortas. Hacer 32 pulsaciones cortas para activar o desactivar esta modalidad.

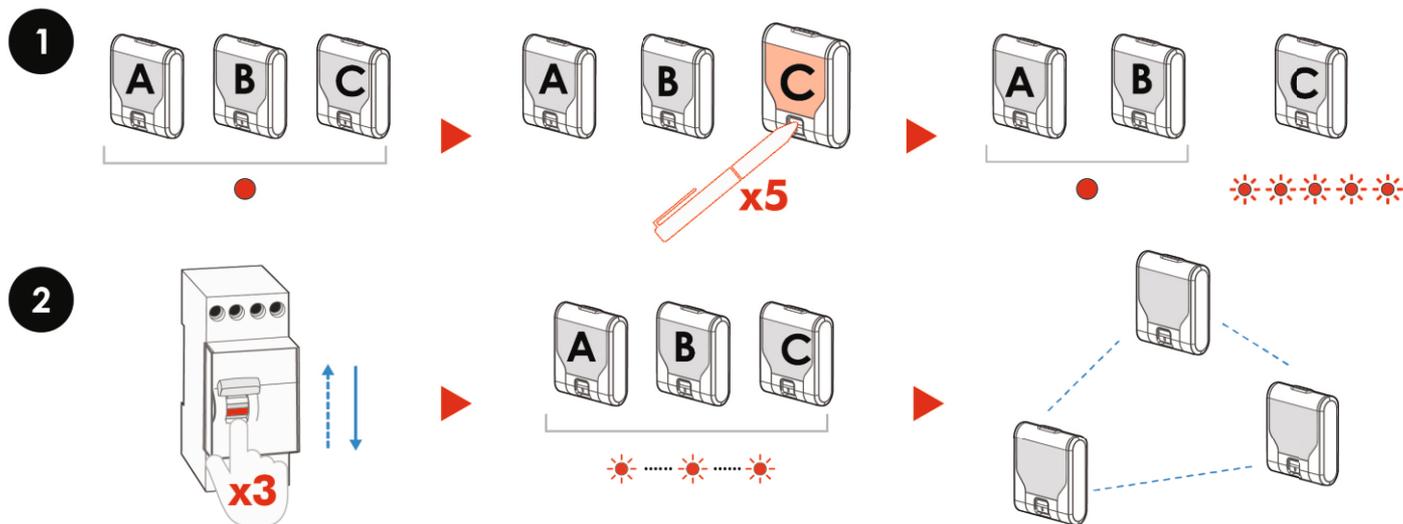
Duración encendido largo (12 horas)

6 pulsaciones cortas en el botón dan un retardo momentáneo de 12 horas. Esto permite no apagar si la duración configurada se ha configurado en tiempos de encendido más cortas.

Modalidad intermitente

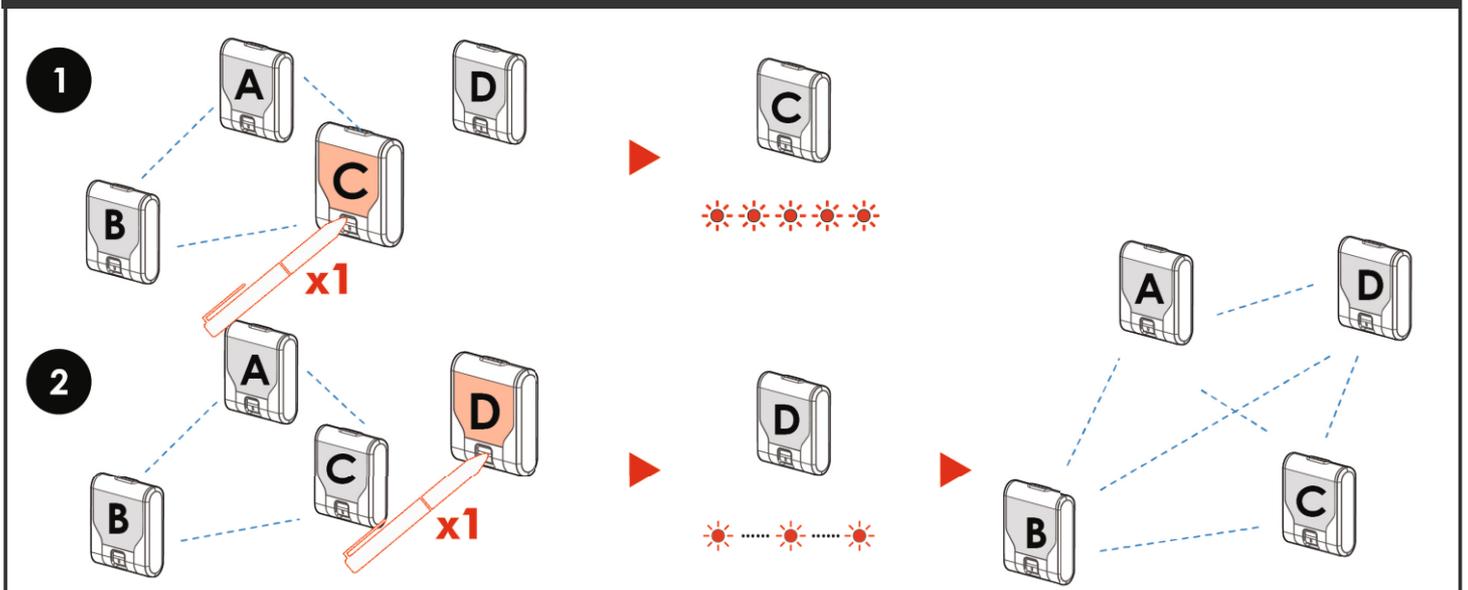
En esta modalidad, si MTV300E-UP recibe un comando de parpadeo del transmisor, parpadea. La pulsación de un botón en el transmisor hace que reinicie el parpadeo. Para activarlo o desactivarlo, realizar 22 pulsaciones cortas. Esta modalidad puede utilizarse para notificar visualmente un evento (timbre, etc.).

Creación automática de una red



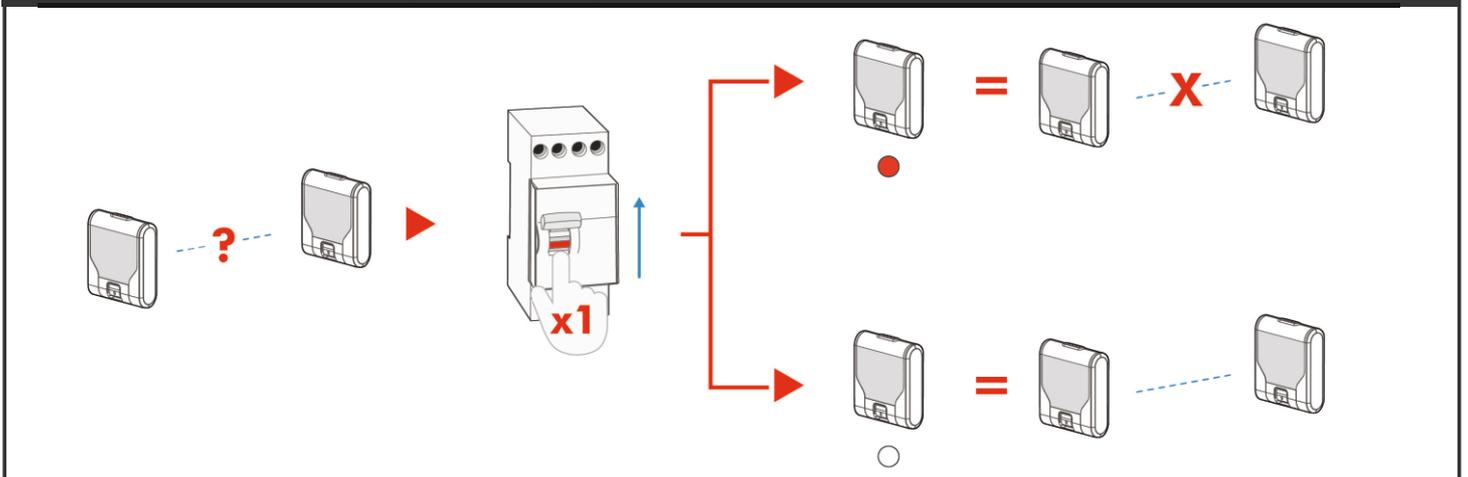
NOTA: La conexión a la red de los receptores puede tardar entre 5 y 20 segundos

Añadir un módulo a la red

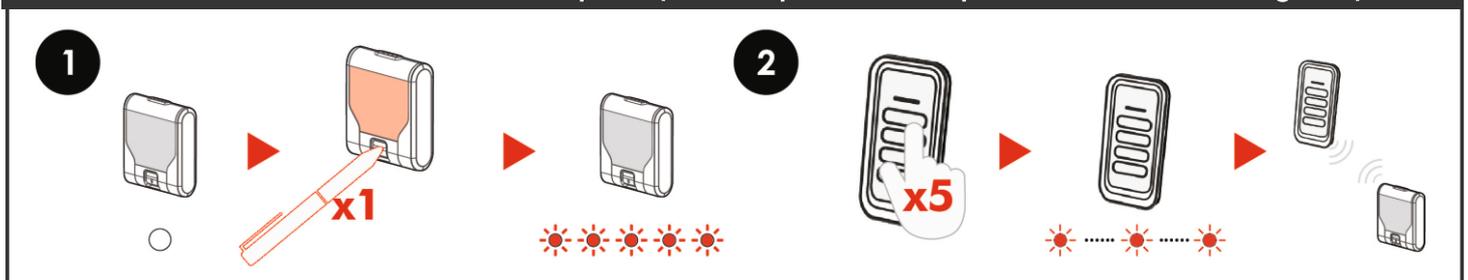


NOTA: La conexión a la red de los receptores puede tardar entre 5 y 20 segundos

Cómo saber si un receptor forma parte de una red

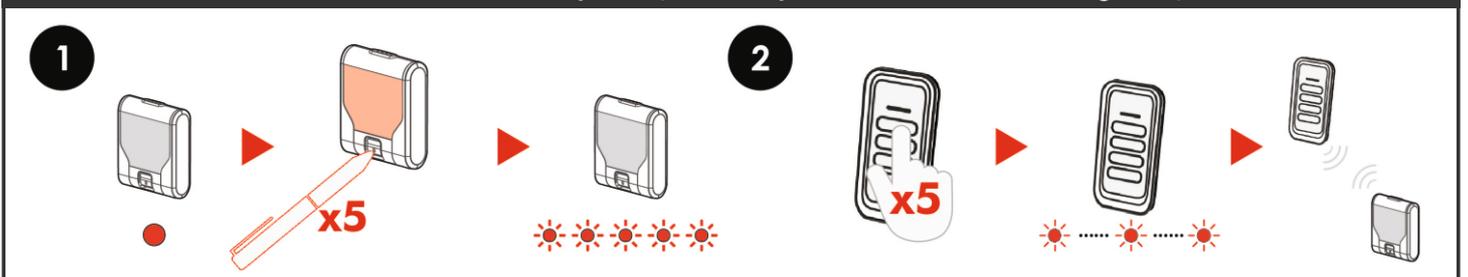


Conexión directa transmisor-receptor (el receptor forma parte de una red ZigBee)



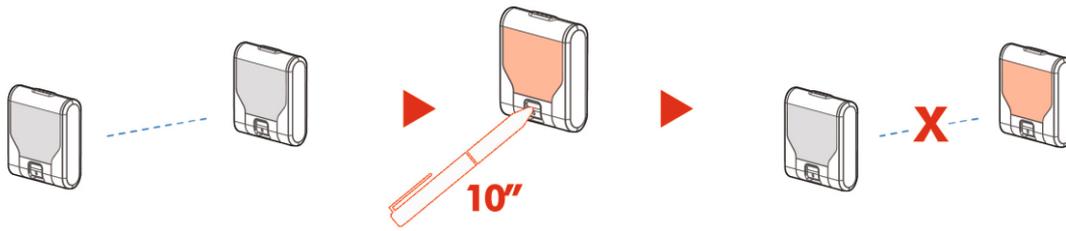
NOTA: La conexión del transmisor al receptor puede tardar entre 5 y 15 segundos

Conexión directa transmisor-receptor (el receptor no tiene red ZigBee)



NOTA: La conexión del transmisor al receptor puede tardar entre 5 y 15 segundos

Quitar un receptor de una red



Quitar la red en todos los receptores

