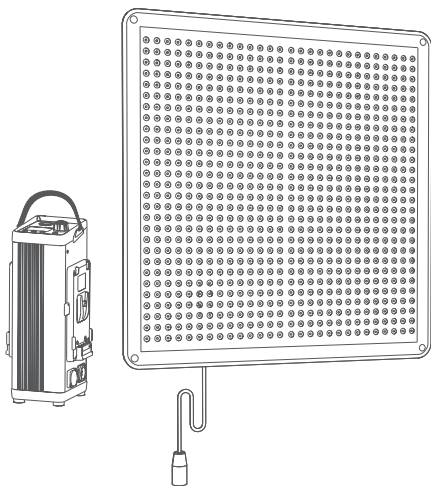


**Godox**



# **KNOWLED F200 Bi**

**Luz LED Flexible**

**MANUAL DE USUARIO**

# Instrucciones y Advertencias de seguridad importantes

Como principio fundamental: Este producto es un equipo profesional de iluminación para escenografía. Debe ser operado por iluminadores profesionales o guiado por un profesional. Durante su uso, siga siempre las medidas básicas de seguridad. Las advertencias específicas son las siguientes:

1. Lea y comprenda por completo el manual del producto antes de utilizarlo.
2. Este producto es solo para iluminadores profesionales. Cuando haya niños cerca, los padres o tutores deben supervisar de cerca para evitar golpes o mal uso que cause lesiones.
3. Este equipo no es una lámpara común y no puede utilizarse para iluminación en general. Las personas con lesiones oculares o sensibilidad ocular deben evitar utilizarlo.
4. Tenga cuidado al utilizar la lámpara encendida y no toque piezas de alta temperatura, como los LED, para evitar quemaduras.
5. Nunca mire directamente los LED bajo ninguna circunstancia cuando estos estén prendidos. El uso de luz fuerte debe realizarse bajo la supervisión de un iluminador profesional. Evitar la exposición prolongada a la luz intensa; si siente molestias oculares, apague la luz y consulte a un médico.
6. Si se daña o se deforma debido al calor, deje de usar el producto y contacte con el fabricante, el agente de servicio o un técnico cualificado oportunamente para el reemplazo de LED, evitando así los accidentes.
7. Este producto solo debe utilizarse en un entorno con temperatura de trabajo entre  $-20^{\circ}\text{C}$  y  $45^{\circ}\text{C}$ .
8. No se deben utilizar equipos o componentes dañados. Hágalo revisar por un técnico profesional y solo utilícelo cuando esté confirmado que funciona correctamente.
9. Si la carcasa del producto se rompe debido a una caída, compresión o impacto fuerte que ocurre durante el uso, debe dejar su uso para evitar descargas eléctricas por el contacto con componentes electrónicos internos.
10. Si necesita un cable de extensión, utilizar uno cuya corriente nominal sea  $\geq$  a la corriente nominal del equipo. Usar un cable de extensión con una capacidad menor puede causar sobrecalentamiento.
11. El cable de alimentación de algunos productos es largo. Este debe colocarse de manera razonable en un lugar seguro, para evitar que entre en contacto con la superficie de los objetos sobrecalentados, o que se dañe por tirones o cause tropezos del personal en el sitio debido a la ubicación incorrecta. Use solo el cable de alimentación original de fábrica. Los daños causados por el uso de cables no originales no están cubiertos por la garantía.
12. Antes de limpiar o reparar, desconectar el equipo de la toma de corriente. Cuando el equipo no se utiliza, no tirar del cable de alimentación para desconectarlo de la toma de corriente. Para desconectar correctamente, sujete firmemente el enchufe con la mano y sáquelo del tomacorriente. Este equipo debe conectarse a una toma con puesta a tierra.
13. No se debe desmontar el producto por cuenta propia. Si el producto falla, debe ser revisado y reparado por nuestra empresa o por personal autorizado.
14. Antes de almacenar el equipo, asegúrese de que esté completamente frío y desconecte el cable.

Debe guardarse en su estuche o en un lugar ventilado y seco.

15. No lo coloque cerca de altas temperaturas, gasolina u otros solventes inflamables o explosivos.
  16. No utilizar accesorios no recomendados por la fábrica para evitar incendios, descargas o lesiones.
  17. Al limpiar este dispositivo, no use paños húmedos. Use un paño seco y suave para limpiar la suciedad del dispositivo.
  18. Antes de usar el equipo, retire la cubierta protectora.
  19. Este producto cumple con ROHS, CE y FCC. Utilícelo según las normas correspondientes.
  20. Las instrucciones de seguridad se basan en pruebas estrictas realizadas por esta fábrica. El producto está sujeto a cambios de diseño y especificaciones sin previo aviso. Los clientes pueden visitar el sitio web oficial de Godox para ver las instrucciones electrónicas actualizadas y conocer la última información del producto.
  21. Algunos modelos del producto tienen baterías de litio incorporadas. Para dichos productos, utilice un cargador específico y siga las instrucciones de uso correctas dentro del rango de tensión y temperatura especificados.
  22. Algunos modelos del producto están alimentados por baterías. Para estos productos, no se debe utilizar ninguna batería, fuente de alimentación o accesorio distinto de lo especificado en el manual. Mantenga las baterías y otros accesorios fuera del alcance de los niños y bebés. Si un niño o un bebé se traga una batería o un accesorio, busque atención médica inmediatamente. Si la batería presenta fugas de líquido, cambia de color, se deforma, humea u emite un olor peculiar, debe retirarse inmediatamente. Tenga cuidado al extraer la batería para evitar quemaduras. El uso de una batería con dichos defectos puede provocar incendio, descarga eléctrica o quemaduras en la piel. No se deben utilizar baterías deformadas o modificadas. No desmontar ni modificar este producto o la batería. No caliente ni suelde la batería. Evitar exponer la batería al fuego o agua. Evitar exponer la batería a fuertes impactos externos. No se deben insertar los terminales positivo y negativo invertidos en la batería al conectarla, ni mezcle baterías usadas con nuevas o baterías de diferentes tipos.
  23. El período de garantía es de un año. Los consumibles como baterías, adaptadores y cables de alimentación no están cubiertos por la garantía.
  24. Si se detecta reparación no autorizada, la garantía de un año quedará anulada y las reparaciones serán de pago.
  25. Las fallas causadas por operación incorrecta no están cubiertas por la garantía.
- Guardar estas instrucciones

## **Guardar estas instrucciones**

## Introducción

Le damos las gracias por comprar productos Godox.

Godox presenta la nueva versión impermeable de la luz flexible bicolor F200Bi, compatible con una alimentación de 100 V-240 V para uso global. Integra control y alimentación en un solo dispositivo, ofrece atenuación continua, protección IP65 contra agua y polvo, cuatro curvas de atenuación, temperatura de color fría/cálida y múltiples modos de control inalámbrico. Es adecuada para grabación de vídeos cortos, publicidad, transmisiones en vivo, fotografía comercial, cine y televisión.

## Características principales

- Amplio rango de temperatura de color: 2700 K–8500 K.
- 4 curvas de atenuación: Lineal, tipo S, Exponencial y Logarítmica.
- Atenuación continua con un rango del 0% al 100 %.
- Múltiples métodos de control: Consola DMX512/App vía Bluetooth/Control inalámbrico 2.4GHz.
- El cuerpo de la luz cuenta con protección IP65, evitando la entrada de polvo y permitiendo resistencia a salpicaduras en cualquier ángulo.
- 11 efectos de luz FX: Flash, Relámpago, Nublado, Bombilla defectuosa, TV, Vela, Fuego, Fuegos artificiales, Explosión, Soldadura, SOS.

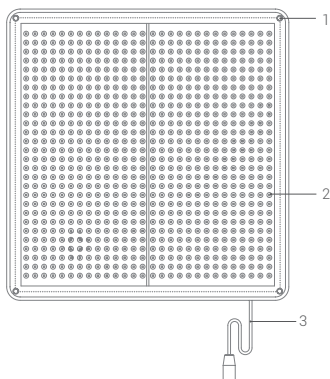
## Advertencia

- ▲ Luz LED flexible de alta potencia. Prohibido mirar directamente la fuente de luz o dirigirla a los ojos de otras personas.
- ▲ No se permite conectar o desconectar cables de alimentación o de enlace mientras el equipo está encendido, para evitar lesiones.
- ▲ No bloquear las salidas de ventilación mientras la lámpara esté en funcionamiento.
- ▲ Mantener a los niños alejados del equipo; no deben tocarlo ni utilizarlo.
- ▲ Equipo profesional de iluminación. Opere estrictamente siguiendo el manual de usuario.
- ▲ Está prohibido pisar o enrollar la luz flexible; para guardarla, dóblela siguiendo la línea central.

▲ **El controlador no es impermeable; manténgalo seco durante su uso para evitar daños.**

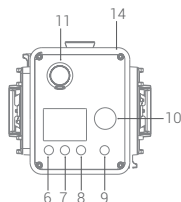
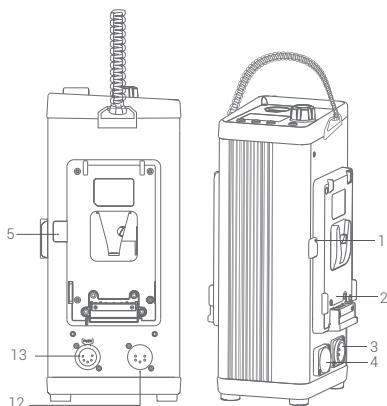
# Descripción de componentes

## Cuerpo de la lámpara



1. Orificios de soporte
2. LED
3. Cable de conexión

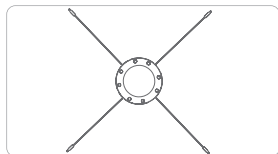
## Controlador



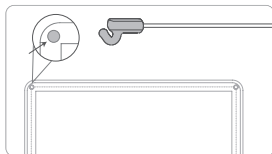
1. Botón negro de liberación de batería
2. Montura de batería tipo V
3. Puerto AC INPUT
4. Puerto DC 48 V INPUT
5. Botón amarillo de liberación de batería
6. Botón MODE
7. Botón PRESET
8. Botón MENU
9. Botón de encendido/apagado
10. Dial SET
11. Puerto DC OUTPUT
12. Puerto DMX IN (conector Cannon)
13. Puerto DMX OUT (conector Cannon)
14. Puerto Type-A

# Instalación de la luz LED flexible en el trípode

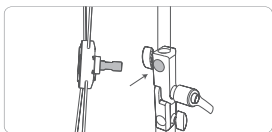
## Instalación del soporte en X



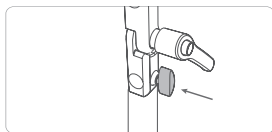
Paso 1: Despliegue las cuatro varillas del soporte en X siguiendo las ranuras.



Paso 2: Insertar las varillas en los orificios de soporte de la luz LED flexible.

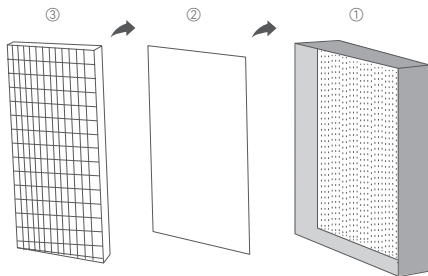


Paso 3: Insertar la cabeza del soporte en el orificio del adaptador y girar el dial de bloqueo para fijarlo.



Paso 4: Insertar el adaptador en el trípode (se adquiere por separado) y fíjelo girando el dial de instalación.

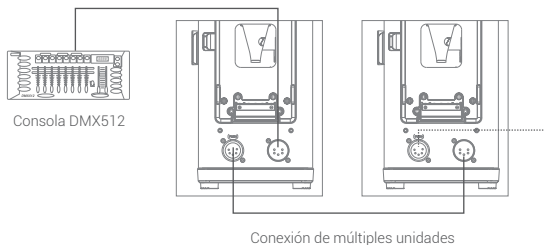
## Instalación de la caja difusora



La caja difusora, la rejilla y la tela difusora están provistos de velcro. Alinee el borde de la caja difusora con el borde de la luz flexible y fíjela. Después adhiera la tela difusora y finalmente la rejilla.

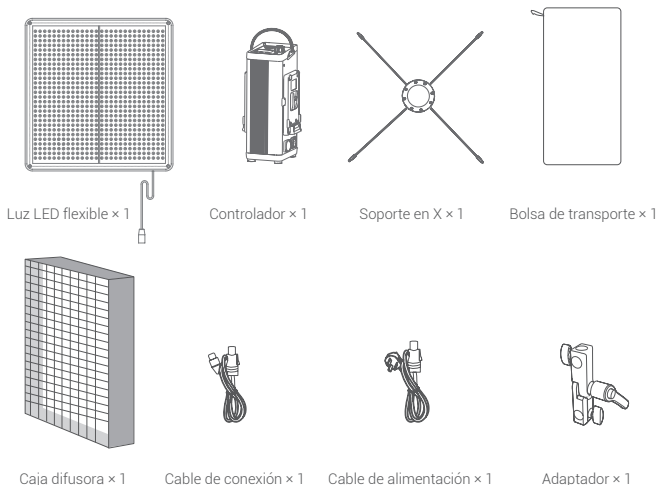
## Conexión DMX

Diagrama de conexión del controlador con la consola DMX:



Nota: El cable DMX se compra por separado.

## Contenido del empaque





Maleta CB87 × 1



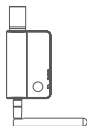
Manual del Usuario × 1

Nota: Los diagramas incluidos en este manual son solo ilustrativos. Debido a la actualización continua del producto, puede existir una ligera diferencia respecto al producto recibido. En caso de discrepancia, prevalecerá el producto comprado.

## Accesorios opcionales disponibles



Control remoto  
2.4GHz RC-A6II



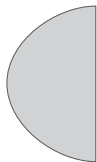
Transmisor  
inalámbrico DMX  
Timolink TX



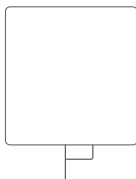
Receptor  
inalámbrico DMX  
Timolink RX



Fijador del  
controlador



Caja difusora  
semiesférica FP200



Marco de  
banderas FF200

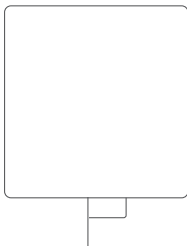


Cable de conexión  
F-DC5A



## Montaje del marco de banderas (se compra por separado)

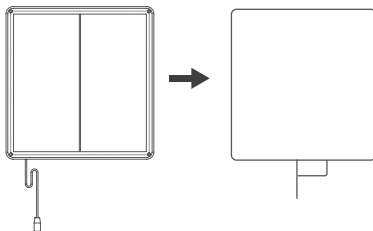
1. Primero, arme el marco metálico del panel de bandera formando una estructura cuadrada.
2. Las dos barras rectas tienen un extremo largo y otro corto; únalas según la ilustración y gírelas simultáneamente en el sentido de las agujas del reloj para fijarlas.



## Montaje del marco de banderas (se compra por separado)

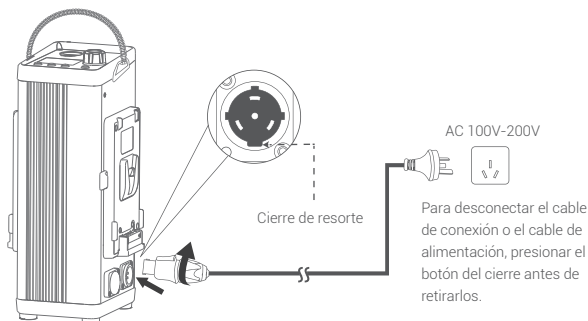
Gire la luz F200Bi, coloque el marco de banderas alineado en la parte posterior de la luz y fije los cuatro orificios con las correas de sujeción.

Nota: El marco de banderas FF200 se adquiere por separado.



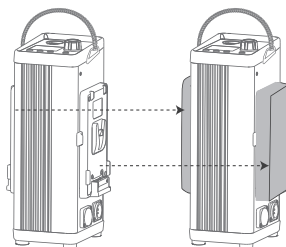
# Métodos de alimentación

## 1. Alimentación AC



## 2. Alimentación con batería tipo V

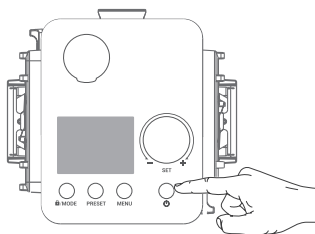
Atención: Es compatible con baterías tipo V de 14,8 V o 26 V. Solo el lado con el botón amarillo de liberación admite alimentación con una sola batería. En uso con dos baterías, si una tiene poca carga, aunque la otra esté llena, el equipo no funcionará correctamente. Cuando una batería tiene poca carga, el icono correspondiente parpadeará. Se recomienda verificar que ambas baterías tengan carga suficiente antes de usar el modo de doble batería.




## Encendido/apagado

Conecte la alimentación. Mantenga presionada el botón de encendido/apagado del controlador para encender o apagar el equipo.

Después de encender, una pulsación corta de el botón de encendido apagará la iluminación (brillo al 0%). Pulse nuevamente para restaurar el último valor de brillo utilizado.

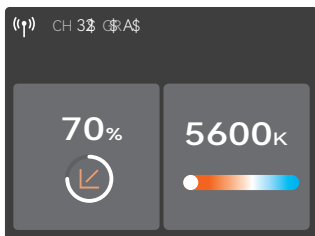


## Modo temperatura de color


Pulse brevemente el botón  /MODE para cambiar al modo temperatura de color. Pulse brevemente el dial de control para alternar entre la configuración de brillo y la configuración de temperatura de color.


1. Al cambiar a la interfaz de configuración de brillo, girar el dial para ajustar el porcentaje de brillo. Giro en sentido horario: aumenta 1 unidad; giro en sentido antihorario: disminuye 1 unidad; giro rápido: entra en modo de ajuste rápido, en un rango de 0%–100%.

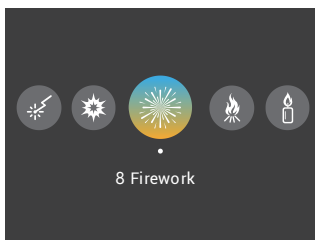
2. Al cambiar a la interfaz de configuración de temperatura de color, girar el dial para ajustar la temperatura de color. Giro en sentido horario: +100 unidades; giro en sentido antihorario: –100 unidades; compatible con ajuste rápido, en un rango de 2700 K–8500 K.



## Modo efectos de luz FX

Pulse brevemente el botón  /MODE para cambiar al modo efectos de luz FX. Girar el dial de ajuste para seleccionar entre los siguientes 11 efectos: Flash/Relámpago/Nublado/Bombilla defectuosa/TV/Vela/Fuego/Fuegos artificiales/Explosión/Soldadura/SOS.

Seleccione el efecto deseado y pulse brevemente el dial de ajuste para entrar en la interfaz de configuración del efecto. Una vez configurado el efecto de luz, presionar brevemente el botón  /MODE para volver al nivel anterior.



## 1. Efecto de flash

Entrar al efecto de flash, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, Automático, Manual, temperatura de color, velocidad, modo. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar una opción; luego girar el dial para ajustar la opción (excepto para Automático/Manual).

---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

---

Temperatura de color: 2700 K–8500 K

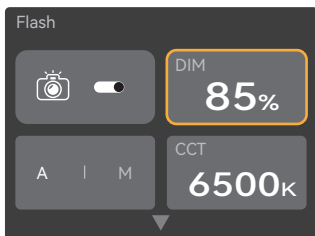
---

Velocidad: 1–100

---

Modo: Simulación de efecto de flash/luz de magnesio

---



Nota: En modo Manual, un toque breve al dial de ajustetiva un efecto de flash.

## 2. Efecto de relámpago

Entrar al efecto de relámpago, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, Automático, Manual, temperatura de color, número de relámpagos, frecuencia. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar una opción; luego gírela para ajustar el parámetro de la opción (excepto para Automático/Manual).

---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

---

Temperatura de color: 2700 K–8500 K

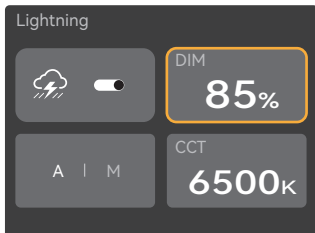
---

Número de relámpagos: Aleatorio/1–10

---

Frecuencia: Aleatoria/2–20

---



Nota: En modo Manual, un toque breve al dial de ajustetiva un efecto de relámpago.

## 3. Efecto de nublado

Entrar al efecto de nublado, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, relación claro-oscuro, velocidad. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro.

---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

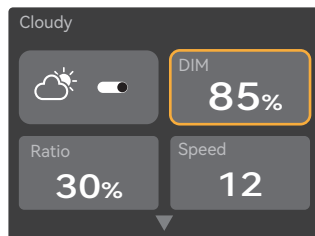
---

Relación claro-oscuro: 30%–90%


---

Velocidad: Aleatoria/1–100

---



#### 4. Efecto de bombilla defectuosa

Entrar al efecto de bombilla defectuosa, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, velocidad, temperatura de color. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro. Una vez configurado, presionar brevemente el botón /MODE para volver al nivel anterior.

---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

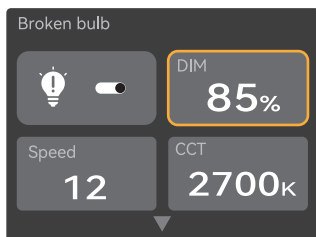
---

Velocidad: 1–100

---

Temperatura de color: 2700 K–8500 K

---



#### 5. Efecto de TV

Entrar al efecto de TV, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, velocidad. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro.

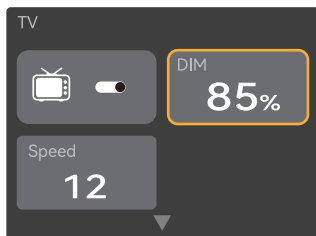
---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

---

Velocidad: 1–100

---



#### 6. Efecto de vela

Entrar al efecto de vela, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, velocidad. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro.

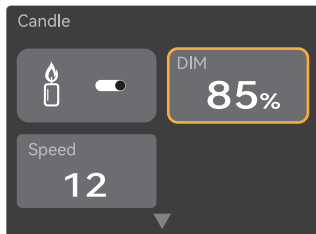
---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

---

Velocidad: 1–100

---



## 7. Efecto de fuego

Entrar al efecto de fuego, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, velocidad. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro.

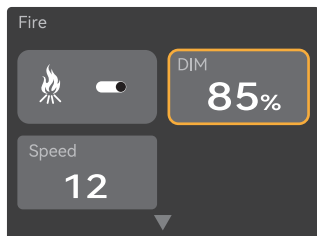
---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

---

Velocidad: 1–100

---



## 8. Efecto de fuegos artificiales

Entrar al efecto de fuegos artificiales, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, velocidad, Estrobo. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro.

---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

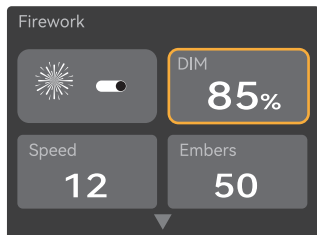
---

Velocidad: 1–100

---

Estrobo: 01–100

---



## 9. Efecto de explosión

Entrar al efecto de explosión, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, Automático, Manual, temperatura de color, velocidad, Estrobo. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar una opción; luego gírela para ajustar el parámetro de la opción (excepto para Automático/Manual).

---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

---

Temperatura de color: 2700 K–8500 K

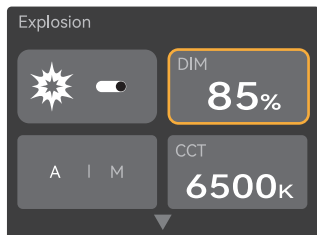
---

Velocidad: 1–100

---

Estrobo: 01–100

---



## 10. Soldadura

Entrar al efecto de soldadura, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, velocidad, temperatura de color. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro.

---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

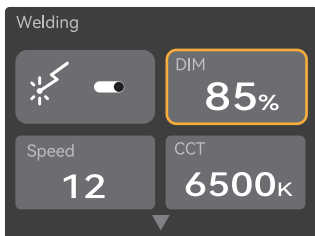
---

Velocidad: 1–100

---

Temperatura de color: 2700 K–8500 K

---



## 11. Efecto de SOS

Entrar al efecto de SOS, girar el dial de control para navegar por las opciones: activar/desactivar, porcentaje de brillo, temperatura de color. Pulse brevemente el dial de ajustera seleccionar la opción y gírela para ajustar su parámetro.

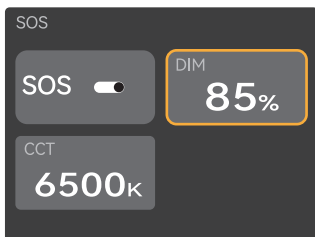
---

Rango de ajuste de brillo: 0% – 100%

---

Temperatura de color: 2700 K–8500 K

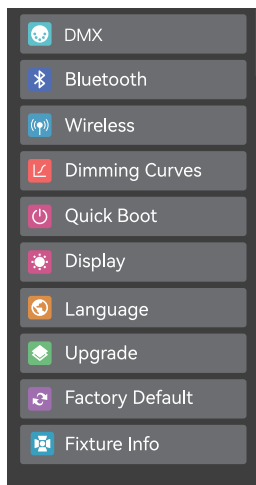
---



Nota: Al utilizar los efectos FX, la curva de atenuación se ajusta por defecto a lineal.

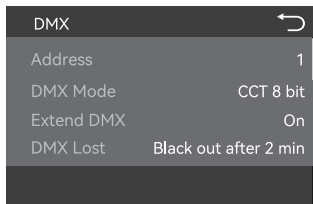
# Configuración del menú

Pulse brevemente el botón MENU para entrar en la configuración del menú. Gire el dial de control para seleccionar: DMX, Bluetooth, Inalámbrico, curva de atenuación, encendido rápido, configuración de pantalla, idioma, actualización del sistema, restaurar valores fábrica, información del equipo.



## 1. DMX

Presionar brevemente el dial de ajustera entrar en la interfaz de configuración de DMX. Gire el dial para seleccionar Dirección/ Modo DMX/ Canal extendido/ Estado sin señal de DMX/Estado RDM. Presionar brevemente el dial de ajustera entrar en la opción seleccionada; girar para ajustar el valor. Una vez configurado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.





| Opciones primarias      | Opciones secundarias                 | Descripción   |
|-------------------------|--------------------------------------|---|
| Dirección               | 1-512                                | Dirección inicial   |
| Modo DMX                | CCT 8 bit                            | Modo CCT de 8 bits  |
|                         | ULTIMATE 8 bit                       | Modo ULTIMATE de 8 bits   |
|                         | FX 8 bit                             | Modo FX de 8 bits   |
| Canal de refuerzo       | Activar                              | Activar señal del canal de refuerzo   |
|                         | Desactivar                           | Desactivar señal del canal de refuerzo  |
| Estado sin señal de DMX | Mantener el último estado            | Tras perder la señal de control DMX, la luz mantiene el estado de la última señal DMX recibida hasta que se apague o reciba una nueva señal DMX válida.   |
|                         | Apagar directamente                  | La luz se apaga inmediatamente  |
|                         | Mantener último estado durante 2 min | Tras perder la señal de control DMX, la luz mantiene el estado de la última señal DMX recibida durante 2 minutos, luego la luz se apaga. Nota: Si se recibe una señal DMX válida dentro de esos 2 minutos, se utiliza la nueva señal de ajuste DMX. |
| Estado RDM              | Activar                              | Activa RDM. Permite que la consola configure la dirección y el modo DMX.  |
|                         | Desactivar                           | Desactivar RDM  |

## Guía práctica DMX

| Modo CCT 8 bit |           |                      |                |             |                 |             |
|----------------|-----------|----------------------|----------------|-------------|-----------------|-------------|
| Canal DMX      | Funciones | Parámetro            | Valor DMX 8bit |             | Valor real 8bit |             |
|                |           |                      | Valor inicial  | Valor final | Valor inicial   | Valor final |
| 1              | CCT       | Brillo               | 0              | 255         | 0.0%            | 100.0%      |
| 2              |           | Temperatura de color | 0              | 255         | 2700K           | 8500K       |

| Modo FX 8 bit |                     |                       |                |     |                     |            |
|---------------|---------------------|-----------------------|----------------|-----|---------------------|------------|
| Canal DMX     | Funciones           | Parámetro             | Valor DMX 8Bit |     | Valor real 8Bit     |            |
| 1             | Efectos de luz      | Brillo                | 0              | 255 | 0.0%                | 100.0%     |
| 2             | FX                  | Tipo de efecto        | 0              | 9   | Efecto desactivado  |            |
|               |                     |                       | 10             | 19  | Flash               |            |
|               |                     |                       | 20             | 29  | Relámpago           |            |
|               |                     |                       | 30             | 39  | Nublado             |            |
|               |                     |                       | 40             | 49  | Bombilla defectuosa |            |
|               |                     |                       | 50             | 59  | TV                  |            |
|               |                     |                       | 60             | 69  | Vela                |            |
|               |                     |                       | 70             | 79  | Fuego               |            |
|               |                     |                       | 80             | 89  | Fuegos artificiales |            |
|               |                     |                       | 90             | 99  | Explosión           |            |
|               |                     |                       | 100            | 109 | Soldadura           |            |
|               |                     |                       | 110            | 119 | SOS                 |            |
|               |                     |                       | 120            | 255 | Reservado           |            |
| 3             | Flash               | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 4             |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 5             |                     | Modos                 | 0              | 255 | 0 Flash             | 1 Magnesio |
| 3             | Relámpago           | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 4             |                     | Veces                 | 0              | 255 | 0 (aleatorio)       | 10         |
| 5             |                     | Frecuencia            | 0              | 255 | 0 (aleatorio)       | 20         |
| 3             | Nublado             | Relación claro-oscuro | 0              | 255 | 30%                 | 90%        |
| 4             |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 0 (aleatorio)       | 100        |
| 3             | Bombilla defectuosa | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 4             |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 3             | TV                  | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 3             | Vela                | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 3             | Fuego               | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 3             | Fuegos artificiales | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 4             |                     | Estrobo               | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 3             | Explosión           | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 4             |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 5             |                     | Estrobo               | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 3             | Soldadura           | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 4             |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 3             | SOS                 | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |

| Modo ULTIMATE 8 bit |           |                      |                |     |                 |        |
|---------------------|-----------|----------------------|----------------|-----|-----------------|--------|
| Canal DMX           | Funciones | Parámetro            | Valor DMX 8bit |     | Valor real 8bit |        |
| 1                   |           | Brillo               | 0              | 255 | 0.0%            | 100.0% |
| 2                   | CCT       | Selección de modos   | 0              | 9   | Modo CCT        |        |
|                     |           |                      | 10             | 19  | Modo FX         |        |
|                     |           |                      | 20             | 255 | Reservado       |        |
| 3                   |           | Parámetro de color 1 |                |     |                 |        |

| Parámetro CCT en el modo ULTIMATE 8 bit |           |                      |                |     |                 |       |
|---|-----------|----------------------|----------------|-----|-----------------|-------|
| Canal DMX                               | Funciones | Parámetro            | Valor DMX 8bit |     | Valor real 8bit |       |
| 3                                       | CCT       | Temperatura de color | 0              | 255 | 2700K           | 8500K |

| Parámetro FX en el modo ULTIMATE 8 bit |                     |                       |                |     |                     |            |
|--|---------------------|-----------------------|----------------|-----|---------------------|------------|
| Canal DMX                              | Funciones           | Parámetro             | Valor DMX 8Bit |     | Valor real 8Bit     |            |
| 3                                      | FX                  | Tipo de efecto        | 0              | 9   | Efecto desactivado  |            |
|  |                     |                       | 10             | 19  | Flash               |            |
|  |                     |                       | 20             | 29  | Relámpago           |            |
|  |                     |                       | 30             | 39  | Nublado             |            |
|  |                     |                       | 40             | 49  | Bombilla defectuosa |            |
|  |                     |                       | 50             | 59  | TV                  |            |
|  |                     |                       | 60             | 69  | Vela                |            |
|  |                     |                       | 70             | 79  | Fuego               |            |
|  |                     |                       | 80             | 89  | Fuegos artificiales |            |
|  |                     |                       | 90             | 99  | Explosión           |            |
|  |                     |                       | 100            | 109 | Soldadura           |            |
|  |                     |                       | 110            | 119 | SOS                 |            |
|  |                     |                       | 120            | 255 | Reservado           |            |
| 4                                      | Flash               | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 5                                      |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 6                                      |                     | Modos                 | 0              | 255 | 0 Flash             | 1 Magnesio |
| 4                                      | Relámpago           | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 5                                      |                     | Veces                 | 0              | 255 | 0 (aleatorio)       | 10         |
| 6                                      |                     | Frecuencia            | 0              | 255 | 0 (aleatorio)       | 20         |
| 4                                      | Nublado             | Relación claro-oscuro | 0              | 255 | 30%                 | 90%        |
| 5                                      |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 0 (aleatorio)       | 100        |
| 4                                      | Bombilla defectuosa | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 5                                      |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 4                                      | TV                  | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 4                                      | Vela                | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 4                                      | Fuegos artificiales | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 5                                      | Explosión           | Estrobo               | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 4                                      |                     | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 5                                      |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 6                                      | Soldadura           | Estrobo               | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 4                                      |                     | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |
| 5                                      |                     | Velocidad             | 0              | 255 | 1                   | 100        |
| 4                                      | SOS                 | Temperatura de color  | 0              | 255 | 2700K               | 8500K      |

## 2. Bluetooth

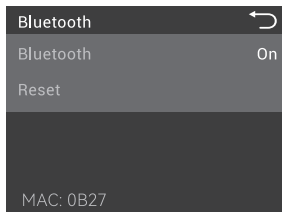
Presionar brevemente el dial de ajustera entrar en la interfaz de configuración de Bluetooth. Gire el dial de control para seleccionar Activar/Desactivar Bluetooth/Restablecer Bluetooth. Presionar brevemente el dial para entrar en la configuración. Gire el dial para completar la configuración. Una vez configurado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.

Código MAC de Bluetooth: Situado en la esquina inferior izquierda de la interfaz para facilitar la búsqueda de la luminaria vía Bluetooth.

Escanee el código QR para descargar la aplicación "Godox Light" (compatible con Android y iOS).

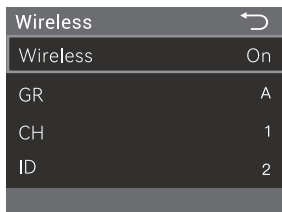
**Nota:**

1. El primer dispositivo móvil (teléfono o tableta) puede ajustar la luz directamente con la aplicación. Al cambiar a otro dispositivo móvil, la luz debe someterse a una reconfiguración de Bluetooth para que la aplicación funcione correctamente.
2. La aplicación debe estar actualizada a la versión V3.0 o superior.



## 3. Inalámbrico

Pulse brevemente el dial de ajuste para entrar en la interfaz de configuración de estado inalámbrico. Girar el dial para seleccionar Inalámbrico/Grupo/Canal/ID. Presionar brevemente el dial de ajustera entrar en la opción seleccionada; girar para ajustar el valor. Una vez configurado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.



---

Inalámbrico: Activa recepción inalámbrica 2.4G/  
desactivar recepción inalámbrica 2.4G

---

Grupo: 0-9/A-F

---

Canal: 01-32

---

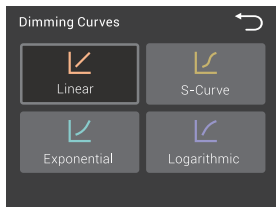
ID: Desactivado/01-99

---

**Nota:** Al utilizar el control remoto RC-A6II (se compra por separado) o RC-R9II (se compra por separado), el grupo, canal e ID del control remoto deben coincidir con el grupo, canal y número de identificación (ID) de la luz F200Bi.

## 4. Curva de atenuación

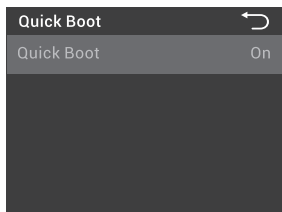
Presionar brevemente el dial de ajustera entrar en la interfaz de configuración de curva de atenuación. Gire el dial de control para seleccionar Lineal/S/Exponencial/Logarítmica. Después de seleccionar, pulse brevemente el dial de ajusteel botón MENU para regresar al nivel anterior.



## 5. Encendido rápido

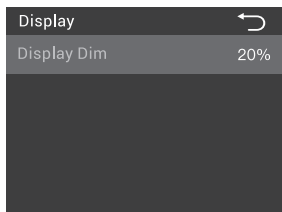
Pulse brevemente el dial de control para entrar en la interfaz de configuración de encendido rápido. Gire el dial para seleccionar Activar/Desactivar. Una vez seleccionado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.

Nota: Con esta función activada, la unidad de control se encenderá automáticamente al conectar la alimentación.



## 6. Configuración de pantalla

Presionar brevemente el dial de ajustera entrar en la interfaz de configuración del ventilador. Gire el dial de control para ajustar el brillo de la pantalla, en un rango del 20% al 100%. Una vez configurado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.



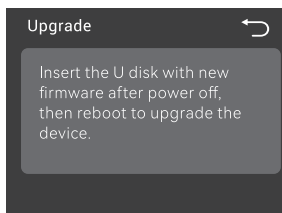
## 7. Idioma

Presionar brevemente el dial de control para entrar en la interfaz de configuración de idioma. Girar el dial para seleccionar 中文简体 (Chino Simplificado)/ English (Inglés). Presionar brevemente el dial para confirmar la selección. Una vez configurado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.



## 8. Actualización del sistema

Pulse brevemente el dial de control para entrar en la interfaz de actualización del sistema, donde puede consultar los avisos de actualización. Una vez consultado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.



### Detalles de actualización

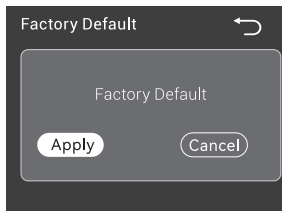
1. Descargue el nuevo firmware desde la web oficial <https://www.godox.com.cn/firmware-continuous-light> y guárdelo en un USB.
2. Con el equipo apagado, insertar la unidad USB que contiene el nuevo firmware en el puerto Tipo-A USB.
3. Después de encenderse, la luz LED flexible F200Bi entrará automáticamente en la interfaz de actualización.
4. Al finalizar, volverá automáticamente a la pantalla principal.

Nota:

1. El firmware debe descargarse exclusivamente del sitio web oficial y guardarse en el directorio raíz de la unidad USB. Solo debe haber un archivo .BIN.
2. El puerto USB Tipo-A es capaz de suministrar energía (salida: 5 V/1 A). No conecte dispositivos USB de alta potencia.

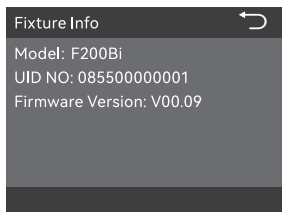
## 9. Restaurar valores de fábrica

Presionar brevemente el dial de ajustera entrar en la interfaz de configuración de restauración de valores de fábrica. Girar el dial para seleccionar Aceptar/Cancelar y pulse para seleccionar opciones correspondientes. Al seleccionar "Restaurar valores de fábrica", la interfaz saltará automáticamente a la configuración de idioma.





## 10. Información del equipo

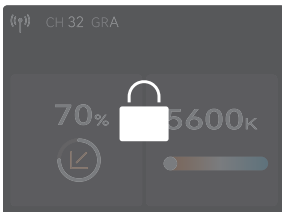
Presionar brevemente el dial para entrar en información del equipo, donde puede consultar el modelo, número UID, versión de firmware. Una vez consultado, presionar brevemente el botón MENU para volver al nivel anterior.



## Configuración de bloqueo

Mantenga presionado el botón /MODE hasta que aparezca el símbolo <> en la pantalla, lo cual indica que la interfaz actual está bloqueada. Para desbloquear, mantenga presionado el mismo botón nuevamente.

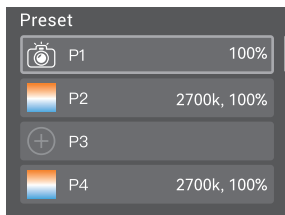
Nota: Esta función de bloqueo solo aplica al panel de control del controlador; otras formas de operación siguen funcionando normalmente.





## Configuración de valores preestablecidos

Presionar brevemente PRESET para entrar en la interfaz de efectos de luz preestablecidos. Presionar el dial para seleccionar los grupos de prest. 1 al 10. Presionar brevemente el dial de control para entrar en la configuración de valores preestablecidos; girar el dial para elegir Guardar/Cancelar, luego presionar el dial brevemente para confirmar y volver automáticamente al nivel anterior. Al terminar, pulse PRESET para salir de la configuración de valores preestablecidos.



Nota: Si un grupo aún no contiene ningún efecto de luz preestablecido, no se mostrará la opción "Aplicar".

## Mantenimiento

El período de garantía es de un año. Los consumibles como baterías, adaptadores y cables de alimentación no están cubiertos por la garantía.

Si se descubre que el equipo ha sido reparado sin autorización, la garantía de un año quedará anulada y las reparaciones serán de pago.

Las fallas causadas por operación incorrecta no están cubiertas por la garantía.

Todas las reparaciones deben ser realizadas por el servicio autorizado con repuestos originales.

## Datos de iluminancia

| Temperatura de color | Unidad de iluminancia | 1 m  | 2 m  | 3 m  |
|----------------------|-----------------------|------|------|------|
| 2700K                | lux                   | 6680 | 1910 | 915  |
|                      | fc                    | 620  | 177  | 85   |
| 3200K                | lux                   | 7340 | 2100 | 1000 |
|                      | fc                    | 682  | 195  | 93   |
| 4300K                | lux                   | 8070 | 2300 | 1100 |
|                      | fc                    | 750  | 214  | 103  |
| 5600K                | lux                   | 8300 | 2370 | 1130 |
|                      | fc                    | 770  | 220  | 105  |
| 6500K                | lux                   | 8160 | 2340 | 1110 |
|                      | fc                    | 758  | 217  | 103  |
| 8500 K               | lux                   | 7700 | 2210 | 1050 |
|                      | fc                    | 714  | 206  | 98   |

Todas las pruebas anteriores se realizaron con la luminaria a un 100% de brillo.

## Especificaciones

|   |   |
|---|---|
| Modelo  | F200Bi  |
| Alimentación eléctrica                        | 100V-240V~50/60Hz 2,1A  |
| Potencia máx.                                 | ≈210W   |
| Temperatura de color                          | 2700-8500K  |
| Rango de atenuación                           | 0% -100%  |
| Tipo de atenuación                            | Lineal/S/Exponencial/Logarítmica  |
| Interfaz de efectos de luz FX                 | 11 tipos  |
| CRI   | ≥96   |
| TLCI  | ≥96   |
| Grado de impermeabilidad del cuerpo de la luz | IP65  |
| Métodos de ajuste                             | Consola DMX 512, compatible con protocolo RDM/<br>Control inalámbrico 2.4G/Control por APP vía Bluetooth    |
| Alcance de ajuste Bluetooth                   | Hasta 30 m  |
| Distancia de ajuste 2.4G                      | Hasta 60 m  |
| Puerto USB Tipe-A                             | Actualización de firmware/alimentación 5 V = 1 A  |
| Dimensiones                                   | Cuerpo de la luz: 650 mm × 631 mm × 29 mm (sin cables de conexión)<br>Controlador: 124 mm × 132 mm × 270 mm |
| Peso neto ≈                                   | Cuerpo de la luz: 1,83 kg (incluye soporte en X y adaptador de montaje)<br>Controlador: 2,77 kg             |

El diseño y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## Garantía del producto

Estimado cliente, esta tarjeta de garantía es un documento importante para solicitar el servicio de garantía, por favor, complétela con la ayuda del vendedor y guárdela cuidadosamente, ¡gracias!

|                              |                    |                               |
|------------------------------|--------------------|-------------------------------|
| Información del producto     | Modelo             | Código de barras del producto |
| Información del usuario      | Nombre completo    | Número de contacto            |
|                              | Dirección          |                               |
| Información del distribuidor | Nombre             |                               |
|                              | Número de contacto |                               |
|                              | Dirección          |                               |
|                              | Fecha de venta     |                               |
| Observaciones                |                    |                               |

Nota: Este formulario debe ser sellado y confirmado por el vendedor.

### Información del producto

Este documento se aplica a los productos descritos en la Información de Garantía del Producto correspondiente (ver la descripción abajo). Otros productos o piezas no cubiertas en este alcance (incluidos, entre otros, artículos promocionales, obsequios y otras piezas adicionales proporcionadas después de la entrega del flash) no están cubiertos por esta garantía.

### Período de garantía

El período de garantía correspondiente del producto y sus componentes se rige según la Información de Garantía del Producto. El período de garantía de los productos y componentes correspondientes se ajustará a la información de garantía del producto correspondiente.

### Cómo obtener el servicio de garantía

Puede ponerse en contacto directamente con el vendedor del producto o con el centro de servicio autorizado, o llamar a nuestra línea de servicio posventa de productos Godox, y nuestro personal de servicio le atenderá. Al solicitar un servicio de garantía, debe presentar la tarjeta de garantía válida como comprobante para utilizar el servicio. Si no puede presentar una tarjeta de garantía válida, aún podemos brindarle servicios de garantía después de comprobar que el producto o su componente está cubierto por la garantía, sin que esto pueda considerarse obligación de Godox.

### Situaciones no cubiertas por la garantía

Si el producto presenta alguna de las siguientes condiciones, el servicio de garantía y los servicios establecidos en este documento no serán aplicables: ① El período de garantía correspondiente del producto o sus componentes expiran; ② Falla o se daña por el uso, mantenimiento o almacenamiento incorrecto o inadecuado, como: manipulación inadecuada; uso en finalidades no previstas; conexión y desconexión inadecuada de dispositivos externos; caída o aplastado por una fuerza externa; contacto o exposición a entornos inadecuados de temperaturas, solventes, ácidos, álcalis, sumergidos en agua o húmedos; ③ Falla o se daña por el montaje, reparación, modificación, adición o desmontaje por parte de organizaciones o personas no autorizadas por Godox; ④ La información de identificación original del producto o su componente ha sido modificada, alterada o eliminada; ⑤ No se presenta la tarjeta de garantía válida; ⑥ Falla o se daña por el uso de software no autorizado legalmente, no estándar o no lanzado al público; ⑦ Falla o se daña por eventos de fuerza mayor o caso fortuito; ⑧ Falla o se daña debido a factores distintos de la calidad del producto. En estos casos, deberá dirigirse a la parte responsable para resolver el problema, Godox no será responsable. Los problemas causados por el uso de componentes, accesorios o software que no estén cubiertos por la garantía o que se encuentren fuera del período de garantía, no están cubiertos por esta garantía. El desgaste normal del producto durante su uso, como la decoloración, el desgaste y el deterioro, no están cubiertos por esta garantía.

## Información de respaldo de garantía y servicios del producto.

El período de garantía del producto y los tipos de servicio están sujetos a la Información de Garantía del Producto abajo:

| Categoría de producto | Nombre de la pieza   | Período de garantía (meses) | Tipo de servicio de garantía                          |
|-----------------------|--|-----------------------------|---|
| Componente            | Placa de circuito  | 12                          | Envío al servicio de reparación por parte del cliente |
|                       | Batería  | 3                           | Envío al servicio de reparación por parte del cliente |
|                       | Cargadores y otros componentes eléctricos  | 12                          | Envío al servicio de reparación por parte del cliente |
| Otros                 | Por ejemplo: Cables de alimentación, cables de sincronización, carcasa, protectores, mecanismos de bloqueo, embalaje, etc. | Ninguno                     | Sin garantía  |

Certificado de  
Conformidad



Cuenta Oficial de  
WeChat de Godox

**GODOX Photo Equipment Co., Ltd.**

Dirección: Zona Industrial Yaochuan, Nave 2, Comunidad de Tangwei, Subdistrito de Fuhai, Distrito de Baoan, Ciudad de Shenzhen

Tel: 0755-29609320(8062)

Fax: 0755-25723423

Correo electrónico: [godox@godox.com](mailto:godox@godox.com)

**[www.godox.com](http://www.godox.com)**

Made in China

