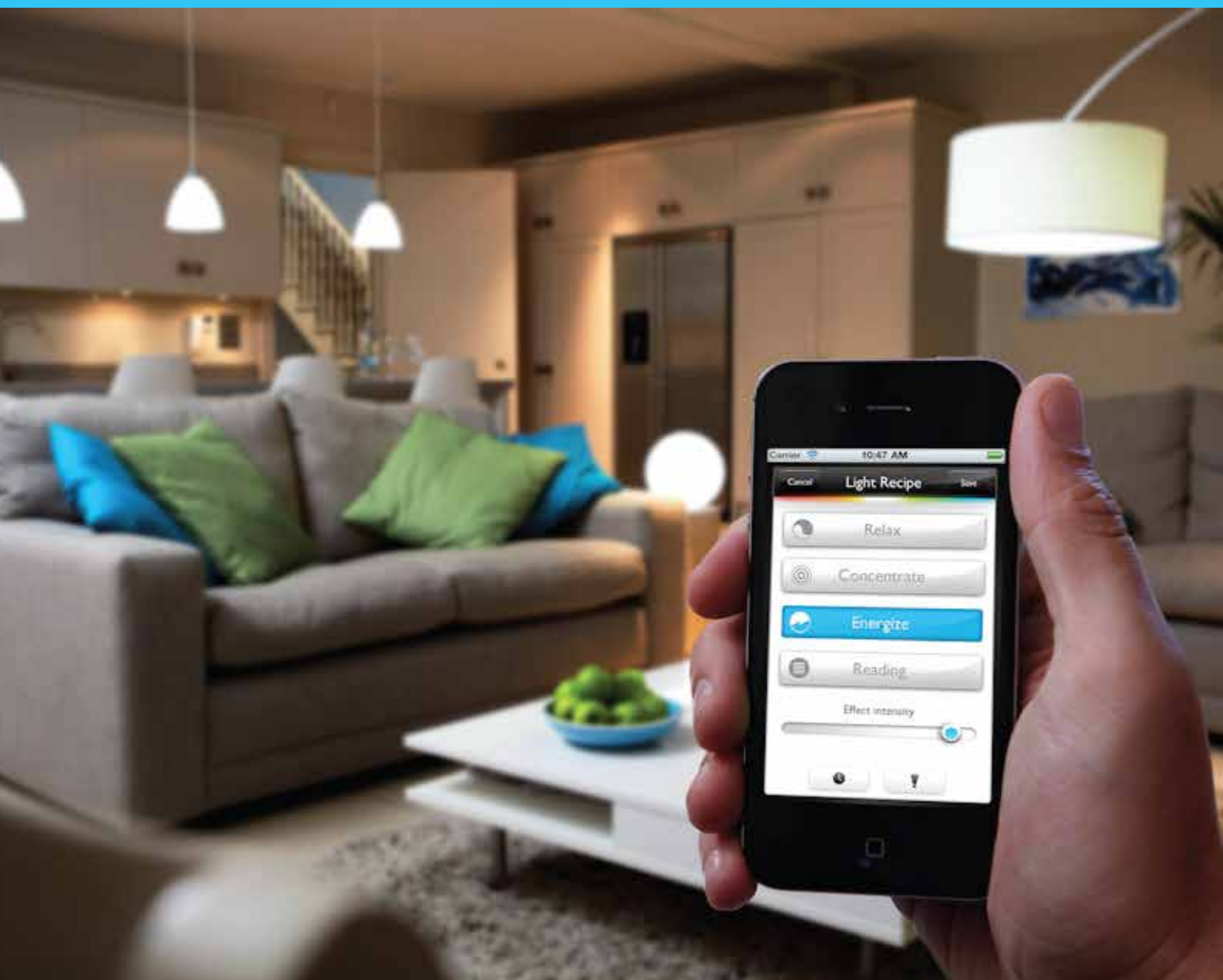


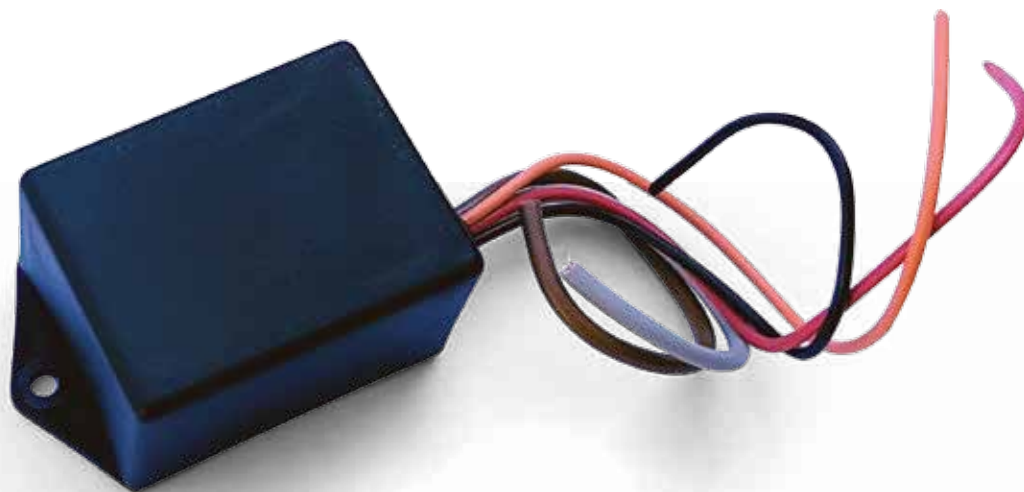
Luz Inteligente RF



Manual de Programación
Luz Inteligente RF
Ver. 3.0

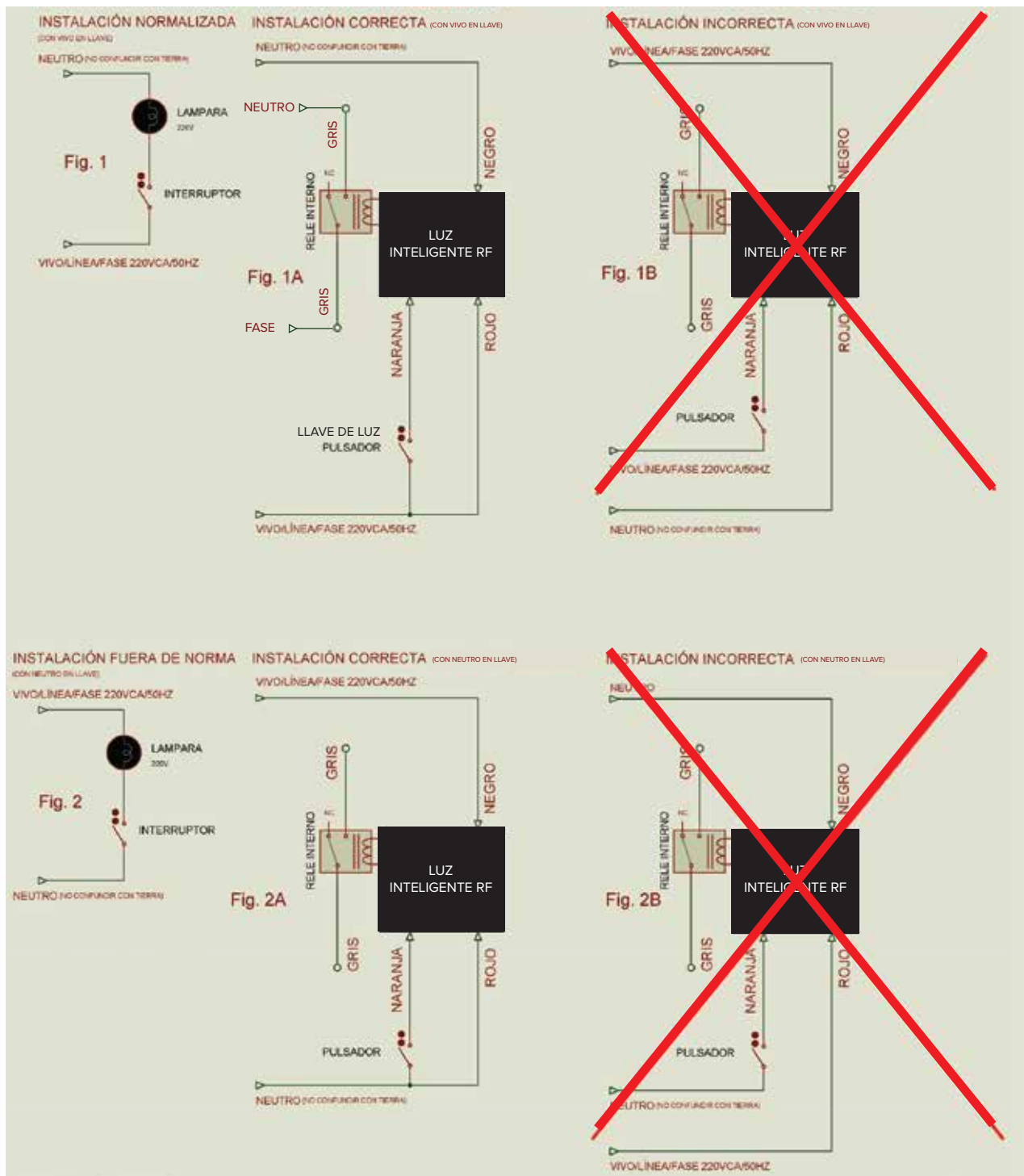
Indice de contenidos

1. Esquema de conexiones
2. Datos técnicos
3. Programación del receptor Luz Inteligente RF
4. Descarga de códigos RF para e-Control
5. Consideraciones finales
6. Reglas básicas para instalar sin error



1. Esquema de conexiones

Se debe reemplazar la llave interruptor convencional de 1 punto, por una llave del tipo pulsador.



2. Datos técnicos del receptor

Alimentación	220VCA/50Hz
Consumo apagado	100mA
Potencia soportada	1500W (resistivos)

3. Programación del receptor

Los equipos RF se entregan pre programados de fábrica, tanto controles remoto como receptores. En caso de no accionarse el receptor al operar el control remoto o RM, seguir los siguientes pasos.

1. Conectamos el receptor según el esquema a la red de 220VCA/50HZ, escucharemos el “clic” del relé confirmándonos que el receptor se encuentra operativo.

(Antes debemos reemplazar la llave convencional de pared “interruptor de 1 punto” por una llave del tipo pulsador).

2- Para seleccionar el set con el cual funcionará el receptor es conveniente conectar una lámpara de 220v entre neutro y uno de los cables grises, el otro cable gris debe conectarse a vivo:

Mantenemos presionado el pulsador y comenzamos a contar los pulsos de la lámpara.

Cada pulso corresponde al set en el que vamos a dejar preseteado el receptor.

Los sets se cuentan de 10 en 10... 10-20-30-40-50... hasta 240.

Por ejemplo para setear el SET30 en el receptor debemos operar de la siguiente manera: Mantenemos presionado el pulsador y comenzamos a contar hasta que la lámpara encienda 3 veces y soltamos. La lámpara encenderá y se apagará automáticamente indicando el reset y puesta en servicio del equipo.

De esta manera el receptor quedará seteado para el SET30. Los sets siempre comienzan del 10 al 240 en forma ascendente. Si mantenemos presionado el pulsador mas de 24 pulsos, automáticamente se reseteará el equipo y quedará preseteado el SET240.

Cada SET cuenta con 4 canales ON/OFF+ON/OFF ALL

3. Para seleccionar el canal en el que actuará el receptor: Presionamos el pulsador por 3 seg. y soltamos, la lámpara titilará 1,2,3 o 4 veces indicando el canal en el que se encuentra y luego se reseteará el receptor.

Cada vez que repitamos esta acción si el receptor se encontraba en el canal 1, cambiará al canal 2, del 2 al 3, del 3 al 4 y regresará al 1.

Presión de pulsador hasta que encienda la lámp.=selección de set
Presionar el pulsador 3 seg. y soltar=selección de canal
Pulsación corta del pulsador=ON/OFF manual
Pulso de lámpara largo=reset/puesta en servicio
Pulso de lámpara corto=set/canal

Los receptores se entregan pre programados para operar en el SET10 canal 1.

4. Descarga de códigos RF para e-Control

1. Ingresar a la App e-Control
2. Hacer login con usuario y contraseña
3. En pantalla principal, añadir un remoto
4. Arriba a la derecha presionar “lupa”
5. Escribir “DLRF10”(tabla de códigos correspondientes al SET10, canales 1, 2, 3, 4,ON/OFF ALL)
6. Tocar sobre el enlace que aparecerá abajo del cuadro de diálogo donde escribíó “DLRF10”
7. Se descargará el link y desde ese momento ya podrá utilizar el receptor desde la pantalla principal de la app e-Control.

DLRF10=SET 10
DLRF20=SET 20
DLRF30=SET 30
DLRFXXX=SET XXX

5. Consideraciones finales

- * No se pierde la programación al interrumpirse la energía tanto en el receptor como al retirarle la pila al control remoto.
- * Tanto receptor como control remoto no son herméticos, por lo tanto se recomienda no mojarlos ni exponerlos a la humedad.
- * El receptor puede dañarse al alimentarlo mediante un tomacorriente defectuoso o generarle falsos contactos en su alimentación por el agregado de un interruptor para cortar su alimentación.
- * Se recomienda conectar el receptor directamente a la red de 220vca/50hz sin interruptores intermedios que inhabiliten su alimentación ya que estos pueden generar micro chispas y dañar la fuente de alimentación del receptor.
- * Nunca superar la máxima potencia soportada por la unidad (1500W resistivos).
- * Nunca abrir el gabinete del receptor mientras esté conectado a la red de 220vca.

6. Reglas básicas para instalar sin error

- Jamás conectar el cable de pulsador (naranja) a vivo/neutro o tierra.
- Jamás unir o empalmar entre si los cables del receptor, todos ellos son necesarios para el correcto funcionamiento del equipo y siempre se conectan en lugares diferentes de la instalación.
- Si el cable rojo del receptor se conecta a vivo, el cable negro va a neutro. Asegurarse que un borne del pulsador tenga conectado el vivo y en el otro borne del pulsador, solo debe existir el cable naranja del receptor.
- Si el cable rojo del receptor se conecta a neutro, el cable negro va a vivo. Asegurarse que un borne del pulsador tenga conectado el neutro y en el otro borne del pulsador solo debe existir el cable naranja del receptor.
- Chequear siempre al menos 2 veces que la instalación del receptor coincida 100% al esquema del manual.

NO RESPETAR UNA O VARIAS DE ESTAS RECOMENDACIONES PUEDEN CAUSAR EL DAÑO PERMANENTE DEL RECEPTOR Y EXPIRACIÓN AUTOMÁTICA DE LA GARANTÍA.

Ante cualquier duda o desperfecto comunicarse con su vendedor/distribuidor de confianza y pedir asesoramiento.