

PDRGBBT - Controlador RGB - Smartphone

GARANTÍA: PRITEC electronics declara garantizar sus productos ante los consumidores (26/1984) contra todo defecto de fabricación en materiales, diseño y fabricación de acuerdo con la ley de garantías de bienes de consumo (1/2007) hasta 2 años.

Para la validez de la garantía otorgada por PRITEC será necesaria la entrega de la factura original de compra del producto. El plazo de garantía comienza en el momento de la compra del Producto realizada por el Usuario final.

Esta garantía no cubre los siguientes daños:

- Daños originados por el desgaste normal del equipo.
- Daños y defectos debidos al mal o negligente uso del equipo.
- Daños o defectos producidos por el desmontaje, la reparación, la alteración o modificaciones realizadas sin autorización previa del fabricante, o por persona no autorizada.
- Daños o defectos producidos por el uso erróneo, abuso, negligencia, instalación, alteración o accidente cualquiera que sea la manera en que se haya causado.
- Daños o defectos ocasionados por el derramamiento de alimentos o líquidos, corrosión, moho o la aplicación de tensión o corriente incorrecto, así como armónicos superiores en tensión al 10% o en corriente al 20%.
- Defectos o daños ocasionados por causa mayor o fortuita.

Esta garantía será nula y sin efecto si cualquier término contenido en esta garantía se ha alterado modificado de cualquier manera sin el consentimiento anteriormente escrito de PRITEC.

Si el producto es devuelto a PRITEC después de la expiración del periodo de la garantía, las tarifas normales.

Solo los consumidores pueden beneficiarse de la garantía legal. Los consumidores son personas físicas o jurídicas que hayan adquirido un producto para un uso no relacionado con una actividad comercial, empresarial o profesional. Por lo tanto, el producto o los productos descritos en una factura en la que se indique el N.I.F. de una sociedad o de un profesional con objeto de reclamar/deducirse el IVA aplicable no tienen derecho a beneficiarse de la garantía legal.

La garantía de los productos PRITEC queda al amparo de lo dispuesto en el Real Decreto 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias, siendo ésta aplicable en todo aquello que por omisión involuntaria no conste en el texto de este documento.

GUARANTEE: The validity of the guarantee starts from the purchasing date certified by the seller's stamp and expires after 12 months even if the device has not been used. The guarantee covers all the replacements or repairs due to electrical material or manufacturing defects (except components subject to wear). The guarantee has no validity if the device has been improperly used or tampered with.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO.

Gracias por adquirir este producto. Por favor, compruebe que en esta caja se encuentran todos los componentes, en caso contrario, contacte con su distribuidor.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.

Cuando utilice aparatos eléctricos existen una serie de precauciones básicas de seguridad que se deben seguir, incluidas las siguientes;

¡ATENCIÓN! LEER COMPLETAMENTE LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR. MANTENER ALEJADO DEL AGUA.

- En todo aparato eléctrico, las partes eléctricas pueden tener tensión acumulada, por tanto no desmonte ni manipule el interior del aparato.
- Toda instalación debe ser realizada por un profesional cualificado.
- No ponga o almacene el aparato en un lugar donde se pueda caer.
- Si quiere guardar el aparato, protéjalo en su embalaje original.
- No lo sumerja en líquidos ni lo sitúe sobre una superficie húmeda.
- Si el aparato cae en el agua desconéctelo inmediatamente, no meta la mano en el agua.

ADVERTENCIA:

- Para reducir el riesgo de quemaduras, electrocución, fuego, o daño a personas;
- Usar el aparato sólo para la aplicación que se describe en este manual.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el servicio de asistencia técnica, por el fabricante o por personal cualificado.
- Nunca utilice este aparato si el cable de alimentación o la clavija están deteriorados, si no funciona correctamente, si ha sido mojado, dañado o sumergido dentro del agua. Remita el aparato al servicio técnico para su examen y reparación.
- Mantenga el cable de alimentación alejado de superficies calientes.
- No envolver el cable alrededor del aparato.
- No lo use en exteriores.

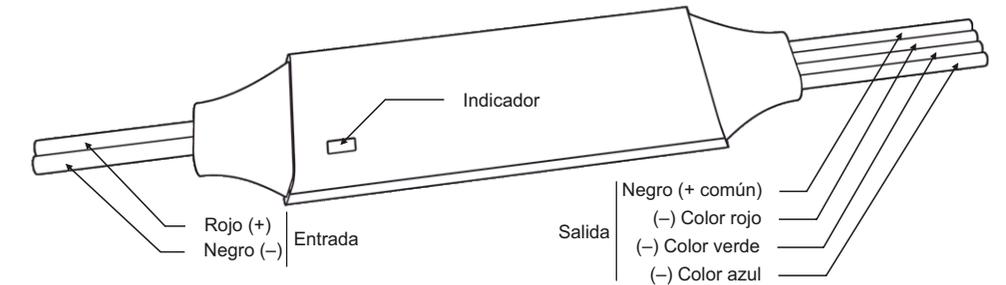
ADJUNTAR FACTURA / RECHNUNGSKOPIE BEILEGEN / JOINDRE FACTURE ENCLOSEPURCHASE INVOICE / ALLEGARE FATTURA

	FECHA / DATUM / DATE DATE / ημερομηνία DATA / DATA	COMPRADOR / KÄUFER ACHETEUR / BUYER / αγοραστής COMPRATORE / COMPRADOR
	DIRECCIÓN / ANSCHRIFT / ADRESSE / ADDRESS κατεύθυνση / INDIRIZO / DIRECTION	
GARANTÍA GARANTIE GARANTIEE WARRANTY ΕΓΓΥΗΣΗ GARANZIA GARANTIA	SELLO VENDEDOR / ATEMPSEL DES VERKAUFERS CACHET DU REVENDEUR / SELLER'S STAMP / έμποιο TIMBRO RIVENDITORE / CARIMBO DO REVENDEDOR	
PDRGBBT	Avda. de la Electrónica, s/n 03409 · Canyada de Biar · ALACANT · SPAIN Tel. 902 88 66 98 · Fax. 902 87 64 87 Tel. (+34) 965 82 00 02 · Fax. (+34) 965 82 04 49	

PRILED
by PRITEC



Controlador LED RGB RGB LED controller



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- El fabricante aconseja un uso correcto, por lo tanto, siga siempre estas instrucciones para un correcto y seguro funcionamiento del producto y consérvelas para futuras consultas.
- Desconecte el fluido eléctrico siempre antes de comenzar la instalación, mantenimiento o reparación y asegúrese de no tener tensión en la zona de trabajo
- En caso de duda, consulte a un electricista cualificado.
- Instale el producto siempre fuera del alcance de los niños.
- Este producto ha sido diseñado, fabricado y probado de acuerdo con las normas europeas de seguridad.
- En caso de defecto de fabricación o materiales en mal estado, el fabricante da 2 años de garantía según la ley 1/2007.
- Cualquier daño debido al uso en condiciones extremas (zonas de costa, industria, entorno corrosivo...) no están bajo las condiciones de esta garantía. El periodo de garantía comienza en la fecha de compra y sólo será válido previa presentación de la factura. La garantía expira si el aparato no es instalado siguiendo estas instrucciones. El fabricante declina toda responsabilidad por daños causados o como resultado de un uso indebido o una instalación incorrecta del producto.

⚠ ATENCIÓN:
La seguridad de este aparato se garantiza sólo cumpliendo las siguientes instrucciones, por ello, es necesario conservarlas.

⚠ WARNING:
The safety of this fixture is guaranteed only following this instructions, remember to keep them.

⚠ PRECAUCIÓN:
Algunas partes de este producto presentan bordes afilados. Tenga cuidado durante su manipulación y tome las medidas necesarias para evitar daños.

⚠ CAUTION:
Some parts of this product have sharp edges. Be careful in handling and take the necessary measures to prevent damage.



www.pritec.com · pritec@pritec.com
www.priLED.eu · info@priLED.eu

Tel. 902 88 66 98 · Fax. 902 87 64 87
Tel. (+34) 965 82 00 02 · Fax. (+34) 965 82 04 49
Avda. de la Electrónica, s/n
03409 · Canyada de Biar
ALACANT · SPAIN





Controlador LED RGB RGB LED controller

INSTRUCCIONES DE USO Y CONFIGURACIÓN

El controlador PDRGBBT, es un controlador de tiras LED RGB que funciona por medio del bluetooth de un smartphone mediante la aplicación ColorEasy3 Plus, o un mando a distancia. Puede elegir entre un color estático o modo dinámico (cambio de color).

INSTALACIÓN

1.- Entrada de tensión:
La tensión de entrada del controlador es de 6V a 24V DC. El cable de color rojo se conecta al positivo y el negro al negativo.

2.-Tensión de salida:
El cable negro en el lado de salida es el cable común, se conecta al positivo común de la tira LED. El cable verde, rojo y azul envían la señal según el color de LED, por favor conecte los cables en el color correspondiente.
El controlador tiene una función protección contra sobrecargas.

3.- Indicador:
Indicador de colores según el estado.
-Parpadeo rápido azul: encendiéndose.
-Parpadeo rápido azul/amarillo: Esperando conexión bluetooth.
-Parpadeo lento azul y amarillo: bluetooth conectado.
-Azul fijo: bluetooth desconectado.
-Parpadeo 3 veces en blanco: conectado mediante control remoto.
-Parpadeo en blanco: nueva orden recibida.
-Parpadeo en rojo: Protección contra sobrecarga.
-Parpadeo en amarillo: Protección contra temperatura.

DESCARGA DE APLICACIÓN

Para poder utilizar el controlador mediante la aplicación de smartphone, siga los siguientes pasos.

Descarguese la aplicación de la AppleStore o de la PlayStore dependiendo del sistema operativo de su smartphone. Puede descargarse la aplicación a través de los siguientes códigos QR o bien buscando en las tiendas la aplicación **ColorEasy3 Plus**.

ATENCIÓN:
La seguridad de este aparato se garantiza sólo cumpliendo las siguientes instrucciones, por ello, es necesario conservarlas.

PRECAUCIÓN:
Algunas partes de este producto presentan bordes afilados. Tenga cuidado durante su manipulación y tome las medidas necesarias para evitar daños.

DESCARGA DE LA APLICACIÓN

Código QR PlayStore



Código QR AppleStore



MODO DE FUNCIONAMIENTO

Conexión bluetooth:
Primero conecte se al controlador vía bluetooth antes de trabajar con la app.
En cada encendido, el controlador entrará en el modo de conexión durante 90 segundos, el indicador parpadeará rápidamente en azul y amarillo, durante este tiempo, el usuario puede buscar el dispositivo en la pantalla de configuración del bluetooth del smartphone con el nombre LED-xxx, (la X es el número de serie de controlador).

El smartphone que no esté conectado, sólo puede encontrar el controlador LED en el periodo de 90 segundos iniciales de encendido. Para conectar un nuevo smartphone se necesita apagar y encender de nuevo el controlador LED.

Reconexión bluetooth:
La configuración de auto-conexión está por defecto. El controlador se conecta automáticamente al último smartphone emparejado. Sin embargo, si el usuario no desea que el controlador se conecte de forma automática, el usuario puede desactivar la función desde la configuración de la aplicación cuando el controlador está conectado al smartphone.

WARNING:
The safety of this fixture is guaranteed only following this instructions, remember to keep them.

CAUTION:
Some parts of this product have sharp edges. Be careful in handling and take the necessary measures to prevent damage.



Controlador LED RGB RGB LED controller

MODO DE FUNCIONAMIENTO

Si la función de auto-conexión esta desactivada, para poder conectar el smartphone con el controlador, tendrá que apagarlo y volver a encenderlo

Control remoto:
Puede utilizar el mando a distancia RF IRADBT (no incluido) para activar o apagar el controlador o cambiar a una configuración guardada en sus favoritos mediante la aplicación. Es necesario emparejar el mando antes de poder utilizarlo. Por favor emparejar el mando a la unidad principal con los pasos siguientes.

- 1.- Compruebe que la función CONTROL REMOTO está habilitado en la página de configuración de la app cuando el controlador esta conectado al smartphone.
- 2.-Apague el controlador más de 5 segundos y enciéndalo de nuevo.
- 3.-Durante los primeros 5 segundos en los que el controlador se enciende, pulse el botón ON/OFF y la flecha hacia abajo a la vez en el mando a distancia.
- 4.-El indicador del controlador LED parpadeará en blanco 3 veces para mostrar que el mando a distancia de ha reconocido.

FUNCIONAMIENTO DE LA APLICACIÓN

Mediante la app ColorEasy3 Plus, podrá encender y apagar el controlador (1).

En la pestaña setup (9) puede seleccionar la conexión automática si el dispositivo ya ha sido emparejado con el controlador, habilitar el uso de mando a distancia y la velocidad de cambio.

En la pestaña Static (7), seleccione el tono que quiera entre toda la paleta de colores (6) y su intensidad (5), o incluso si dispone de la numeración RGB, introduzcala directamente (4).

Una vez tenga el color que más le guste, este se mostrará en la parte superior derecha en un cuadrado(3). Toque el cuadrado de la muestra de color seleccionado (3), para guardarlo en su lista de favoritos (2) para poder seleccionarlo cuando quiera. Guarde hasta 16 colores diferentes en su lista de favoritos.

ATENCIÓN:
La seguridad de este aparato se garantiza sólo cumpliendo las siguientes instrucciones, por ello, es necesario conservarlas.

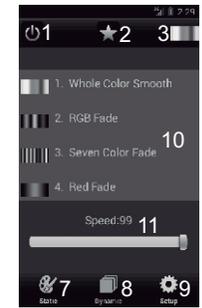
PRECAUCIÓN:
Algunas partes de este producto presentan bordes afilados. Tenga cuidado durante su manipulación y tome las medidas necesarias para evitar daños.

FUNCIONAMIENTO DE LA APLICACIÓN

En la pestaña Dynamic (8), puede escoger entre 42 modos diferentes de cambio automático(10) y su velocidad(11). El modo dinámico seleccionado se verá en el recuadro de muestra (3). Al igual que en el modo estático, Toque el recuadro de la muestra (3), en este caso con el color dinámico, para guardarlo en su lista de favoritos (2) para poder seleccionarlo cuando quiera. Guarde hasta 16 colores dinámicos diferentes en su lista de favoritos.



- 1.- Encendido / apagado.
- 2.- Favoritos.
- 3.- Color seleccionado.
- 4.-Selección RGB directo
- 5.- Selección de intensidad.
- 6.- Selección de Tono.



- 7.- Modo estático.
- 8.- Modo dinámico.
- 9.- Configuración.
- 10.-Color dinámico.
- 11.-Velocidad.



Paleta de colores de favoritos. Guarde o modifique hasta un total de 16 colores diferentes para su selección directa.

WARNING:
The safety of this fixture is guaranteed only following this instructions, remember to keep them.

CAUTION:
Some parts of this product have sharp edges. Be careful in handling and take the necessary measures to prevent damage.