

Mando electrónico conectado

30801-20591.0-19591.0-14591.0: se completa con dos medias teclas intercambiables de 1 módulo.

19591-14591: incluye teclas.

El dispositivo cuenta con dos teclas frontales capaces de controlar el grupo al que está asociado el dispositivo o bien activar un escenario. Se configura en el sistema con tecnología Bluetooth mediante la aplicación View Wireless y, gracias al gateway 30807.x-20597-19597-16497-14597, interactúa con todos los demás dispositivos del sistema. Además, puede activar los escenarios creados con la aplicación View.

Las teclas frontales se pueden configurar para las funciones siguientes:

Control de grupo luces y varios

Presión: ON (tecla ARRIBA) o bien off (tecla ABAJO).

Control de grupo de luces con actuadores del variador

Presión corta: ON (tecla ARRIBA) o bien OFF (tecla ABAJO).

Presión larga: regulación de la carga (tecla ARRIBA = incremento; tecla ABAJO = decremento).

Control de grupo de persianas

Presión larga: subida persiana (tecla SUBIR) o bien bajada persiana (tecla BAJAR).



Presión corta: parada del movimiento (tecla SUBIR o tecla ABAJO indistintamente) o rotación de lámina si la persiana está parada.

Doble presión de uno cualquiera de las dos botones: activación de la posición preferida (el almacenamiento se realiza mediante la aplicación View Wireless).

Control de activación de escenario

Presión: activación del escenario asociado a la tecla superior (tecla ARRIBA) o bien activación del escenario asociado al botón inferior (tecla ABAJO).




DOS MODOS DE FUNCIONAMIENTO (ALTERNATIVOS)

 **Bluetooth®** o bien  **zigbee**


Descargue la aplicación View Wireless  en la tablet o el smartphone que vaya a utilizar para la configuración.

Cuando se conecta el dispositivo para la primera configuración, se recomienda buscar si hay nuevo firmware y realizar la actualización.

Según el modo elegido, se precisa:

 Bluetooth®	 zigbee
Puerta de enlace art. 30807.x-20597-19597-14597	Hub Smart Home
 Aplicación View para la gestión mediante smartphone/tablet	Hub Samsung SmartThings
Asistentes de voz Amazon Alexa, Google Assistant, Siri (Homekit) para el posible control de voz	

CONFIGURACIÓN EN **Bluetooth®**

1. Cree su cuenta en MyVimar (online).
2. Cablee todos los dispositivos de la instalación (conmutadores, relés, termostatos, gateways, etc.).
3. Abra la aplicación View Wireless e inicie sesión con las credenciales recién creadas.
4. Cree la instalación y los entornos.
5. Asocie todos los dispositivos a los entornos, excepto el gateway (debe asociarse por último).
Para asociar el mando conectado:
 - Seleccione "Agregar" () , elija el entorno donde se vaya a colocar y asigne un nombre
 - Seleccione  : active la conexión Bluetooth en la tablet/smartphone y acérquelo al dispositivo
 - Pulse a la vez las teclas ARRIBA y ABAJO y configure la función a realizar
6. Por cada dispositivo, configure las funciones, los parámetros y los posibles dispositivos accesorios (mando cableado o por radio y función correspondiente).
7. Transfiera la configuración de los dispositivos al gateway y conéctelo a la red Wi-Fi.
8. Transfiera la instalación al administrador (que debe haber creado su perfil en MyVimar).

Para más detalles, consulte el manual de la aplicación View Wireless que se puede descargar de www.vimar.com = DESCARGAR = APP MOBILE = View Wireless

CONFIGURACIÓN EN **zigbee**

Siga el procedimiento anterior de los puntos 1 a 3.

Asocie el dispositivo directamente a un hub ZigBee (p. ej. Amazon Echo Plus, hub SmartThings).

- 1) Descárguese el software Zigbee utilizando la aplicación View Wireless (consulte el manual de la aplicación View Wireless). Pulse simultáneamente los botones en el dispositivo hasta que el LED parpadee. Para actualizar el software en el dispositivo, el procedimiento es el mismo.
- 2) Después de la conversión a la tecnología Zigbee (o la actualización de software), el dispositivo pasa automáticamente al modo de emparejamiento durante 5 minutos. Si el dispositivo no está en modo de emparejamiento, desconecte la alimentación y vuelva a conectarla al cabo de unos segundos.
- 3) Asocie el dispositivo según el procedimiento previsto por el hub ZigBee.

Resumen de las indicaciones en el modo Zigbee technology.

• Durante el funcionamiento normal:

LED	Significado
Encendido (blanco para Linea, ámbar para Eikon, azul para Arké, verde para Idea y Plana)	Botón pulsado
Apagado	Botón no pulsado

Nota:

- Después de haber pulsado el botón, el Led se enciende un instante (dependiendo del color de la serie) para confirmar la pulsación recibida.
- Si el mando no está asociado con el hub Zigbee y, solamente, después de 5 minutos del encendido, la pulsación del botón hace que el Led se encienda en rojo y no produce ninguna acción.

• En fase de configuración:

LED	Significado
Blanco parpadeante (durante 5 min. máx.)	Asociación de puerta de enlace del hub activa en modo Zigbee
Azul parpadeante (durante 2 min. máx.)	A la espera de recibir una actualización FW
Azul encendido fijo	Dispositivo asociado por Bluetooth al smartphone

RESET DEL DISPOSITIVO

Con el reset se restauran las condiciones de fábrica. En el plazo de 5 minutos después de conectar la alimentación, pulse a la vez durante 30 s las teclas ARRIBA y ABAJO hasta que parpadee el LED blanco.



NORMAS DE INSTALACIÓN.

- La instalación debe ser realizada por personal cualificado cumpliendo con las disposiciones en vigor que regulan el montaje del material eléctrico en el país donde se instalen los productos.
- El dispositivo debe estar protegido contra las sobrecargas por un dispositivo, fusible o interruptor automático, con corriente nominal no superior a 10 A.
- El dispositivo debe montarse completo de teclas intercambiables e instalarse en cajas de empotrar o de superficie con soportes y placas Linea, Eikon, Arké y Plana.
- El montaje debe realizarse con la instalación apagada. **Monte las teclas en el mando conectado antes de conectar la alimentación de la instalación.**

CARACTERÍSTICAS.

- Tensión nominal de alimentación: 100-240 V~, 50/60 Hz.
- Consumo: 5 mA
- Potencia RF transmitida: < 100 mW (20 dBm)
- Rango de frecuencia: 2400-2483,5 MHz
- Bornes: 2 (L y N) para línea y neutro
- 2 teclas frontales que se utilizan tanto para control como para la configuración.
- LED RGB que indica el estado del grupo (que se puede configurar desde la aplicación View Wireless) y el estado de la configuración (parpadeo azul).
- Temperatura de funcionamiento: -10 ÷ +40 °C (para interior)
- Grado de protección: IP20
- Configuración con aplicación View Wireless para sistema con tecnología Bluetooth

FUNCIONAMIENTO.

Nota: El dispositivo funciona como nodo repetidor para los dispositivos alimentados y para los que llevan pila (por ejemplo, art. 03980).

Ajustes.

Con la aplicación View Wireless se pueden configurar los siguientes parámetros:

- LED RGB para la retroiluminación: color seleccionable en una lista predefinida (predeterminada: blanco para Linea, ámbar para Eikon, azul para Arké y verde para Plana).
- Luminosidad LED: apagado, baja, media, alta para indicar que se ha pulsado la tecla (predeterminada: alta) y que el dispositivo está en reposo (predeterminada: apagado).
- Si está configurado como control de grupo de persianas o toldos: activación de la posición preferida (predeterminado: persiana 50%, láminas 0%, es decir abiertas). Esta función está disponible solo para el control del grupo de persianas o toldos.

CONFORMIDAD A LAS NORMAS.

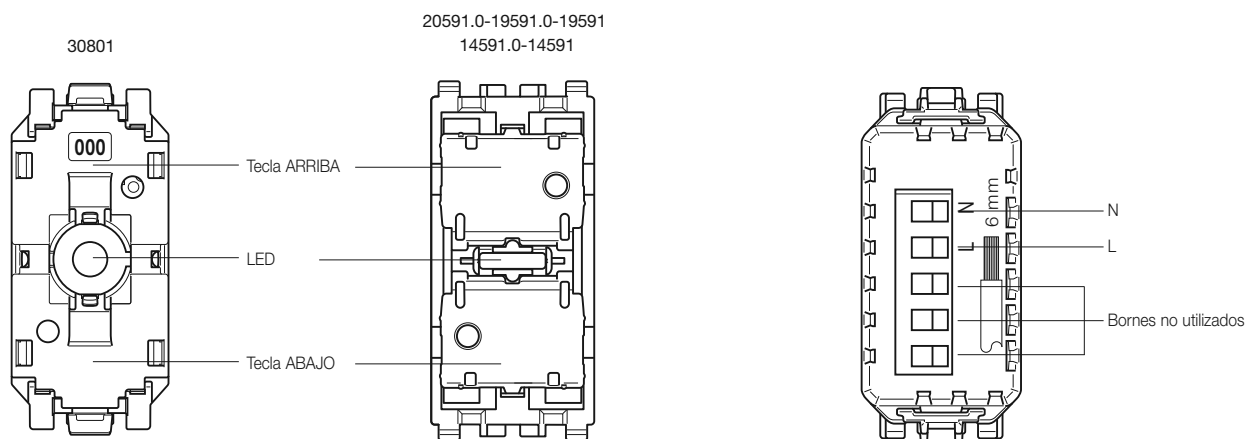
Directiva RED. Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

Normas EN 60669-2-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 62479, EN IEC 63000.

Vimar S.p.A. declara que el equipo radio es conforme a la directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad UE está recogido en la ficha del producto en la siguiente página web: www.vimar.com.

Reglamento REACH (UE) n. 1907/2006 – art. 33. El producto puede contener trazas de plomo.

VISTA FRONTAL Y PARTE TRASERA

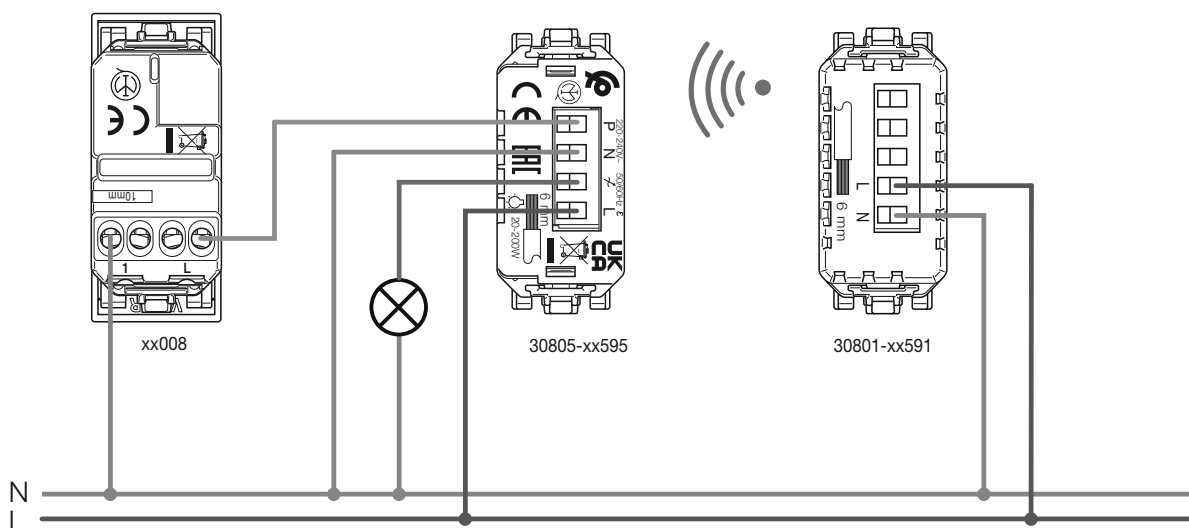


EJEMPLO DE CONEXIÓN CON VARIADOR

PULSADOR* PARA CONTROL DE ESCENARIO
O CONTROL DE DISPOSITIVO

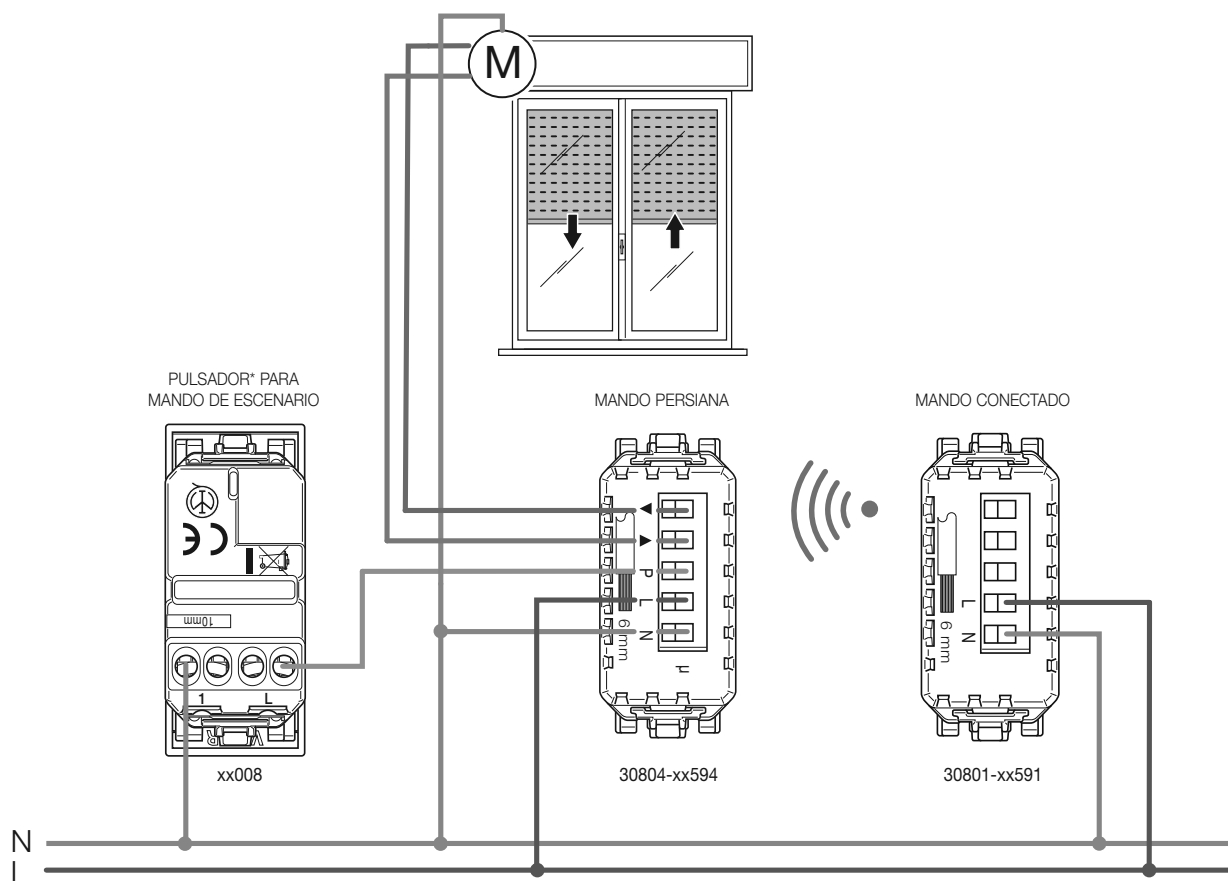
VARIADOR CONECTADO

MANDO CONECTADO



* No utilice la unidad de señalización 00931.

EJEMPLO DE CONEXIÓN CON DISPOSITIVO DE MANDO DE PERSIANA



* No utilice la unidad de señalización 00931. El pulsador se puede utilizar solo en caso de funcionamiento con Bluetooth technology.

Nota: Representación gráfica serie Linea. Posición de bornes, cableados y funcionalidades idénticas también Eikon, Arké y Plana.



RAEE - Información a los usuarios

El símbolo del contenedor tachado que aparece en el equipo o su envase indica que al final de su vida útil el mismo no debe desecharse junto con otros residuos. Al final de su vida útil, el usuario deberá entregar el equipo a un centro de recogida de residuos electrodomésticos y electrónicos. También puede entregar gratuitamente el equipo usado al establecimiento donde compre un nuevo equipo de tipo equivalente. En los establecimientos de distribución de equipos electrónicos con una superficie de venta de al menos 400 m² es posible entregar gratuitamente, sin obligación de compra, productos electrónicos usados de tamaño inferior a 25 cm. La recogida selectiva de estos residuos facilita el reciclaje del aparato y sus componentes, permite su tratamiento y eliminación de forma compatible con el medio ambiente y evita posibles efectos perjudiciales para la naturaleza y la salud de las personas.