

### Foco LED blanco doble antideslumbrante de 9 W

N º de modelo: FUT0837R

### Característica del producto

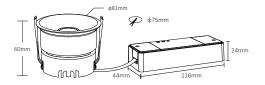
- Protocolo estándar ZIGBEE3.0
- Diseño óptico de 24°, UGR≤16
- CCT+brillo regulable
- Tecnología de transmisión inalámbrica 2.4G
- Atenuación suave con nivel 4096, brillo mini 0.1%
- Reenvío automático: reenvía automáticamente la señal del control remoto a otra caja maestra, lo que hace que la distancia del control remoto sea infinita
- Tiene función DND, generalmente se usa en áreas de falla de energía y ahorra energía
- Admite control de aplicación TUYA SMART (se necesita puerta de enlace Zigbee 3.0)
- Admite control de voz de terceros como Alexa, Google assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu y Xiaomi (se necesita puerta de enlace Zigbee 3.0)



### Parámetros del producto

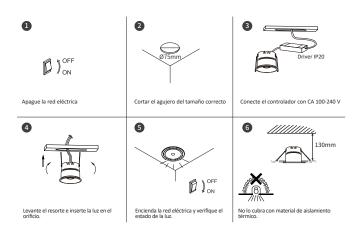
Nombre del producto: Foco LED blanco doble antideslumbrante		Índice de protección IP:	IP20
N.º de modelo:	FUT083ZR	Temperatura de trabajo:	-10~40°C
Voltaje de entrada:	CA 100~240 V 50/60 Hz	Tamaño del orificio:	75mm
Potencia:	9 W	Nivel de atenuación:	4096
Factor de potencia:	>0,5	Rango de atenuación:	0.1-100%
CRI:	>90	Curva de atenuación:	logarithm
Temperatura de color	: 2700~6500 K	EMC Standard (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
Flujo luminoso:	550 LM	EIVIC Standard (EIVIC):	ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
Eficiencia luminosa:	60 LM/W	Security Standard (LVD):	ET IEC 60598-1:2021+A11:2022 EN 60598-2-2: 2012
Ángulo del haz:	24°		EN IEC 62031:2020+A11:2021 EN 62498:2015+A1:2022
Protocolo:	Zigbee 3.0 + 2.4 GHz RF	Radio equipment (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Distancia de control:	Zigbee: 50 m (área abierta)/2.4 G RF: 30 m	Proceso de dar un título:	CE, EMC, LVD, RED

### Dimensión



### Consejos de instalación

Lea las instrucciones antes de instalarlo. Puede comunicarse con nuestro centro de servicio si hay algún problema técnico.



La fuente de iluminación no se puede reemplazar, compre una luz nueva si la luz ha superado su vida útil.

### Transmisión automática

#### transmisión automática de señal

La luz recibe la señal del control remoto y la transmite automáticamente a otras luces dentro de un radio de 30 m. Puede extenderse a una distancia ilimitada.



## Vincular/Desvincular

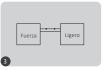
Vincular La luz debe vincularse con el control remoto antes de usarla.



Apagar la luz durante 10 segundos y encenderla nuevamente



Presione brevemente "ON" 3 veces en 3 segundos

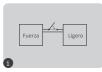


El enlace se realiza una vez que la luz parpadea 3 veces lentamente



El enlace falla si la luz no parpadea. Repita los pasos anteriores (Atención: no se puede volver a vincular si el control remoto va terminó de vincularse)

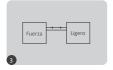
#### Desconectar:



Apaga la luz 10 segundos y vuelve a encenderla



Presione brevemente "ON" 5 veces en 3 segundos



El enlace se realiza una vez que la luz parpadea 10 veces rápidamente



La desvinculación falla si la luz no parpadea. Repita los pasos anteriores (Atención: no es necesario desvincular si la luz nunca se vinculó)

### Control remoto compatible (se compra por separado)









FUT094

FUT006

FUT007













B1/B1-B/T1

B2/T2

K1/K1-B

K2/K2-B

C1

СЗ

Y2

# Modo DND activado/desactivado (el valor predeterminado de fábrica es activado)

#### Activar DND:

Presione brevemente "OFF" 3 veces en 3 segundos y presione brevemente "ON" 3 veces; el modo DND se activa si la luz parpadea 4 veces rápidamente.

Atención: El estado de la luz (ENCENDIDO o APAGADO) es el mismo que encender o apagar la red eléctrica.

#### Desactivar DND

Presione brevemente "ON" 3 veces en 3 segundos y presione brevemente "OFF" 3 veces; el modo DND se apaga si la luz parpadea 4 veces lentamente.

Atención:La luz siempre está encendida si se enciende o se apaga la red eléctrica.

# Instrucciones de la aplicación

Debe conectarse con la puerta de enlace Zigbee 3.0 y agregar la puerta de enlace a la aplicación "TUYA SMART" (consulte las instrucciones de la puerta de enlace)

- 1. Conectar a la red eléctrica
- 2. Ingrese al modo de emparejamiento de red (el modo predeterminado de fábrica es el modo de emparejamiento de red)
- Solución: Encienda y apague la luz 3 o más veces seguidas, el estado de la luz es intermitente. 3. Vaya a la página principal de la aplicación "TUYA SMART" y haga clic en la puerta de enlace, haga clic en "Agregar subdispositivo".
- 4. Haga clic en "El indicador parpadea rápidamente"
- 5. Atenuación o control de grupo... etc. después de agregarlo exitosamente









Activar o desactivar la función DND (la opción predeterminada de fábrica es ON)
Haga clic en la luz o el grupo - haga clic en "más" - haga clic en "Comportamiento de encendido"







## Instrucciones de Philips Hue

Debe conectarse con Philips Hue y agregar el dispositivo a la aplicación "Philips Hue"

- 1. Conéctelo a la red eléctrica
- Entre en el modo de emparejamiento de red (el modo de emparejamiento predeterminado de fábrica es el modo de emparejamiento)

Solución: apague y encienda la luz 3 o más veces seguidas, la luz parpadeará

- 3. Entre en la página principal de la aplicación "Philips Hue" y haga clic en "CONFIGURACIÓN", luego en "Luces"
- 4. Haga clic en "+"
- 5. Haga clic en "Buscar"
- 6. Busque el dispositivo por un momento y haga clic en "Iniciar configuración", complete los pasos









### Instrucciones de control de voz de Alexa

1. Control de Alexa (audio conforme al protocolo Zigbee 3.0)

Amazon Echo puede conectarse directamente con el dispositivo; el siguiente modelo ya cumple con el protocolo Zigbee 3.0:

Amazon ECHO Plus (2.ª generación), ECHO (4.ª generación), ECHO Studio, ECHO Show (2.ª generación)

#### 1) Conectar a la red eléctrica

2. Ingrese al modo de emparejamiento de red (el modo predeterminado de

fábrica es el modo de emparejamiento)

Solution: turn off and turn on light 3 or over 3 times continuously, the light is breathing

3. Háblale a Amazon Echo "Alexa, descubre dispositivos",

busca el dispositivo por un rato y contrólalo directamente a través de tu comando de voz

2) Control de Alexa (el audio no está integrado en el protocolo Zigbee 3.0)

Primero, agregue el dispositivo al gateway Zigbee 3.0 de Miboxer

- 1). Ingrese a la aplicación Alexa
- 2). Haga clic en "Más"
- 3). Haga clic en "Habilidades y juegos"

- 4). Haga clic en "Q"
- 5). Escriba "vida inteligente" y busque
- Haga clic en las habilidades de "vida inteligente" y complete los pasos.







# Control de voz de Google Home

### Agregue el dispositivo al gateway Zigbee 3.0 de Miboxer

- 1). Ingrese a la aplicación Google Home
- 2). Haga clic en "+"



3). Haga clic en "Configurar dispositivo".

4). Haga clic en "Funciona con Google".

4). Haga circ eri Tunciona con doogie

- 5). Haga clic en "Q "
- 6). Escriba "Vida inteligente" y busque
- Haga clic en las habilidades de "Vida inteligente" y complete los pasos



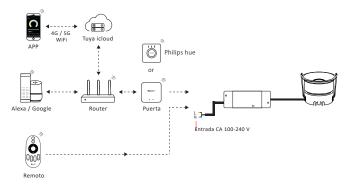
Home

Set up Household Contacts X





# Diagrama de conexión



## **Atención**

- 1. Asegúrese de que el voltaje, N y L estén conectados correctamente, ya que dañará la luz si el cableado es incorrecto.
- Desconecte la red eléctrica antes de conectar el cable y asegúrese de que la conexión no tenga ningún problema como cortocircuito.
- 3. No lo desmonte si no es un experto.
- 4. No lo use cerca de áreas magnéticas o metálicas, afectará la señal y reducirá la distancia.

