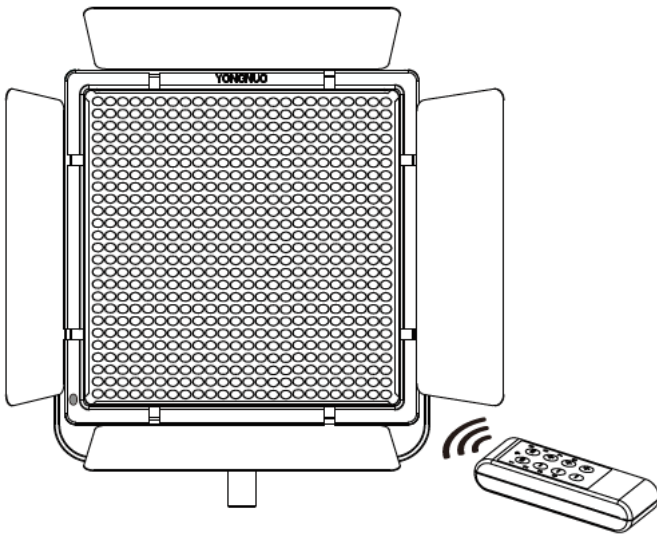


PROFESIONAL ILUMINADOR LED (Versión 5500K)
Manual de Instrucciones



Gracias por comprar el profesional iluminador LED YN860. Antes de utilizar el producto, lea el manual de instrucciones para asegurar el uso seguro y guárdelo para la consulta en el futuro.

I. Características del producto

1. YN860 es un iluminador LED de ultra-alta potencia, desarrollado para la fotografía profesional. YN860 tiene un ángulo de luz de relleno grande, con un soporte en forma de U. Además, el control de la temperatura de color es preciso y se puede ajustar el ángulo de la luz de relleno en 360 grados, aplicable a todos los tipos de estudios fotográficos, satisfaciendo las necesidades de luz de relleno profesional.
2. Se utilizan 600 bombillas LED ultra-grandes con diámetro de 8mm. En comparación con las lágrimas con diámetro de 5mm convencional, el brillo actual será 2 o 3 veces del brillo convencional.
3. Con la APP del móvil descargada desde nuestro sitio web página, puede controlar respectivamente el encendido y apagado y brillo de los 8 grupos de iluminadores.
4. Con el mando a distancia, también puede controlar el iluminador hasta 8 grupos.
5. El iluminador YN860 soporta la alimentación dual, compatible con las baterías de serie NP-F y la fuente de alimentación externa CC, cumpliendo con las necesidades de los diversos entornos.
6. Se emplea la tecnología de accionamiento por corriente constante LED desarrollada específicamente por YONGNUO. Entonces, nunca aparecen la ondulación de luz, los parpadeos, la sacudida y otros fenómenos indeseables durante la fotografía.
7. Se emplea doble panel digital dual LED, para obtener una visualización más clara.
8. Se emplea el ventilador de gran diámetro sin muchos ruidos y con una mayor eficiencia de disipación de calor. Entonces, la lámpara no estará caliente, aunque funciona a largo plazo, garantizando la vida útil de las bombillas LED.
9. El producto lleva una funda especial para facilitar el uso de la lámpara en exteriores.

II. Precauciones

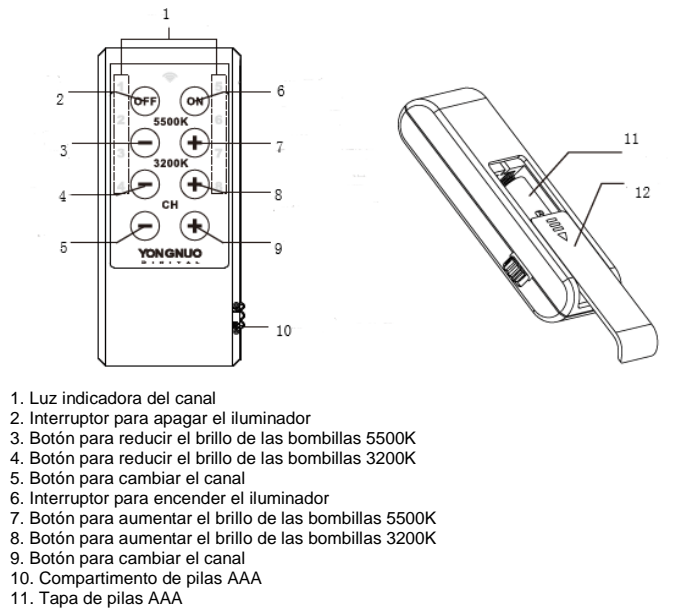
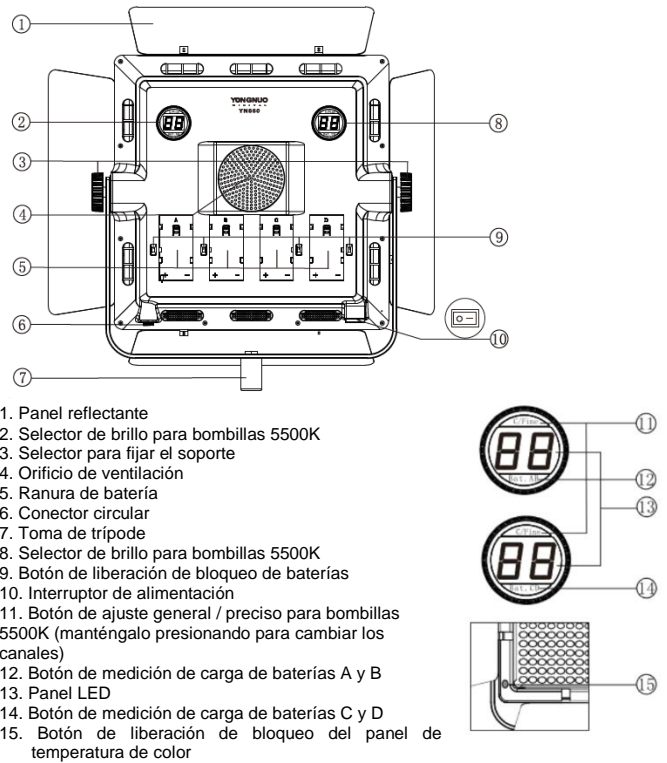
1. Cuando utiliza el iluminador, colóquelo por favor en un sitio ventilado y mantenga desbloqueados el ventilador y cuyo orificio de ventilación.
2. No desarme el producto sin autorización. Si el producto produce cualquier falla, debe entregarse a nuestra empresa o al personal autorizado para la reparación.
3. No mire a la luz a corta distancia mientras el dispositivo está funcionando.
4. No utilice el iluminador en un ambiente inflamable y explosivo y el producto no puede ser expuesto a la lluvia.
5. No permita que los niños entren en contacto con este producto.

III. Especificaciones

Fuente iluminación	de 600 bombillas	Ángulo iluminación	de 55°
Temperatura de color	5500K	Alimentación externa	19V / 6A CC
Índice reproducción cromática	de Más o igual a 95	Vida promedio útil	50000 horas
Potencia	86W	Valor de lumen	11466lm
Peso	3130g	Medida de la caja	475*460*75mm
Baterías aplicables	4 baterías de serie NP-F	Distancia de control remoto	Menor que 15m

Artículos incluidos: Lámpara LED (1), mango (1), manual de instrucciones (1), funda (1), mando remoto (1), panel de temperatura de color (2)
Nota: Si hay cualquier artículo mencionado faltante, haga el favor de contactar con el vendedor.

IV. Nomenclatura

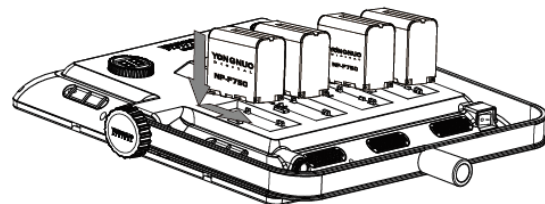


V. Instalación y fijación

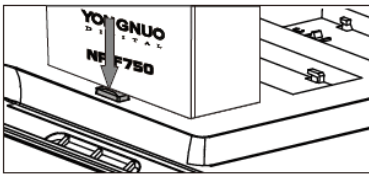
1. Montaje de baterías

Inserta la batería en la ranura según la dirección indicada por la punta de flecha; con dos baterías montadas (baterías AB o CD), se iluminarán 300 bombillas mientras otras funciones estarán disponibles, y cuando se han montado 4 baterías (ABCD), se iluminarán 600 lágrimas.

NOTA: El iluminador alimentado por las baterías necesita 2 o 4 baterías para el funcionamiento correcto. Es recomendable utilizar la batería YONGNUO de serie NP-F (por ejemplo, NP-F750) para experimentar una fotografía durable. La batería NP-F750 tiene una capacidad de 5200mAh y con ésta la lámpara puede funcionar unos 90 minutos a máximo brillo. Haga el favor de retirar las baterías cuando no lo usa el iluminador.



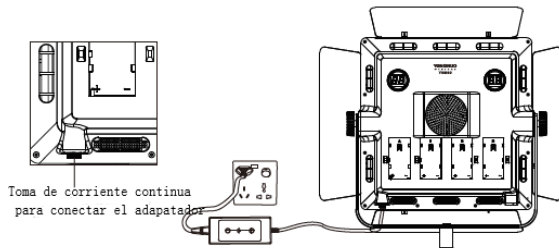
2. Antes de retirar las baterías, pulse el botón de liberación de bloqueo.



3. Alimentación externa

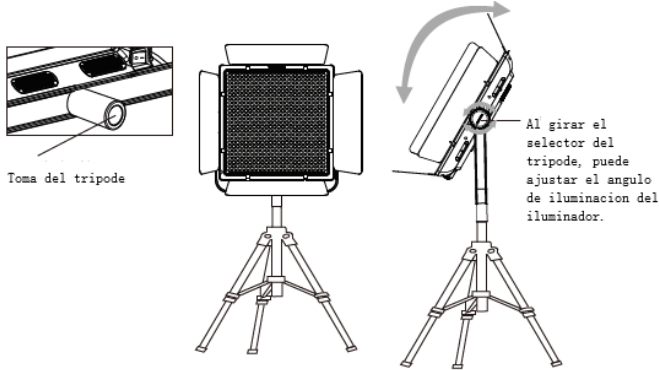
Utilice el adaptador de YONGNUO 19V 6A para que el iluminador YN860 funcione a largo tiempo. Después de conectar el adaptador con el conector circular, enróscalo. La tensión y corriente de entrada serán 19V/6A.

Nota: La falla causada por el uso de otro adaptador no se encuentra en el límite de la garantía del mantenimiento.



Toma de corriente continua para conectar el adaptador

4. Fijación en el trípode



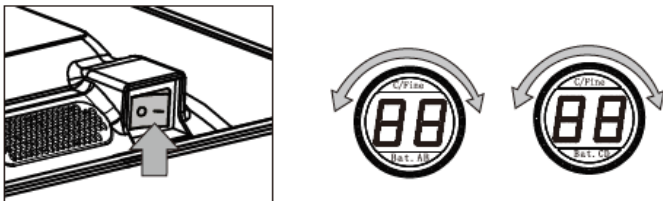
Toma del trípode

Al girar el selector del trípode, puede ajustar el ángulo de iluminación del iluminador.

VI. Utilización

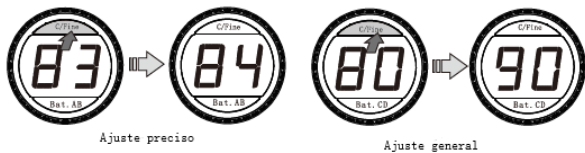
1. Encendido, apagado y ajuste de brillo

Instale las baterías o conecte la alimentación continua primero, luego apriete el interruptor de la alimentación. Así que se enciende la lámpara LED. Para aumentar el brillo, gire el selector hacia derecha; para reducirlo, hacia izquierda.



2. Botón de ajuste general / preciso

El botón C/Fine sirve para el cambio de ajuste general / preciso. En el modo Coarse (ajuste general), el brillo puede ser ajustado en incrementos de 10% mientras en el modo Fine (ajuste preciso), en incrementos de 1%.



Ajuste preciso

Ajuste general

3. Botón de medición de carga de baterías

Pulse el botón Bat.AB para leer la carga de las baterías. En ese momento, el valor visualizado es la carga de las baterías A y B. Cuando pulse el botón Bat.CD, el valor visualizado se refiere al valor de las baterías C y D. Como la siguiente figura, la carga de las baterías A y B es 30% mientras C y D, 90%.

Nota: La batería restante leída variará según diferentes brillos ya que el valor visualizado corresponde al actual brillo.

Además, cuando la lámpara se alimenta por la alimentación externa, lo que se muestra es DC.



La suma de la carga de las baterías A y B



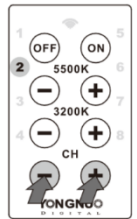
La suma de la carga de las baterías C y D

4. Botón de canales

Presione el botón CH+ para seleccionar el canal que necesita. Cambie el canal receptor visualizado en el mando remoto y los canales serán entre CH1 y CH8. Entonces, si el canal de la lámpara es H2, sólo necesita seleccionar el canal CH2 en el mando remoto para controlar la lámpara. Si compra varias lámparas del mismo modelo, puede controlar el brillo, encendido y apagado por grupos (hasta 8 grupos).

Nota: Los números del panel del mando remoto corresponden a los canales y puede cambiarlos a través del botón CH.

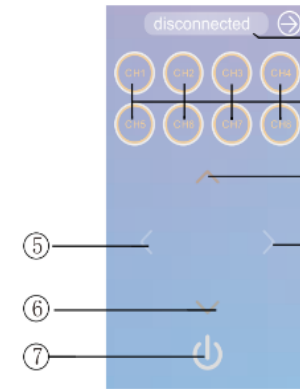
Ajuste el canal del iluminador que quiere.



Mediante los botones CH+/CH-, puede ajustar el mando remoto en el mismo canal del iluminador.

5. App para móvil

Ese controlador puede ser controlada por la App del móvil que puede ser descargada por medio del código QR impreso en la caja del producto. A continuación, se ve la interfaz de la APP.

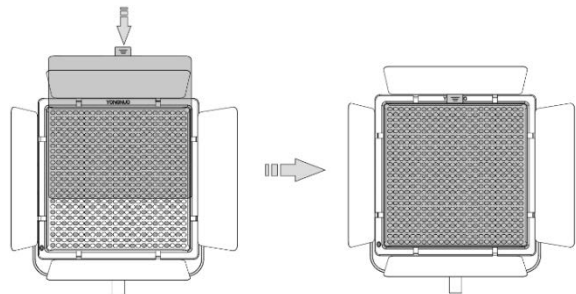


- Indicación de la conexión / desconexión por Bluetooth
- Existen 8 canales en total
- Botón de aumento de la temperatura de color de bombillas 3200K
- Botón de aumento de la temperatura de color de bombillas 5500K
- Botón de reducción de la temperatura de color de bombillas 5500K
- Botón de reducción de la temperatura de color de bombillas 3200K
- Botón de interruptor del iluminador.

Nota: El modo RGB de la APP sólo sirve para los iluminadores LED de tipo SMD a todo color.

6. Reemplazo del panel de temperatura de color

Este producto incluye dos paneles de temperatura de color. Coloque el panel sobre el panel de la lámpara para ser pegado por imán. Cuando retira el panel de temperatura de color, presione por favor el botón de liberación del panel de temperatura de color. Nota: Sólo puede plegar los paneles difusores después de retirar el panel de temperatura de color.



VI. Fallas y resolución

Durante el uso, es posible que encuentre los siguientes problemas:

Fallas	Causas	Resolución
No se puede encender la lámpara.	La carga de las baterías es insuficiente.	Se utilizan otras nuevas baterías u otra alimentación externa.
	El panel de circuitos está dañado.	Devuelve el producto a la fábrica para la reparación.
El brillo es insuficiente.	La carga de las baterías es insuficiente.	Utilice otra nueva batería o cargue las baterías recargables.
El valor de medición de carga de pilas no está correcto. Por ejemplo, el valor se reduce al aumentar el brillo y se aumenta al bajar el brillo.	El valor medido de las baterías corresponde al actual brillo. Más alto el brillo sea, más grande el valor de la carga de baterías será.	Normal
No se puede controlar la lámpara de manera remota.	La distancia es demasiado larga.	La distancia de control remoto debe estar entre 15m.
	El canal del mando remoto no es el mismo de la lámpara.	Ajuste los canales de nuevo en función del manual de instrucciones.

Las funciones y los datos se obtienen de acuerdo con las condiciones de prueba de la compañía. Si el diseño y las especificaciones se cambian, disculpe que no daremos ningún aviso previo.

SHENZHEN YONGNUO PHOTOGRAPHIC EQUIPMENT CO., LTD.
 Dirección: Building A, Shenfubao modern optics factory, Kengzi Street, Pingshan District, Shenzhen
 Tel: 0755-83762448
 Página web oficial en español: yongnuo-empresa.com
 Dirección de fabricación: 4/F, East Building 2, Donglongxing Technology Park, East Huaning Road, Dalang Street, Longhua district, Shenzhen, China
 E-mail postventa: service@hkyongnuo.com



Importa y Distribuye en Argentina YONGNUO
ARGENTINA.

Av. Nazca 5754/56, Ciudad Autónoma de Buenos

Aires, Argentina CP1419

TEL: (+54 9 11) 5263-3636

Email: info@yongnuoargentina.com.ar

Website: www.yongnuoargentina.com.ar