

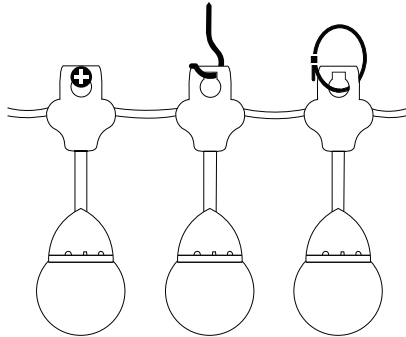
# enbrighten®

## USB-Powered LED Color-Changing Lights



Read instructions or watch easy-to-follow video.  
Scan QR code or visit <https://byjasco.com/552841>

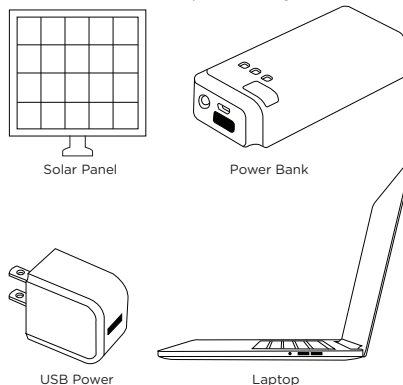
### Installation



Hang your Enbrighten USB-Powered String Lights by utilizing the built-in keyhole mounting tabs located above each bulb.

Use nails, screws, hooks or guide wires to mount/hang the lights in your preferred indoor or outdoor location.

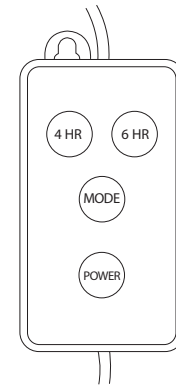
### Power (sold separately)



Power the lights using the USB connector via any standard USB 5.0V (500mA minimum) power source. These include in-wall USB ports, standard USB power adaptors and mobile USB power banks.

This product can also be powered by the Enbrighten Solar Panel (49582) which is available at [byjasco.com](https://byjasco.com) or [amazon.com](https://amazon.com).

### Control



Operate the lights with the in-line controller by selecting one of the following buttons:

- 1. POWER:** Turns the lights ON/OFF
- 2. 4HR:** Internal timer deactivates lights after four hours. Once the button is pressed, the lights will flash to indicate that the timer has been activated. Press POWER to cancel the timer.
- 3. 6HR:** Internal timer deactivates lights after six hours. Once the button is pressed, the lights will flash to indicate that the timer has been activated. Press POWER to cancel the timer.
- 4. MODE:** Cycles through the following color modes
  - Warm White Light
  - Color Fade
  - Red Light
  - Green Light
  - Blue Light
  - Yellow Light
  - Purple Light
  - Pink Light
  - Orange Light
  - Turquoise Light
  - Christmas Holiday
  - Red, White and Blue
  - Rainbow
  - Twinkle

### Additional Accessories

Available at [byjasco.com](https://byjasco.com) or [amazon.com](https://amazon.com)



USB Charger  
Model #DLP2409-37



Philips 10,000mAh Power Bank  
Model #DLP2103-37



Philips 5,200mAh Power Bank  
Model #DLP5205U-37



Philips USB Car Charger  
Model #DLP2459-37



Enbrighten Solar Panel  
Model #49582

### Troubleshooting

| Problem                      | Possible Cause                                                                             | Solution                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| No lights or flashing lights | Poor USB connection                                                                        | Check the USB plug and socket for dirt or foreign matter, and ensure the plug is inserted firmly in place.                                                                                                                                                               |
|                              | Won't turn on                                                                              | Please ensure that the output voltage of the power supply is 5V and the available current is not less than 500mA. When using a 5V power bank, make sure that there is power to the light. When using a solar powered panel, be sure that the solar panel is turned "ON". |
|                              | Power mismatch                                                                             | When the USB power voltage is too high or the current is not enough, it may cause the lights to flicker. Excessive voltage may lead to product damage.                                                                                                                   |
|                              | Contact our U.S.-based Consumer Care at 1-855-698-8324 between 7AM–8PM, M-F, Central Time. |                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## ⚠ WARNING

#### RISK OF ELECTRIC SHOCK

- RECEPTACLE OUTLETS USED FOR POWERING CAFE LIGHTS SHALL COMPLY WITH ALL NATIONAL AND LOCAL ELECTRICAL CODES. CONSULT LOCAL ELECTRICIAN IF UNSURE OF COMPLIANCE REQUIREMENTS.
- DO NOT SUBMERSE.
- DO NOT USE AROUND AQUARIUMS.
- CAFE LIGHTS ARE A WET LOCATION PRODUCT AND HAVE NO SERVICEABLE PARTS.
- AVOID DAMAGE TO THE CORDS AND LAMP ASSEMBLIES DURING INSTALLATION. PERIODICALLY INSPECT THE CAFE LIGHTS FOR PHYSICAL DAMAGE OR OTHER DAMAGE CAUSED BY OUTDOOR EXPOSURE TO THE ELEMENTS.
- REPLACE ANY DAMAGED CAFE LIGHT STRINGS.
- DO NOT INSTALL IN LOCATIONS WHERE CAFE LIGHTS CAN BE STEPPED ON.
- ENSURE CAFE LIGHTS ARE UN-PLUGGED FROM POWER DURING INSTALLATION.
- CAFE LIGHTS SHOULD BE INSTALLED OUT OF THE REACH OF CHILDREN OR NOT ALLOWING CHILDREN TO PLAY WITH THEM.

#### RISK OF FIRE

- CAFE LIGHTS ARE DESIGNED TO BE MOUNTED WITH THEIR INDIVIDUAL KEYHOLE MOUNTING FEATURE. DO NOT MOUNT CAFE LIGHTS BY USING THE MAIN ELECTRICAL CORD OR THE INDIVIDUAL DROP CORDS.
- DO NOT MOUNT CAFE LIGHTS IN ANY POSITION WHERE THE BULB IS FACING UP.
- DO NOT ALLOW THE LED LAMP ASSEMBLIES TO BE IN CONTACT WITH COMBUSTIBLE MATERIALS. LED LAMP ASSEMBLIES SHOULD HANG FREELY AND NOT BE SUSCEPTIBLE TO REPETITIVE DAMAGE CAUSED BY ENVIRONMENTAL CONDITIONS SUCH AS WIND, RAIN, AND ICE.

BY  
**JASCO®**

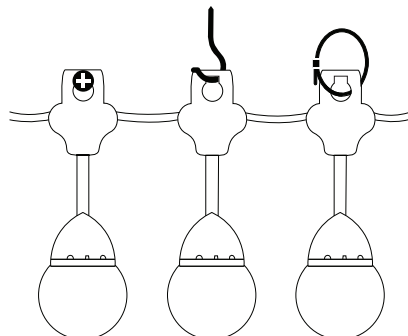
MADE IN CHINA  
DISTRIBUTED BY JASCO PRODUCTS COMPANY LLC,  
10 E. MEMORIAL RD., OKLAHOMA CITY, OK 73114.  
Patents pending  
Questions? Contact our U.S.-based Consumer Care at  
1-855-698-8324 between 7AM–8PM, M-F, Central Time.

54736 Manual V1  
10/22/20

# enbrighten®

## Luces LED que cambian de color alimentadas por USB

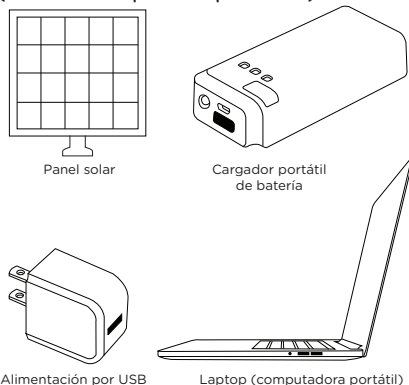
### Instalación



Para colocar el juego de luces Enbrighten USB-Powered String Lights, utilice las lengüetas de montaje con orificios que se encuentran en la parte superior de cada bombilla.

Utilice clavos, tornillos, ganchos o cables guía para montar o suspender las luces en el lugar que prefiera, ya sea dentro o fuera de la casa.

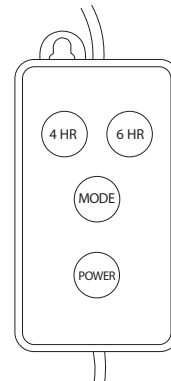
### Fuentes de alimentación (se vende por separado)



Para la alimentación de las luces, utilice el conector USB a través de cualquier fuente de alimentación estándar USB de 5V (500 mA como mínimo). Entre ellos se encuentran los puertos USB empotrados en la pared, los adaptadores de alimentación USB estándar y los cargadores portátiles de batería con USB para dispositivos móviles.

Este producto también se puede alimentar con el panel solar Enbrighten (49582) que está disponible en byjasco.com o amazon.com.

### Control remoto



Para hacer funcionar las luces, pulse uno de los siguientes botones del control remoto adjunto:

- 1. ENCENDIDO (POWER):** Enciende/Apaga las luces
- 2. 4HR:** El temporizador interno desactiva las luces después de cuatro horas. Cuando presiona el botón, las luces parpadearán para indicar que el temporizador se ha activado. Presione POWER para cancelar el temporizador.
- 3. 6HR:** El temporizador interno desactiva las luces después de seis horas. Cuando presiona el botón, las luces parpadearán para indicar que el temporizador se ha activado. Presione POWER para cancelar el temporizador.
- 4. MODO (MODE):** Recorre los siguientes modos de color
  - Luz cálida blanca
  - Luz amarilla
  - Navidad
  - Atenuación de color
  - Luz morada
  - Rojo, blanco y azul
  - Luz roja
  - Luz rosa
  - Arco iris
  - Luz verde
  - Luz naranja
  - Parpadeo
  - Luz azul
  - Luz turquesa

### Accesorios extra

Disponible en byjasco.com o amazon.com



Cargador USB  
Modelo #DLP2409-37



Cargador portátil de batería  
Philips de 10 000 mAh  
Modelo #DLP2103-37



Cargador portátil de batería  
Philips de 5 200 mAh  
Modelo #DLP5205U-37



Cargador de USB para  
automóvil Philips  
Modelo #DLP2459-37



Panel solar Enbrighten  
Modelo #49582

### Solución de problemas

| Problema                           | Causa posible                                                                                                                                     | Solución                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Las luces no encienden o parpadean | Mala conexión de USB                                                                                                                              | Verifique que el conector USB y el puerto USB no estén sucios ni se haya y que el conector encaje bien.                                                                                                                                        |
|                                    | No enciende                                                                                                                                       | Asegúrese de que la tensión de salida de la fuente de alimentación sea de 5V y que la corriente de la red no sea inferior a 500 mA. Cuando utilice un cargador portátil de batería de 5V, asegúrese de que la alimentación llegue a las luces. |
|                                    | Discrepancia de potencia                                                                                                                          | Cuando la tensión de alimentación USB es demasiado alta o la corriente no es suficiente, es posible que las luces parpadreen. Una tensión de alimentación superior a la normal puede provocar daños en el producto.                            |
|                                    | Póngase en contacto con nuestro servicio de atención al consumidor de EE. UU. al 1-855-698-8324, de 7 a. m. a 8 p. m. (hora estándar del centro). |                                                                                                                                                                                                                                                |

## ⚠ ADVERTENCIA

#### RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA

- LAS Tomas eléctricas que se utilicen para ALIMENTAR EL SISTEMA DE ILUMINACIÓN CAFÉ DEBEN CUMPLIR CON LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS LOCALES Y NACIONALES. CONSULTE CON UN ELECTRICISTA LOCAL SI NO ESTÁ SEGURO SOBRE LOS REQUISITOS NORMATIVOS.
- NO SUMERGIR.
- NO USAR CERCA DE ACUARIOS.
- LAS BOMBILLAS CAFÉ SON PRODUCTOS APTOS PARA LUGARES HÚMEDOS Y NO CONTIENEN PIEZAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO.
- EVITE DAÑAR LOS CABLES Y LAS BOMBILLAS DURANTE LA INSTALACIÓN. REVISE PERIÓDICAMENTE LAS BOMBILLAS CAFÉ A FIN DE DETECTAR DAÑOS FÍSICOS U OTROS DAÑOS PROVOCADOS POR LA EXPOSICIÓN A LA INTemperIE.
- REEMPLACE LAS BOMBILLAS CAFÉ QUE ESTÉN DAÑADAS.
- NO INSTALE LAS BOMBILLAS CAFÉ EN ÁREAS EN LAS QUE SEA PROBABLE PISARLAS.
- ASEGÚRESE DE QUE LAS BOMBILLAS CAFÉ ESTÉN DESENCHUFADAS DURANTE LA INSTALACIÓN.
- LA INSTALACIÓN DE LAS LUCES CAFÉ SE DEBE REALIZAR FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS O SIN PERMITIR QUE LOS NIÑOS JUEGUEN CON ELLAS.

#### RIESGO DE INCENDIO

- LAS LUCES CAFÉ ESTÁN DISEÑADAS PARA QUE SE COLOQUEN CON SU SISTEMA DE MONTAJE INDIVIDUAL. NO LAS COLOQUE EN UN CABLE ELÉCTRICO PRINCIPAL NI EN CABLES DE BAJADA INDIVIDUALES.
- NO COLOQUE LAS LUCES CAFÉ EN NINGUNA POSICIÓN EN LA QUE LA BOMBILLA QUEDE APUNTANDO HACIA ARRIBA.
- NO PERMITA QUE LOS ENSAMBLAS DE LAS LUCES DE LED ESTÉN EN CONTACTO CON MATERIALES COMBUSTIBLES. LOS ENSAMBLAS DE LAS LUCES DE LED DEBEN COLGAR SIN OBSTÁCULOS Y NO DEBEN ESTAR EXPUESTOS A DAÑOS RECURRENTE CAUSADOS POR LAS CONDICIONES AMBIENTALES COMO EL VIENTO, LA LLUVIA Y LAS HELADAS.

BY  
JASCO®

HECHO EN CHINA  
DISTRIBUIDO POR JASCO PRODUCTS COMPANY LLC, 10 E. MEMORIAL RD., Oklahoma, OK 73114.  
Patente en trámite  
¿Tiene preguntas? Póngase en contacto con nuestro servicio de atención al consumidor de EE. UU.  
al 1-855-698-8324, de 7 a. m. a 8 p. m. (hora estándar del centro).